



Geräteeinbaukanäle und Säulen

The background of the entire page is an abstract composition. It features a dark blue sky with numerous bright orange and red light streaks radiating from the top right towards the bottom left. In the middle ground, there are silhouettes of several people standing and looking towards the right. The foreground is filled with out-of-focus blue and white light spots, creating a bokeh effect.

Building Connections

Unseren Leitsatz „Building Connections“ leben wir bei OBO indem wir Beziehungen stärken und Verbindungen herstellen: zwischen unseren Kunden und der Marke OBO, zwischen unseren Produkten und den Systemen für eine einfach sichere elektrotechnische Infrastruktur, zwischen heute und der Zukunft. Immer vor Augen haben wir dabei unsere Mission – und die lautet: Wir gestalten die Elektroinfrastruktur der Zukunft.



Wir gestalten die Elektroinfrastruktur der Zukunft



Wir sind bestens vorbereitet, um unsere Vision in die Tat umzusetzen: Mit einer konsequenten Kundenorientierung und Servicementalität, mit smarten Lösungen, die sowohl Planung als auch Installation bis ins Detail verbessern, sowie mit praxismgerechten Systemen mit Zukunftspotential. Wir setzen unser Expertenwissen ein, um die Megatrends von Branchen, wie Photovoltaik, Datacenter oder Privat- und Gewerbebau, zu begleiten. Ein aktiver Dialog, stetige Weiterentwicklung sowie langfristige Beziehungen

für mehr Wertschöpfung sind dabei ebenso eine Selbstverständlichkeit für uns wie nachhaltiges Handeln. Modernste Fertigungsanlagen und ständige Prozessoptimierung bilden das Fundament für unsere erstklassigen Produkte. Mit einer eigenen Metallfertigung, einer eigenen Oberflächenveredelung und einer eigenen Kunststoff- und Elektronikfertigung sind wir bereit für die Zukunft.

OBO Produktwelten



Industrieinstallation

- Kabeltragsysteme
- Verbindungs- und Verlegesysteme
- Befestigungsmaterial



Gebäudeinstallation

- Leitungsführungssysteme
- Geräteeinbaukanäle und Säulen
- Bodeninstallationssysteme und Unterfluranwendungen
- Einbausysteme



Schutzinstallation

- Überspannungsschutz
- Äußerer Blitzschutz
- Erdung und Potentialausgleich
- Abschottungen und Kabelbandagen
- Brandgeprüfte Trag- und Verlegesysteme
- Brandschutzkanäle



Sie haben die Wahl: Für jeden OBO Produktbereich bieten wir Ihnen einen eigenen Katalog an. So können Sie sich ganz einfach Ihre individuelle Auswahl zusammenstellen und sich einen Überblick über unser umfangreiches Produktportfolio verschaffen.

Stets zu Diensten: Service@OBO



Was unser umfangreiches Serviceangebot für Sie betrifft, lautet unser Motto: Wir leisten Dienst nach Fortschritt. Von der ersten Information über die Umsetzung bis zum After-Sales-Bereich – wir sind in allen Projektphasen für Sie da und geben Unterstützung auf allen Ebenen. Unsere Übersicht zeigt Ihnen auf einen Blick von welchen Service-Angeboten Sie in welcher Phase Ihres ganz individuellen Projektes profitieren können. Dazu zählen zum Bei-

spiel unsere digitalen Tools BIM@OBO, OBO Construct und die myOBO App ebenso wie umfangreiche technische Informationen und die Schulungsangebote der OBO Academy oder auch die Betreuung durch unseren internationalen Kundenservice, der Ihnen jederzeit und weltweit bei Fragen und Anliegen zur Verfügung steht.

Unseren Kundenservice erreichen Sie unter:

+49 23 73 89 - 20 00

Montag – Donnerstag

07:30 Uhr – 17:00 Uhr

Freitag

07:30 Uhr – 15:00 Uhr

info@obo.de

Information

Wir halten Sie auf dem Laufenden.

- OBO Academy
- Internationaler Kundensupport
- Know-how
- Zertifizierungen
- myOBO App

Beratung

Wir helfen Ihnen weiter! Überall und in jeder Projekt- und Planungsphase.

- BIM@OBO
- OBO Construct
- Planungsunterstützung
- Internationale Projektkoordination
- Hohe Datenqualität

Angebot

Wir setzen Ihr Projekt von Anfang an aufs richtige Gleis.

- Internationale Angebotskoordination
- Lokale Kompetenzen
- Ausschreibungstexte

Bauphase

Wir sind immer an Ihrer Seite, wenn es konkret wird.

- Internationale Baubegleitung
- Sonderlösungen
- Logistik

After Sales

Wir sorgen uns auch im Nachgang um Ihre Anliegen.

- Projektreview
- Referenzen
- Produktgarantien
- Reklamationen

Die Zukunft gestalten: Nachhaltigkeit bei OBO



Seit den Anfängen vor mehr als 110 Jahren legt OBO Bettermann größten Wert auf eine nachhaltige Unternehmensführung und -entwicklung, sowohl unter ökologischen und ökonomischen als auch unter sozialen Gesichtspunkten. Wir nehmen unsere Verantwortung sehr ernst – gegenüber den Mitarbeitern, gegenüber der Gesellschaft, in der wir agieren, und gegenüber der Umwelt, die unsere Lebensgrundlage bildet.

Gemeinsam mit unseren Kunden, Mitarbeitern und Partnern entwickeln wir die global vernetzte Welt weiter und stellen die Weichen für mehr Nachhaltigkeit. Schritt für Schritt setzen wir so immer mehr energiesparende, klimafreundliche und soziale Maßnahmen um.

Scannen Sie den QR-Code, um sich einen Eindruck von den verschiedenen Nachhaltigkeitsprojekten zu verschaffen, die wir bereits erfolgreich umsetzen konnten. Erfahren Sie mehr zu unserer Vision und Mission sowie zu Standards und Normen, die uns auf unserem Weg zu einer nachhaltigeren Zukunft Orientierung bieten.



Kurze Lieferwege: Wir sind immer in Ihrer Nähe



In all unseren Produktbereichen haben wir einen sehr hohen Eigenfertigungsanteil. Das versetzt uns in die komfortable Lage, in vielen Punkten unabhängig von Zulieferern agieren zu können. Ein weiteres Plus in diesem Zusammenhang: Unsere gut gefüllten Lager.

Allein in Deutschland stehen uns rund 38.000 Quadratmeter zur Verfügung. Das bedeutet: Kurze Lieferwege und die Reduktion von CO₂-Emissionen, da wir die Umwelt durch wenig Lieferverkehr belasten. So sorgen wir nicht nur für eine schnelle Warenverfügbarkeit, sondern können auch in Sachen Nachhaltigkeit überzeugen.

- 1 Bad Fallingbommel
- 2 Menden
- 3 Delitzsch
- 4 Groß-Rohrheim
- 5 Dasing

Unsere Logistikfachkräfte sorgen an allen Standorten zuverlässig dafür, dass unsere Produkte zur richtigen Zeit am richtigen Ort sind. Verlassen Sie sich drauf!





Planungshilfen

Seite 12



Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Kunststoff

Seite 36



Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium

Seite 54



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff

Seite 78



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff, halogenfrei

Seite 96



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech

Seite 106



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium

Seite 182



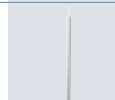
Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80

Seite 212



Installationssäulen

Seite 232



Einbaugeräte Rapid und Installationssäulen

Seite 286



Geräteeinbaukanäle Signa Base Kunststoff

Seite 320



Geräteeinbaukanäle Signa Style Aluminium

Seite 332



Zubehör Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style

Seite 348



Einbaugeräte Signa Base und Signa Style

Seite 354



Verzeichnisse

Seite 360







Planungshilfen

Einbeziehung der Geräteeinbaukanal-Systeme und der Metall-Installationssäulen in die Schutzmaßnahmen	14
Wer muss welche Normen beachten?	16
Wie ermittle ich das Kabelvolumen?	17
Grundlagenwerte zur Ermittlung des Kabelvolumens	18
Werkstoffe mit dem richtigen Werkzeug bearbeiten	19
Halogenfreie Leitungsführungs-Systeme	20
Individuelle Sonderfarben	26
Pulverbeschichtungen für den Innenbereich	27
Werkstoffe Kunststoffe	28
Europäische Klassifizierung nach EN 50085-1	31
Chemikalienbeständigkeiten von Hart-PVC	34

Einbeziehung der Geräteeinbaukanal-Systeme und der Metall-Installationssäulen in die Schutzmaßnahmen



Festlegungen für Schutzmaßnahmen

Flächig berührbare, metallische Teile dürfen auch im Fehlerfall nicht unter Spannung stehen. Aus diesem Grund ist es notwendig, entsprechende Schutzmaßnahmen vorzunehmen. Diese sind in aktuell gültigen Normen festgelegt. Für die Herstellung der Geräteeinbaukanal-Systeme ist die DIN EN 50085-1 sowie die DIN EN 50085-2-1 gültig, für die Installation selbst die Errichterbestimmungen DIN VDE 0100 Teil 410 und 540 (Schutzmaßnahme gegen gefährliche Körperströme).

Unterschiedliche Installationsarten in der europäischen Norm

Die Europeanorm DIN EN 50085-1 berücksichtigt unterschiedliche Installationsarten, die in den verschiedenen Ländern innerhalb der EU angewendet werden. Während früher für Installationskanalsysteme nur Potentialausgleichsprüfungen vorgesehen waren, werden mittlerweile in den zitierten Bauteilnormen Schutzleiterfunktionen gefordert. Dies hängt damit zusammen, dass in einzelnen Ländern basisisolierte Leitungen in Kanälen verlegt werden dürfen.

Alle metallischen Komponenten müssen einbezogen werden

Die DIN EN 50085-1 fordert: Es müssen sämtliche metallischen Komponenten in die Schutzmaßnahmen einbezogen werden können. Die entsprechenden Prüfungen sind von den Herstellern durchzuführen und zu dokumentieren. Die OBO-Installationskanäle sind darüber hinaus durch eine externe Prüfstelle - den VDE - getestet und zertifiziert.

Prüfung der Wirksamkeit durch den Installateur

Der Errichter (Installateur) muss die Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen entsprechend der DIN VDE 0100 Teil 610 nach der Fertigstellung prüfen. Das Anzugsmoment der Kontaktschrauben an den Erdungsklemmen und die ordnungsgemäße Montage der Kupplungen sind sicherzustellen.



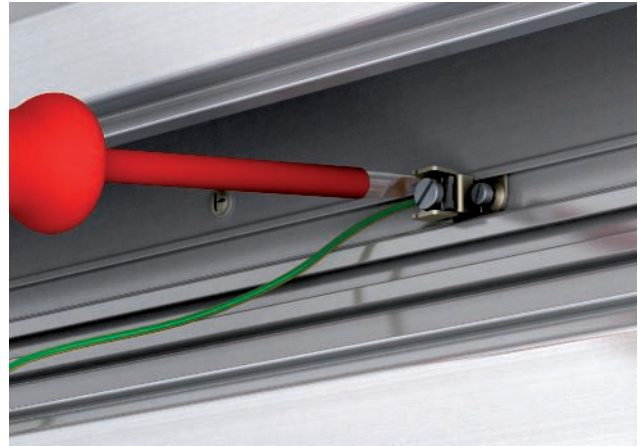
Durchgehende Schutzmaßnahmen

Bei einer Unterbrechung des Kanals an Wanddurchführungen ist eine Weiterführung der Schutzmaßnahme vorgeschrieben, da der Kanal in diesem Fall ein fremdes, leitfähiges Teil darstellt, das sich raumübergreifend durch verschiedene Bereiche eines Gebäudes ausdehnt.

Im Bereich der LKM Leitungsführungskanäle Metall ergibt sich eine Verbindung zwischen dem Ober- und Unterteil ohne eine zusätzliche Erdungsleitung. Die Verbindung zwischen den Unterteilen erfolgt über die Stoßstellenverbinder.

Wichtig: Pulverbeschichtete Metalloberteile zählen nicht zur Gemischtbauweise und gelten daher nicht als isolierend! Sie sind somit in die Schutzmaßnahmen einzubeziehen. Die Trennwand aus Stahlblech ist selbstkontaktierend. Auch unter dem Gesichtspunkt der kapazitiven Kopplung und der möglichen statischen Aufladungen ist eine Einbeziehung metallener Geräteeinbau-Kanaloberteile in die Schutzleiterfunktion vorzusehen. Durch diese Schirmungsmaßnahme wird Elektromog reduziert und generell ein verbesserter EMV-Schutz erzielt. Schutzleiterverbindungen sind dauerhaft herzustellen. Bei einer Veränderung des Systems, z. B. bei nachträglichen Installationen, ist es wichtig, den Erhalt der Schutzfunktionen sicherzustellen.

Wer muss welche Normen beachten?



OBO als Hersteller

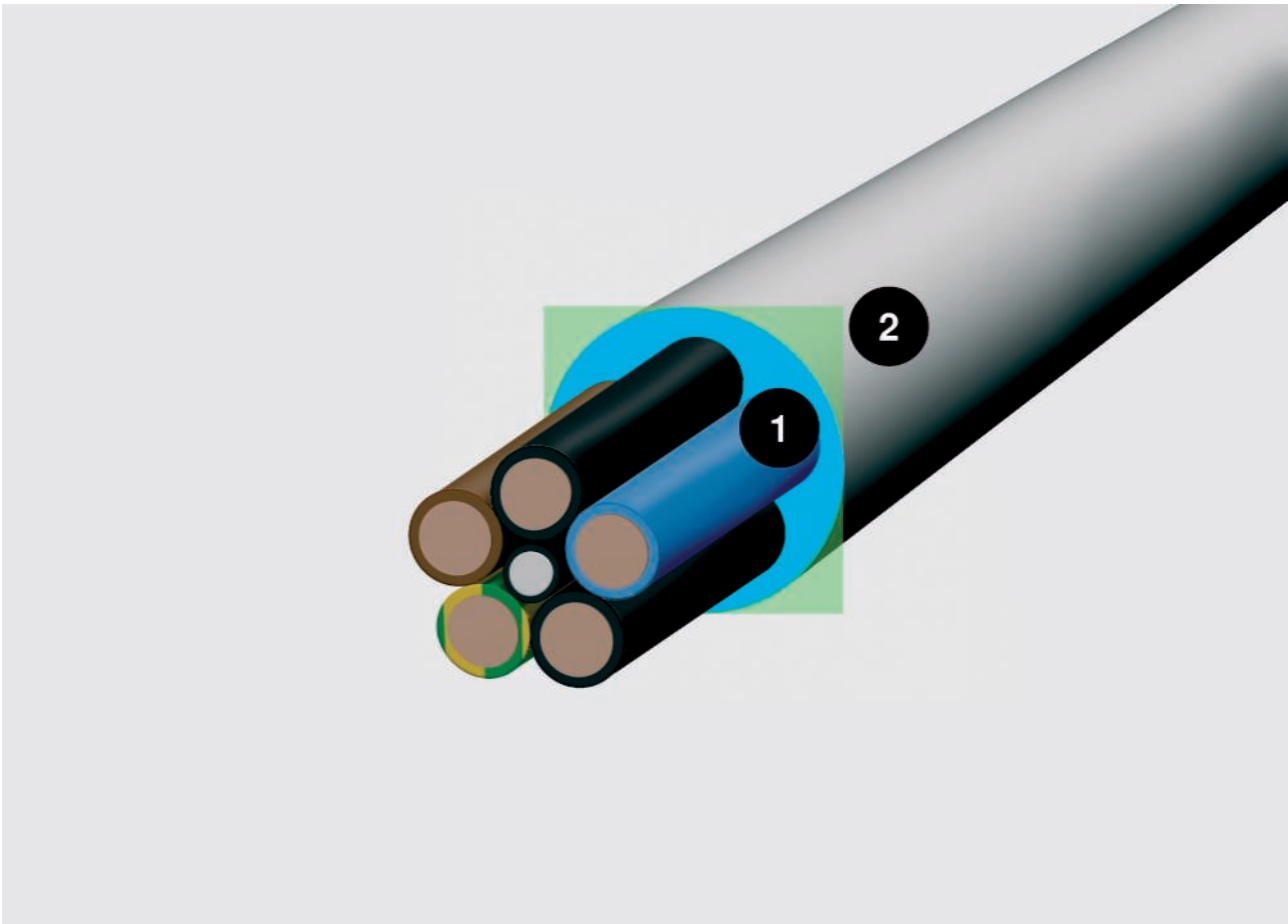
Norm	Titel	OBO-System
DIN EN 50085-1 Gerä- teprüfbestimmung	Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen, Teil 1: allgemeine Anforderungen	Alle Systeme
DIN EN 50085-2-1	Besondere Anforderungen für Elektroinstallationskanal-Systeme für Wand und Decke.	Leitungsführungs- und Gerä- teeinbaukanäle
DIN EN 50085-2-2	Besondere Anforderungen für Elektroinstallations-Systeme für die Montage unterboden, bodenbündig oder aufboden.	Unterflur-Systeme
DIN EN 50085-2-3	Besondere Anforderungen für Verdrahtungskanalssysteme zum Ein- bau in Schaltschränken.	Verdrahtungskanal-Systeme
DIN EN 50085-2-4	Besondere Anforderungen für freistehende Installationseinheiten.	Installationssäulen-Systeme

Der Installateur als Anlagenerrichter

Norm	Titel	OBO-System
VDE 0100 Teil 410	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Schutz gegen elektrischen Schlag.	Alle Systeme
VDE 0100 Teil 520	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Kabel und Leitungen.	Alle Systeme
VDE 0100 Teil 540	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Potential- ausgleich.	Alle Systeme
VDE 0100 Teil 610	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Erstprü- fung elektrischer Anlagen vor Übergabe an den Betreiber.	Alle Systeme
VDE 0298	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Isolierte Kabel und Leitungen in Starkstromanlagen.	Alle Systeme
DIN EN 50310	Anwendung von Maßnahmen für Erdung und Potenzialausgleich in Gebäuden mit Einrichtungen der Informationstechnik.	Alle Systeme



Wie ermittle ich das Kabelvolumen?



Kabeldurchmesser und Platzbedarf; 1 = Durchmesser in mm, 2 = Platzbedarf in cm^2

Ein wichtiges Kriterium für die Auswahl der benötigten Kanalgröße ist das Kabelvolumen. Da die Kabel nie ganz eng beieinander und absolut parallel liegen, reicht es nicht, bei der Berechnung des Volumens nur den Kabeldurchmesser zugrunde zu legen. Eine realistische Bemessungsgrundlage liefert die Formel $(2r)^2$. Um Ihnen die Arbeit zu erleichtern, haben wir auf dieser Doppelseite Durchmesser und Platzbedarf der wichtigsten Kabeltypen aufgelistet. Wichtig: Bei den Werten handelt es sich um Durchschnittswerte, die von Hersteller zu Hersteller variieren können. Die genauen Werte entnehmen Sie bitte den Herstellerangaben.

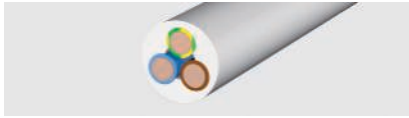
Die richtige Wahl

Bei der Auswahl der richtigen Kanalgröße unterstützt Sie die Tabelle auf den nächsten Seiten. Beachten Sie bitte neben dem Nutzquerschnitt des jeweiligen Kanals auch die gängigen DIN-/VDE-Normen für den Füllfaktor und die zulässige Erwärmung der Kabel.

Berechnung mit der Formel $(2r)^2$

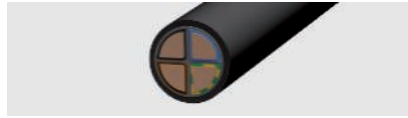
Der Durchmesser sagt wenig über den tatsächlichen Platzbedarf eines Kabels aus. Rechnen Sie: $(2r)^2$. Dieser Wert spiegelt den realistischen Platzbedarf inklusive der Zwischenräume wider.

Grundlagenwerte zur Ermittlung des Kabelvolumens



Isolierte Starkstromleitungen

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
1 x 4	6,5	0,42
1 x 6	7	0,49
1 x 10	8	0,64
1 x 16	9,5	0,9
1 x 25	12,5	1,56
3 x 1,5	8,5	0,72
3 x 2,5	9,5	0,9
3 x 4	11	1,21
4 x 1,5	9	0,81
4 x 2,5	10,5	1,1
4 x 4	12,5	1,56
4 x 6	13,5	1,82
4 x 10	16,5	2,72
4 x 16	19	3,61
4 x 25	23,5	5,52
4 x 35	26	6,76
5 x 1,5	9,5	0,9
5 x 2,5	11	1,21
5 x 4	13,5	1,82
5 x 6	14,5	2,1
5 x 10	18	3,24
5 x 16	21,5	4,62
5 x 25	26	6,76
7 x 1,5	10,5	1,1
7 x 2,5	13	1,69



Isolierte Starkstromkabel

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
1 x 10	10,5	1,1
1 x 16	11,5	1,32
1 x 25	12,5	1,56
1 x 35	13,5	1,82
1 x 50	15,5	2,4
1 x 70	16,5	2,72
1 x 95	18,5	3,42
1 x 120	20,5	4,2
1 x 150	22,5	5,06
1 x 185	25	6,25
1 x 240	28	7,84
1 x 300	30	9
3 x 1,5	11,5	1,32
3 x 2,5	12,5	1,56
3 x 10	17,5	3,06
3 x 16	19,5	3,8
3 x 50	26	6,76
3 x 70	30	9
3 x 120	36	12,96
4 x 1,5	12,5	1,56
4 x 2,5	13,5	1,82
4 x 6	16,5	2,72
4 x 10	18,5	3,42
4 x 16	21,5	4,62
4 x 25	25,5	6,5
4 x 35	28	7,84
4 x 50	30	9
4 x 70	34	11,56
4 x 95	39	15,21
4 x 120	42	17,64
4 x 150	47	22
4 x 185	52	27
4 x 240	58	33,6
5 x 1,5	13,5	1,82
5 x 2,5	14,5	2,1
5 x 6	18,5	3,42
5 x 10	20,5	4,2
5 x 16	22,5	5,06
5 x 25	27,5	7,56
5 x 35	34	11,56
5 x 50	40	16



Fernmeldeleitungen

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
2 x 2 x 0,6	5	0,25
4 x 2 x 0,6	5,5	0,3
6 x 2 x 0,6	6,5	0,42
10 x 2 x 0,6	7,5	0,56
20 x 2 x 0,6	9	0,81
40 x 2 x 0,6	11	1,12
60 x 2 x 0,6	13	1,69
100 x 2 x 0,6	17	2,89
200 x 2 x 0,6	23	5,29
2 x 2 x 0,8	6	0,36
4 x 2 x 0,8	7	0,49
6 x 2 x 0,8	8,5	0,72
10 x 2 x 0,8	9,5	0,9
20 x 2 x 0,8	13	1,69
40 x 2 x 0,8	16,5	2,72
60 x 2 x 0,8	20	4
100 x 2 x 0,8	25,5	6,5
200 x 2 x 0,8	32	10,24



Koax-Leitung (Standard)

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
SAT/BK Leitung	6,8	0,48



EDV-Leitungen Typ Cat...

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
Cat. 5	8	0,64
Cat. 6	8	0,64



Werkstoffe mit dem richtigen Werkzeug bearbeiten

Verschiedene Materialien müssen unterschiedlich bearbeitet werden. Für die Verlegung von Geräteeinbaukanälen haben sich Kappsägen als sehr hilfreich erwiesen. Mit diesen ist ein exakter Schnitt möglich.

Für Kanäle aus PVC und PC/ABS:

- Handsäge mit feiner Zahnung (Eisensäge)
- Stichsäge mit Eisen- oder Kunststoffsägeblatt mit feiner Zahnung
- Kreissäge mit Kunststoffsägeblatt, 350 mm Durchmesser, 80 - 108 Zähne/Zoll und 2.800 U/min

Für Kanäle aus Stahlblech und Aluminium:

- Bandsäge mit Sägeband für Hartmetall
- Kreissäge mit Sägeblatt für Hartmetall, 350 mm Durchmesser, 80 - 108 Zähne/Zoll und 2.800 U/min
- Winkelschleifer mit Metalltrennscheibe

Wärmeausdehnungskoeffizient:

- Stahl: $14 \times 10^{-6} \text{ 1/K}$
- Aluminium: $23,1 \times 10^{-6} \text{ 1/K}$
- Hart-PVC: $71 \times 10^{-6} \text{ 1/K}$

Längenausdehnung der Materialien berücksichtigen

Verschiedene Materialien haben unterschiedliche Längenausdehnungen, die zu berücksichtigen sind. Anhand der unten aufgeführten Formel lassen sich die Ausdehnungen der Materialien PVC, Stahl und Aluminium ermitteln.

$$\Delta L = L \cdot \alpha \cdot \Delta T$$

L = Länge m

α = Wärmeausdehnungskoeffizient

ΔT = Temperaturänderung

Beispiele

Bei einer Temperaturdifferenz Δt von 20°C ändert sich die 2000-mm-Standardlänge wie folgt:

- bei Hart-PVC um 2,84 mm
- bei Stahl um 0,56 mm
- bei Aluminium um 0,924 mm

Perfektes Zusammenspiel für effizienteres Arbeiten

Schnellere und bessere Montageabläufe zu ermöglichen – daran arbeiten wir ebenso wie die Hersteller von Elektrogeräten. Die früher eingesetzten Bolzenschussgeräte sind auf diese Weise zu modernen Nagelautomaten geworden. Mit seinem Pulsa 700E bietet Spit auf diesem Gebiet perfekt für die Elektroindustrie konzipierte Geräte höchster Qualität. Viele Produkte von OBO können mit diesen Geräten besonders effizient verarbeitet werden. Das beweisen Prüfungen zur Montage von Leitungsführungs- und Geräteeinbaukanälen, die wir mit Spit-Geräten durchgeführt haben.

Eigenschaften des verwendeten Hart-PVC

Eigenschaft	Wert	DIN
Materialbezeichnung	PVC-U-E-D-08-04-28	nach DIN 7748
Zugfestigkeit	min. 40 N/mm ²	nach DIN 53 455
Reißdehnung	min. 85 %	nach DIN 53 455
Durchschlagfestigkeit	min. 20 KV/mm	nach DIN 53 481
Oberflächenwiderstand	min. 1010 Ohm	nach DIN 53 455
Wärmeformbeständigkeit	min. 75 °C	nach DIN 53 400/B
Temperaturbeständigkeit in der Anwendung	max. 65 °C	
Entflammbarkeit	Stufe V-0	nach UL 94

Detailliertere Angaben finden Sie im Kapitel „Chemikalienbeständigkeit von Hart-PVC“ im Abschnitt „Weitere Informationen“.

Halogenfreie Leitungsführungs-Systeme



Darum geht es:

- Halogenfreie Materialien verringern bei einem Brand den Anteil giftiger Rauchgase. Sie entwickeln keine korrosiven Substanzen
- Sachversicherer fordern in vielen öffentlichen Gebäuden halogenfreie Materialien zum Schutz von Menschen und Sachwerten
- Halogenfreie OBO-Leitungsführungs-Systeme sind gerade in öffentlichen Bereichen eine sichere Wahl

Rauchgasarm, korrosionsarm, sicher. Halogenfreie Installationsmaterialien gehören in jedes Brandschutzkonzept.

Gefährliche Rauchgase durch Kunststoffe

Kunststoffe besitzen gute Isoliereigenschaften und lassen sich einfach bearbeiten. Bei einem Brand können sie jedoch aggressive Gase entwickeln. Eine Gefahr für Menschen und Gebäudewerte.

Starke Rauchentwicklung

Um die Entzündlichkeit von PVC niedrig zu halten, werden Flammschutzmittel eingesetzt, basierend auf Halogenverbindungen wie Fluor, Jod, Chlor und Brom. Dieser eigentliche Sicherheitsaspekt wandelt sich bei einem Brand zu einem gefährlichen Nachteil: Es entstehen giftige Rauchgase wie Kohlendioxid und Kohlenmonoxid. Diese gefährden Menschen meist viel schneller als Flammen und Hitze. So trugen bei den Brandkatastrophen am Düsseldorfer Flughafen 1996 oder im Tauerntunnel 1999 erhebliche Mengen verbrannter Kunststoffe zur Rauch- und Schadstoffbildung bei. Eine hochgiftige Mischung, die schon nach wenigen Atemzügen tödlich sein kann.

Bausubstanz besser schützen

Um im Brandfall einen höheren Sachwertschutz zu gewährleisten und Brandfolgeschäden und -kosten vorzubeugen, müssen in vielen öffentlichen Gebäuden halogenfreie Leitungsführungs-Systeme (aus PC/ABS) installiert werden. Herkömmliches PVC setzt korrosives Chlorwasserstoffgas frei, das in Verbindung mit der Feuchtigkeit des Löschwassers Salzsäure bildet. Salzsäure weist dabei unterschiedliche Risiken auf: zu einem ist für die Gesundheit schädlich, da sie ätzend auf die Atemwege wirkt und zum anderen greift sie die Bausubstanz an, da sie Metalle zerfrisst und als elektrisch leitfähige Substanz zu Kurzschlüssen führen kann. Deshalb erfüllen alle halogenfreien Leitungsführungs-Systeme die Anforderungen der DIN EN 50085.



**HALOGEN
FREE**



Halogenfreie Leitungsführungs-Systeme von OBO dienen dem Schutz von Menschen, Umwelt und Sachwerten. Alle Produkte bestehen aus hochwertigem PC/ABS (Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol). Dieses Material gehört zu den selbstverlöschenden Kunststoffen.

Für eine sichere Leitungsführung bietet OBO halogenfreie WDKH Wand- und Deckenkanäle sowie Rapid 80 Geräteeinbaukanäle. Die beiden Leitungsführungs-Systeme stellt OBO in allen gängigen Abmessungen zur Verfügung. Sie sind einfach zu montieren, stabil, hochwertig verarbeitet und absolut maßhaltig.

Die Sicherheitsaspekte

- Geringe Rauchentwicklung
- Geringe Toxizität der Rauchgase
- Kaum Freisetzung korrosiver Gase
- Optimal geeignet für öffentliche Bereiche

Rapid 80 GKH halogenfrei

Rapid 80 Geräteeinbaukanäle ermöglichen einen flexiblen und schnellen Zugang zu Energie und Daten an der Wand. Sie kommen vor allem in öffentlichen Einrichtungen und in Büros zum Einsatz.

WDKH halogenfrei

OBO Wand- und Deckenkanäle sorgen für eine sichere Leitungsführung. Sie können als Wand- oder Deckenkanäle eingesetzt werden.

Nutzquerschnitt und Anzahl der Leitungen



Nutzquerschnitt ohne Geräteeinbaudose

Nutzquerschnitt ohne Geräteeinbau

Der nutzbare Querschnitt des Geräteeinbaukanals ist bei keinem Geräteeinbau nicht eingeschränkt. Der gesamte Innenraum kann für die Leitungsführung genutzt werden. Der Wert „brutto“ in den Tabellen bezeichnet diesen nutzbaren Kanalquerschnitt.



Durch den Einbau einer Geräteeinbaudose ist der nutzbare Querschnitt, der zur Leitungsführung genutzt werden kann, eingeschränkt. Der Wert „netto“ in den Tabellen bezeichnet diesen nutzbaren Kanalquerschnitt.



Nutzquerschnitt mit Geräteeinbaudose

Nutzquerschnitt bei eingebauten Geräteeinbaueinheiten

Die Anzahl der Leitungen und die Leitungsarten sind ausschlaggebend für die richtige Wahl der Kanalgrößen. Bereits bei der Auswahl des Kanalsystems muss beachtet werden, dass durch den Einbau von Geräteeinbaudosen oder Geräteeinbaueinheiten ein Teil des nutzbaren Querschnitts verloren geht und nicht nutzbar ist. In den Tabellen finden Sie die Nutzquerschnitte, die die Auswahl des richtigen Geräteeinbaukanals erleichtern.



Nutzquerschnitt und Anzahl der Leitungen, Kunststoff, Stahlblech, Aluminium

Nutzbarer Kabelquerschnitt in cm²

Nenngröße	Kanalhöhe 70 mm	Kanalhöhe 70 mm	Kanalhöhe 90 mm	Kanalhöhe 90 mm
	brutto ca.	netto ca.	brutto ca.	netto ca.
110	60,36	28,80	83,00	50,10
130	74,80	46,85	100,50	71,70
170	100,10	72,90	134,50	105,75
170 D oben	51,50	23,65	63,60	40,55
170 D unten	44,95	44,95	59,95	60,50
210	127,00	99,00	168,50	139,75
210 D oben	65,72	37,84	87,85	59,05
210 D unten	55,30	27,34	74,20	45,45
Pultkanal	99,50	73,10	-	-

brutto = Kanal ohne Geräteeinbaudose

netto = Kanal mit Geräteeinbaudose

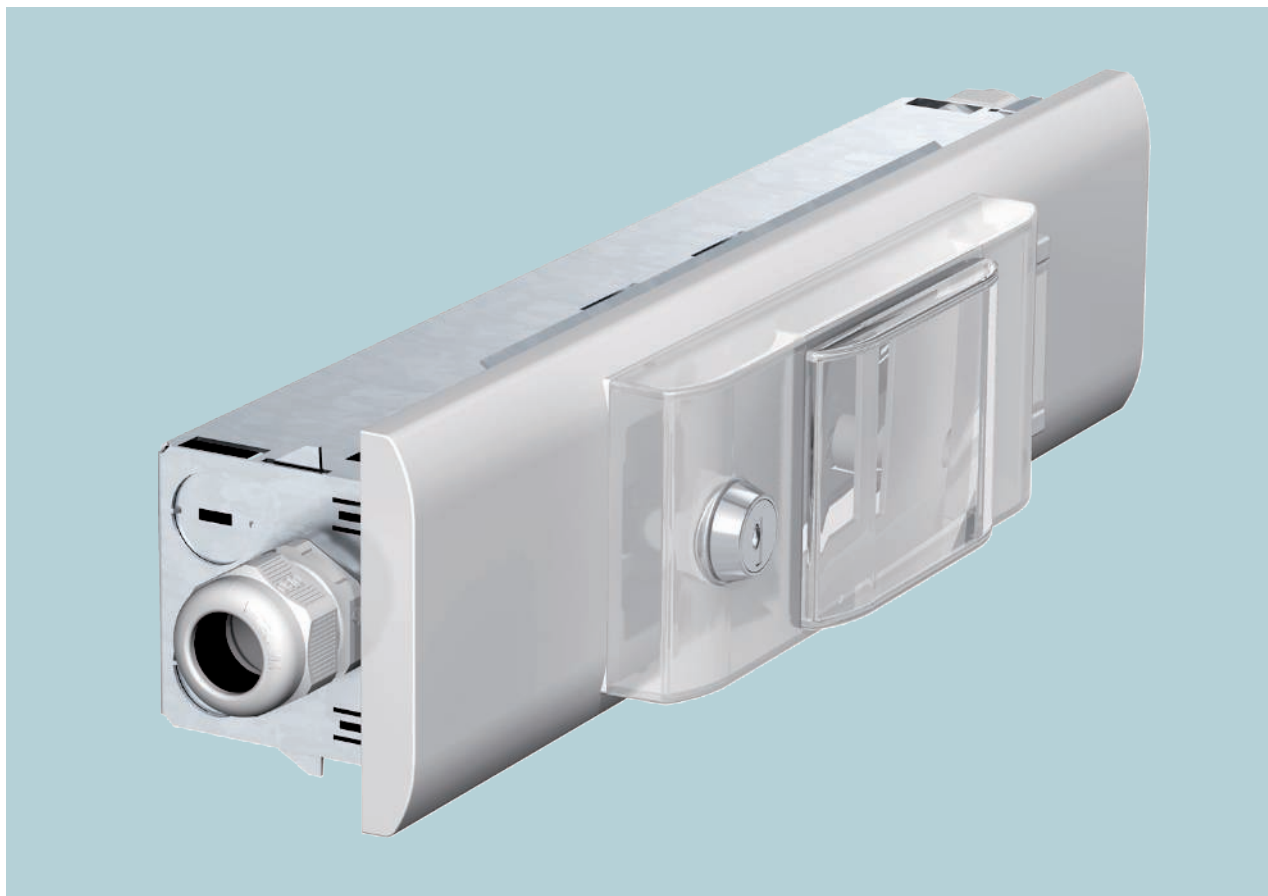
Anzahl der zu verlegenden Leitungen in einem Geräteeinbaukanal, Füllfaktor 50%

Nenngröße	Kanalhöhe 70 mm	Kanalhöhe 70 mm	Kanalhöhe 90 mm	Kanalhöhe 90 mm
Leitungsdurchmesser	9 mm brutto/netto	11 mm brutto/netto	9 mm brutto/netto	11 mm brutto/netto
110	37/18	25/12	51/31	33/21
130	47/29	30/19	43/40	40/28
170	63/44	41/30	80/63	54/42
170 D oben	32/15	21/10	41/24	27/16
170 D unten	28/28	19/19	36/36	24/24
210	78/62	53/41	100/84	68/56
210 D oben	40/24	27/16	53/35	35/23
210 D unten	40/24	27/16	53/35	35/23
Pultkanal	61/45	41/30	-	-

brutto = Kanal ohne Geräteeinbaudose

netto = Kanal mit Geräteeinbaudose

Dezentrale Absicherung



Dezentrale Absicherung – In-Kanal-Einbaueinheit IKR

Bei der dezentralen Absicherung wird eine einzelne Leitung mit großem Querschnitt als Versorgungsleitung vom Verteiler aus zur IKR geführt. An geeigneten Stellen werden die Stromkreise abgegriffen, die Kabel im Querschnitt reduziert und mit Leitungsschutzschaltern dezentral abgesichert. Von der IKR geht es mit kleineren Querschnitten weiter zu den Verbrauchern. Die In-Kanal-Einbaueinheit IKR ist für alle Geräteeinbaukanäle mit 80er-Systemöffnung geeignet.

Die Vorteile liegen auf der Hand

Weniger Leitungen liegen in den Geräteeinbaukanälen und durch die größeren Querschnitte bis zu den Leitungsschutzschaltern ergibt sich eine höhere Strombelastbarkeit der Steckdosen. In den In-Kanal-Einbaueinheiten IKR ist alles in einem Gehäuse untergebracht, was zur dezentralen Absicherung notwendig ist.



Schallschutz



Luftschallübertragung

Um eine Luftschallübertragung zu verhindern, ist der bei der Verkabelung freibleibende lichte Querschnitt des Kanals durch schalldämmendes Material zu verfüllen, z. B. mit der Luftschallbarriere Typ 7LSB. Gleiches gilt für eventuelle Spaltbildungen zwischen Kanal und angrenzender Wand.

Richtig angewendet, kann mit der Luftschallbarriere Typ 7LSB eine Dämpfung um bis zu 40 dB erreicht werden. Die Luftschallbarriere besteht aus Steinwolle und wird in einzelnen Zöpfen geliefert, jeweils 15 Zöpfe sind in einer Verpackung. Um einen Kanal vollständig zu dämmen, werden meist mehrere Zöpfe benötigt. In der folgenden Tabelle haben wir Ihnen die benötigte Zopfanzahl für gängige Kanalgrößen aufgelistet.

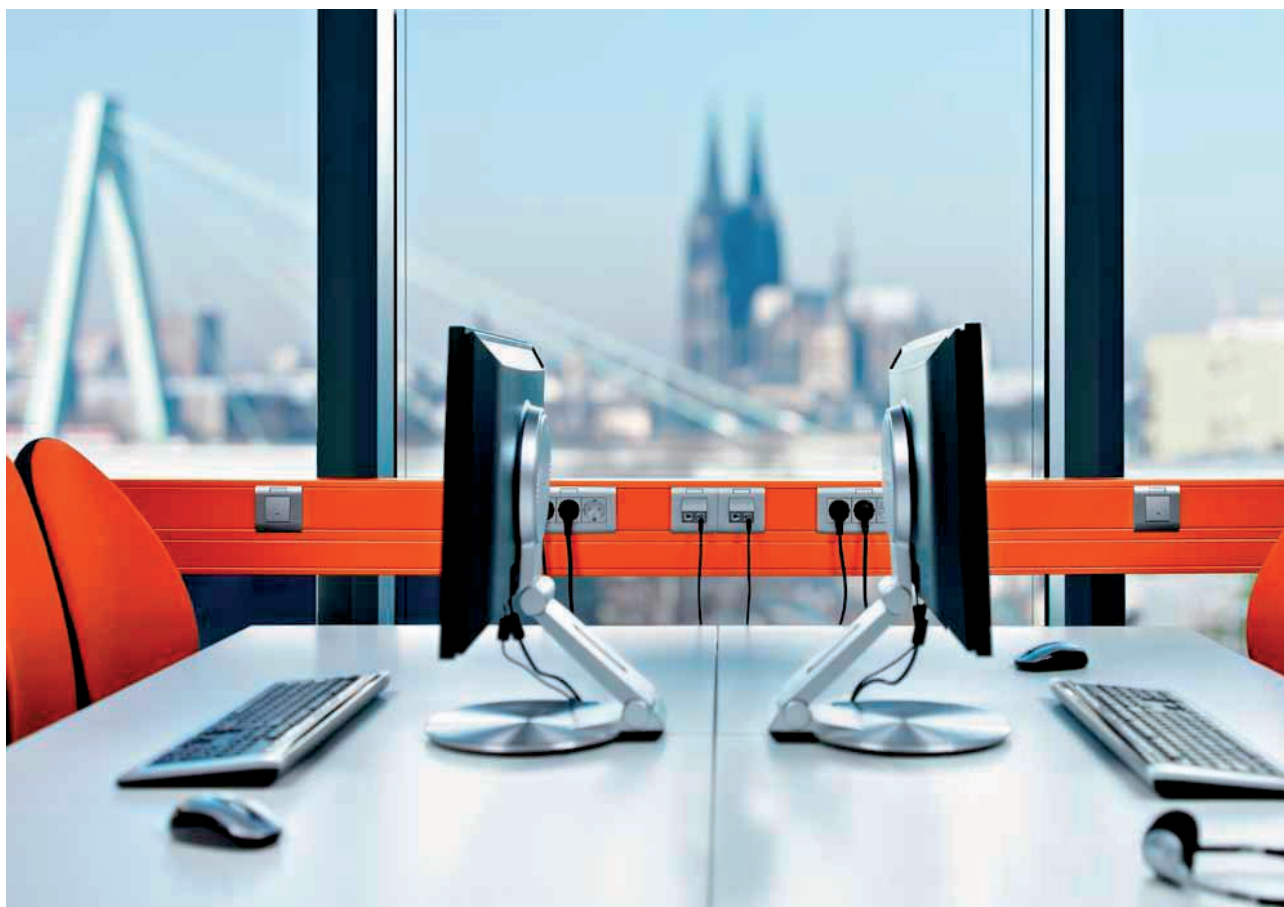
Wenn die Wände flüstern

In modernen Bürogebäuden werden Geräteeinbaukanäle häufig durch Bürotrennwände geführt und bilden so eine Verbindung zwischen mehreren Büros. Hierbei besteht die Gefahr, dass durch die Kanaldurchführung Geräusche übertragen werden. Diese Luftschallübertragung kann verhindert werden, indem man Dämmwolle im Bereich der Wanddurchführung des Kanals verwendet.

Benötigte Anzahl Zöpfe in Abhängigkeit von der Kanalgröße

Kanalbreite	Kanalhöhe 70 mm	Kanalhöhe 90 mm
Breite 110 mm	12	15
Breite 130 mm	13	17
Breite 170 mm	15	20
Breite 210 mm	19	24

Individuelle Sonderfarben



Kunststoffkanäle

Die breite Palette an Standardfarben und die vielen realisierbaren Sonderfarben ermöglichen es, die Leitungsführungs-Systeme farblich in jede Bürolandschaft zu integrieren. Die Leitungsführungskanal- und Geräteeinbaukanal-Systeme Kunststoff werden in den RAL-Farben Reinweiß (RAL 9010), Lichtgrau (RAL 7035), Grau (RAL 7030) und Cremeweiß (RAL 9001) im Standardlieferprogramm angeboten.

Stahlblech- und Aluminiumkanäle

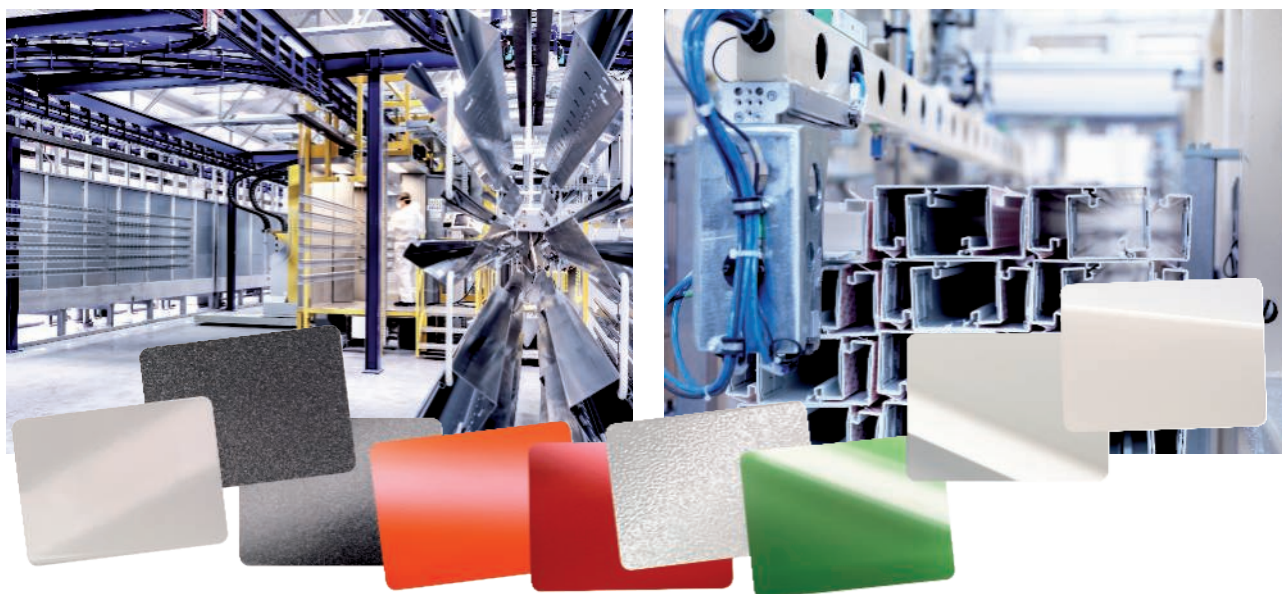
Bei den Geräteeinbaukanalsystemen und Installationssäulen aus Stahlblech oder Aluminium sind die Standardfarben Reinweiß, Lichtgrau und Cremeweiß im Angebot. Durch Pulverbeschichtung sind auch alle anderen RAL-Farben im Stahlblech- und Aluminiumbereich möglich. Abweichend vom RAL-Standard können sowohl NCS- als auch DB-Farben auf Wunsch beschichtet werden.

Farbabweichungen

Im Bereich von PVC-Kanälen und Formteilen kommt es zu materialbedingten Farbabweichungen. Ursachen hierfür sind die Glanzgradunterschiede der verschiedenen Oberflächen. Sie absorbieren nur einen Teil des auftretenden Lichts. "Seidenmatt" lackierte Oberflächen und "mattierte" Oberflächen bei Spritzteilen haben unterschiedliche Strukturen und damit Glanzgrade. Eine absolute Gleichheit ist nicht zu erreichen. Eine Farbe erscheint mit blanker Oberfläche (größere Reflektion) heller und mit matter Oberfläche (größere Absorption) dunkler. Die messtechnische Ermittlung der Unterschiede ist daher äußerst schwierig.



Pulverbeschichtungen für den Innenbereich



Vielfältig. Schön. Robust.

Oberflächenbeschichtungen mit Pulverlack bieten eine Vielfalt an Möglichkeiten. Mit ihnen wird aus einem Standardprodukt eine individuelle Lösung, die in Farbe und Funktion genau auf Ihre Wünsche zugeschnitten ist. Farbe und Struktur sorgen für ein dekoratives Äußeres, während die jeweiligen Lackeigenschaften für hohe Beständigkeit gegen Chemikalien, sehr guten Korrosionsschutz und beste Isolationseigenschaften sorgen.

Basis	Stahlblech oder Aluminium
Beschichtung	Epoxid-Pulverlack
Standardfarben	RAL 9010, Reinweiß RAL 9001, Cremeweiß RAL 7035, Lichtgrau RAL 9016, Verkehrsweiß
Sonderfarben	RAL, NCS und DB-Farben Metallic-Farben
Oberflächenstruktur	Standardstruktur: glatt verlaufend Diverse Varianten von fein bis grob
Oberflächenglanzgrad	Standardglanzgrad: ca. 22% Diverse Varianten von matt bis hochglänzend
Varianten	Antibakteriell Hohe Scheuerbeständigkeit

Werkstoffe Kunststoffe

ABS/ AVA	Acrylnitril-Butadien-Styrol
Temperaturbeständigkeit:	bis etwa minus 40°C*, dauernd bis 70°C sowie kurzzeitig bis 85°C
Beständig gegen:	Ameisensäure, Zitronensäure, Milchsäure
Unbeständig gegen:	Aceton, Benzin, Benzol, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Buttersäure, Chlor, Essigsäure, Salpetersäure
Bedingt beständig gegen:	Salzsäure, Schwefelsäure
Spannungsrisssgefahr:	Relativ hoch, ähnlich wie bei Polystyrol

PA	Polyamid
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 130°C sowie bis etwa minus 40°C*
Beständig gegen:	Benzin, Benzol, Dieselöl, Aceton, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Öle und Fette
Unbeständig gegen:	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
Spannungsrisssgefahr:	Im luftfeuchten Zustand gering, nur bei einigen wässrigen Salzlösungen. Bei stark ausgetrockneten Teilen (hohe Temperatur und extrem geringe Luftfeuchtigkeit) hohe Anfälligkeit gegen Treibstoffe und verschiedene Lösungsmittel.

PA/ GF	Polyamid, glasfaserverstärkt
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis etwa 100-110°C, kurzzeitig bis 160°C sowie bis etwa minus 40°C*
Beständig gegen:	Benzin, Benzol, Dieselöl, Aceton, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Öle und Fette. Geringe Anfälligkeit gegenüber Spannungsrisssbildung.
Unbeständig gegen:	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
Spannungsrisssgefahr:	Im luftfeuchten Zustand gering, nur bei einigen wässrigen Salzlösungen. Bei stark ausgetrockneten Teilen (hohe Temperatur und extrem geringe Luftfeuchtigkeit) hohe Anfälligkeit gegen Treibstoffe und verschiedene Lösungsmittel.

PBPT	Polybutylenterephthalat
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis etwa 120°C, kurzzeitig bis etwa 140°C sowie bis etwa minus 40°C*.
Beständig gegen:	Benzin, Dieselöl, die meisten schwachen Säuren, Öle und Fette.
Unbeständig gegen:	Starke Säuren, Chlor, Fluor, Bromdämpfe, Bleichlauge, Trichloräthylen, Methylenchlorid
Bedingt beständig gegen:	Aceton, Ammoniak, Benzol.

PE	Polyethylen
Temperaturbeständigkeit:	harte Sorten dauernd bis etwa 90°C, kurzzeitig bis etwa 105°C, weiche Sorten dauernd bis etwa 80°C, kurzzeitig bis etwa 100°C sowie bis etwa minus 40°C*.
Beständig gegen:	Laugen und anorganische Säuren.
Unbeständig gegen:	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
Bedingt beständig gegen:	Aceton, organische Säuren, Benzin, Benzol, Dieselöl, die meisten Öle.
Spannungsrisssgefahr:	Spannungsrisse können unter anderem ausgelöst werden durch Aceton, verschiedene Alkohole, Ameisensäure, Äthanol, Benzin, Benzol, Buttersäure, Essigsäure, Formaldehyd, verschiedene Öle, Petroleum, Propanol, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure, Seifenlösungen, Terpentin, Trichloräthylen, Zitronensäure

PP/ GF	Polypropylen, glasfaserverstärkt
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 110°C sowie bis etwa minus 30°C*. Chem. Beständigkeit im Allgemeinen wie bei Polyethylen
Beständig gegen:	Laugen und anorganische Strukturen
Unbeständig gegen:	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
Spannungsrisssgefahr:	Gering, nur bei einigen Säuren wie Chromsäure, Flusssäure und Salzsäure, sowie Stickoxid



PC	Polycarbonat
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis ca. 110°C (in Wasser 60°C), kurzzeitig bis 125°C sowie bis unter minus 35°C. *
Beständig gegen:	Benzin, Terpentin, die meisten schwachen Säuren.
Unbeständig gegen:	Aceton, Benzol, Chlor, Methylenchlorid, die meisten konzentrierten Säuren.
Spannungsrisssgefahr:	Relativ gering, Spannungsrisssauslösende Medien sind u. a. Benzin, aromatische Kohlenwasserstoffe, Methanol, Butanol, Aceton, Terpentin

PC/ ABS	Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol
Temperaturbeständigkeit:	-30° C bis + 90° C, kurzzeitig bis ca. 105° C, Schmelzbereich bei ca. 200° C, thermische Zersetzung bei 300° C. Ab 1,5 mm Materialstärke wird UL94 V-0 erreicht. Ab Materialstärke 1 mm wird die Glühdrahttemperatur von 960° C lt. IEC 60695-2-12 erreicht.
Beständig gegen:	Mineralsäuren, organische Säuren und wässrige Salzlösungen
Bedingt beständig gegen:	Basen, Chlorkohlenwasserstoffe, Aromaten und (in Bestandteilen) eine Reihe von Fetten und Ölen

POM	Polyacetal
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis etwa 100°C, kurzzeitig bis etwa 130°C sowie bis minus 40°C.*
Beständig gegen:	Aceton, Äther, Benzin, schwache Essigsäure, Benzol, Heizöl, Öle und Fette, Toluol.
Unbeständig gegen:	Methylenchlorid, Trichloräthylen, Salzsäure, Salpetersäure, Schwefelsäure.
Spannungsrisssgefahr:	Gering

PP	Polypropylen
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 110°C sowie bis etwa minus 30°C*. Chemische Beständigkeit im Allgemeinen wie bei Polyethylen.
Beständig gegen:	Laugen und anorganische Säuren.
Unbeständig gegen:	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
Bedingt beständig gegen:	Aceton, organische Säuren, Benzin, Benzol, Dieselöl, die meisten Öle
Spannungsrisssgefahr:	Gering, nur bei einigen Säuren wie Chromsäure, Flusssäure und Salzsäure, sowie Stickoxid.

PS	Polystyrol
Temperaturbeständigkeit:	Wegen der relativ starken Anfälligkeit gegenüber chemischen Einflüssen kann eine Verwendung bei Temperaturen, welche über normaler Raumtemperatur von ca. 25°C liegen, nicht empfohlen werden. Kältefestigkeit: bis etwa minus 40°C*.
Beständig gegen:	Alkalien, die meisten Säuren, Alkohol.
Unbeständig gegen:	Buttersäure, konz. Salpetersäure, konz. Essigsäure, Aceton, Äther, Benzin und Benzol, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Chlor, Dieselmotorenstoff.
Bedingt beständig gegen:	Öle und Fette.
Spannungsrisssgefahr:	Relativ hoch. Spannungsrisse können unter anderem ausgelöst werden durch Aceton, Äther, Benzin, Cyclohexan, Heptan, Methanol, Propanol, sowie die Weichmacher einiger PVC-Kabelmischungen.

PVC	Polyvinylchlorid
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis etwa 65°C, kurzzeitig bis etwa 75°C sowie bis etwa minus 30°C
Beständig gegen:	Schwache Säuren, Laugen, Öle und Fette, Benzin
Unbeständig gegen:	Starke Säuren, Benzol, Aceton, Jod, Toluol, Trichloräthylen
Spannungsrisssgefahr:	Gering, nur bei einigen Lösungsmitteln wie Benzol und Aceton
Materialbezeichnung nach DIN 7748:	PVC-U-E-D-080-04-28
Zugfestigkeit nach DIN 53 455:	min. 40 N/mm ²
Reißdehnung nach DIN 53 455:	min. 65%
Durchschlagsfestigkeit nach DIN 53 481:	min. 20 KV/mm
Oberflächenwiderstand nach DIN 53 482:	min. 10 ¹⁰
Wärmeformbeständigkeit nach DIN 53 460/B:	min. 75 °C
Entflammbarkeit nach UL 94:	Stufe V-0
Brandverhalten nach EN 13501-1	B-s3, d0

Die Minuswerte gelten nur für Teile im Ruhezustand ohne stärkere Schlagbeanspruchung. Es gibt keinen Kunststoff, der gegen alle Chemikalien beständig ist. Die angeführten Agencien stellen nur eine kleine Auswahl dar. Bitte beachten Sie, dass beim gleichzeitigen Zusammentreffen von chemischen Einflüssen und hohen Temperaturen die Kunststoffteile besonders gefährdet sind. Hier kann es unter Umständen zu Spannungsrisssbildungen kommen. Im Zweifelsfalle bitten wir um Ihre Rückfrage bzw. Anforderung einer ausführlichen Beständigkeitstabelle. Spannungsrisssbildung: Diese kann auftreten, wenn Kunststoff-

teile, welche unter Zugspannung stehen, gleichzeitig chemisch beansprucht werden. Besonders gefährdet sind hier Teile aus Polystyrol und Polyethylen. Spannungsrisse können sogar durch Agencien ausgelöst werden, gegen die der betreffende Kunststoff im spannungslosen Zustand an sich beständig ist. Typische Beispiele für Teile, welche im bestimmungsgemäßen Gebrauch unter ständiger Zugspannung stehen: Greifschellen, Zwischenstutzen von Kabelverschraubungen, Bandschellen.

Europäische Klassifizierung nach EN 50085-1



		WDK Leitungsführungskanal	WDKH Leitungsführungskanal	LKM Leitungsführungskanal	SL Sockelleistenkanal	LKV Verdrahtungskanal	LKVH Verdrahtungskanal	LK4 Verdrahtungskanal	Rapid 45-2 GK Gerätebaukanal	Rapid 80 GK Gerätebaukanal	Rapid 80 GKH Gerätebaukanal	SIGNA BASE Gerätebaukanal	Rapid 80 GS Gerätebaukanal	Rapid 45-2 GA Gerätebaukanal	Rapid 80 GA Gerätebaukanal	ISS Installationssäule Industrie	ISSMKS Medien- und Kommunikationssäule
6.1	Nach Werkstoff																
6.2	Nach Schlagfestigkeit und Anwendung																
6.2.1	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 0,5 J	x							x								
6.2.2	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 1,0 J				x												
6.2.3	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 2,0 J		x									x					
6.2.4	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 5,0 J								x	x							
6.2.5	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 20,0 J			x									x*1	x*1	x	x	x
6.3	Nach Temperatur, wie in den Tabellen 1, 2 und 3 angegeben																
	Tabelle 1 : Mindestlager- und Transporttemperaturen +/- 2 °C																
	-45 °C																
	-25 °C		x	x	x		x		x			x	x	x	x	x	
	-15 °C									x	x						x
	-5 °C	x				x		x									
	Tabelle 2 : Mindestinstallations- und Anwendungstemperatur +/- 2 °C																
	-25 °C												x		x	x	
	-15 °C								x	x	x			x			
	-5 °C	x	x	x	x							x					
	+5 °C																x
	+15 °C																
	Tabelle 3 : Anwendungshöchsttemperaturen +/- 2 °C																
	+60 °C	x			x	x		x	x	x		x	x	x	x	x	x
	+90 °C		x	x			x				x						
	+105 °C																
	+120 °C																
6.4	Nach dem Widerstand gegen Flammausbreitung																
6.4.1	Feuer ausbreitende Elektroinstallationskanalsysteme																
6.4.2	Feuer nicht ausbreitende Elektroinstallationskanalsysteme	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

		WDK Leitungsführungskanal	WDKH Leitungsführungskanal	LKM Leitungsführungskanal	SL Sockelleistenkanal	LKV Verdrahtungskanal	LKVH Verdrahtungskanal	LK4 Verdrahtungskanal	Rapid 45-2 GK Geräteeinbaukanal	Rapid 80 GK Geräteeinbaukanal	Rapid 80 GKH Geräteeinbaukanal	SIGNA BASE Geräteeinbaukanal	Rapid 80 GS Geräteeinbaukanal	Rapid 45-2 GA Geräteeinbaukanal	Rapid 80 GA Geräteeinbaukanal	ISS Installationssäule Industrie	ISSMKS Medien- und Kommunikationssäule
6.5	Nach elektrischer Leitfähigkeit																
6.5.1	Elektroinstallationskanalsystem mit elektrischer Leitfähigkeit			x									x	x	x	x	x
6.5.2	Elektroinstallationskanalsystem ohne elektrische Leitfähigkeit	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x					
6.6	Nach elektrischer Isoliereigenschaft																
6.6.1	Elektroinstallationskanalsystem ohne elektrische Isoliereigenschaft			x									x	x	x	x	x
6.6.2	Elektroinstallationskanalsystem mit elektrischer Isoliereigenschaft	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x					
6.7	Nach den durch Gehäuse bzw. Umhüllung nach EN 60529: 1991 gebotenen Schutzarten																
6.7.1	Nach Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern	IP30	IP30	IP30/IK10	IP40/IK06				IP40	IP30	IP30	IP40/IK07	IP30	IP40*2	IP30	IP30	IP20
6.7.2	Nach Schutz gegen Eindringen von Wasser																
6.7.3	Nach Schutz gegen Berühren gefährlicher Teile																
6.8	Nach Schutz gegen korrosive oder verunreinigende Substanzen																
	Mit geringem Außen- und Innenschutz																
	Mit mittleren Außen- und Innenschutz			x									x	x	x		x
	Mit hohem Außen- und Innenschutz															x	
	Mit mittlerem Außen- und geringem Innenschutz																
	Mit hohem Außen- und geringem Innenschutz																
	Mit hohem Außen- und mittleren Innenschutz																
6.9	Nach Befestigungsart der Systemabdeckung																
6.9.1	Kanalabdeckung des Elektroinstallationskanalsystems ohne Werkzeug zu öffnen	x	x	x		x	x	x									
6.9.2	Kanalabdeckung des Elektroinstallationskanalsystems nur mit Werkzeug zu öffnen				x				x	x	x	x	x	x	x	x	x



		WDK Leitungsführungskanal	WDKH Leitungsführungskanal	LKM Leitungsführungskanal	SL Sockelleistenkanal	LKV Verdrahtungskanal	LKVH Verdrahtungskanal	LK4 Verdrahtungskanal	Rapid 45-2 GK Geräteeinbaukanal	Rapid 80 GK Geräteeinbaukanal	Rapid 80 GKH Geräteeinbaukanal	SIGNA BASE Geräteeinbaukanal	Rapid 80 GS Geräteeinbaukanal	Rapid 45-2 GA Geräteeinbaukanal	Rapid 80 GA Geräteeinbaukanal	ISS Installationssäule Industrie	ISSMKS Medien- und Kommunikationssäule
6.10	Nach der elektrischen Schutztrennung																
6.10.1	Elektroinstallationskanalsystem ohne internes Schutztrennelement	x		x	x	x	x	x				x	x		x	x	
6.10.2	Elektroinstallationskanalsystem mit internem Schutztrennelement		x						x	x	x			x			x
6.101	Vorgesehene Montageposition																
6.101.3	Nach der Art der Bodenpflege. Installationssäulen für trockene Bodenpflege															x	
6.101.3.1	Unterputz/Aufputz-Elektroinstallationskanal an der Wand	x	x	x					x	x	x	x	x	x	x		
6.101.3.2	Unterputz/Aufputz-Elektroinstallationskanal an der Decke	x	x	x					x	x	x	x	x	x	x		
6.101.3.3	Elektroinstallationskanal an der Wand und unterstützt durch den Boden				x							x					x
6.101.3.4	Elektroinstallationskanal an der Wand und unterstützt durch eine andere horizontale Fläche als dem Boden				x							x					
6.101.4	Elektroinstallationskanalsystem, montiert im Abstand von Wand oder Decke mit Befestigungsteilen								x					x			
6.102	Nach dem Schutz vor Kontakt zwischen Flüssigkeiten, isolierten Leitern und spannungsführenden Teilen im Falle von Sockelleistenkanälen und Nassreinigung des Bodens																
6.102.1	Keine Angabe																
6.102.2	Auf die Anleitung des Herstellers vollständig bauen, welche die Einbauposition des Elektroinstallationskanalsystems einschränkt																
6.102.3	Auf die Anleitung des Herstellers vollständig bauen, welche alle Installationen des Elektroinstallationskanalsystems zulässt, aber die Lagen von isolierten Leitern und spannungsführenden Teilen im Elektroinstallationskanalsystem einschränkt.				x												
6.102.4	Auf die Anleitung des Herstellers vollständig bauen, welche alle Installationen des Elektroinstallationskanalsystems zulässt, aber die Lagen von isolierten Leitern und spannungsführenden Teilen zulässt.																
6.103	Nach Typ																
6.103.1	Typ-1-Elektroinstallationskanalsystem		x	x													x
6.103.2	Typ-2-Elektroinstallationskanalsystem (Verteilungs-Elektroinstallationskanalsystem)																
6.103.3	Typ-3-Elektroinstallationskanalsystem (Installations-Elektroinstallationskanalsystem)	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

Chemikalienbeständigkeit von Hart-PVC

A = sehr gut beständig
B = durchschnittlich beständig
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
1,3-Butadien	20	A
1,3-Benzoldisulfonsäure	20	A
2,4-Chlorbenzoylchlorid	20	A
2-Amino-2,2-diphenyllessigsäure	20	A
4-Chlor-2-nitranilin	20	C
4-Chlorbenzaldehyd-2-sulfonsäure	20	A
5-Amino-2-hydroxybenzoesäure	20	A
Abietinsäure	20	A
Acetaldehyd 100%	20	C
Acetaldehyd 40%	20	A
Acetaldehyd 40%	40	B
Acetaldehyd, essigsäurehaltig 90:10	20	B
Acetanilid 100%	20	A
Acetate (Ammonium-, Na- u. a.)	50	A
Aceton	20	C
Acetophenon (Methylphenylketon)	20	C
Acetylacetone (2,4-Pentadion)	20	C
Acetylen 100%	20	B
Acetylsalicylsäure	20	A
Adipinsäure	20	A
Adipinsäure	60	B
Alizarin 100%	20	A
Alkansulfonsäuren	50	A
Alkoholische Getränke	< 40	A
Allylalkohol 100%	20	B
Allylalkohol 100%	60	C
Allylchlorid	20	C
Ameisensäure 100%	20	B
Ameisensäure 100%	60	C
Ameisensäure 50%	40	A
Aminobenzol (p-)	20	A
Aminobenzolsulfonsäure (m-, o-, p-)	20	A
Amminosalicylsäure (p-)	20	A
Ammoniak (Dampf aller Konzentrationen)	40	A
Ammoniak (Dampf aller Konzentrationen)	60	B
Ammoniak, wasserfrei, flüssig	< 60	B
Ammoniumhydroxid	60	A
Anilin 100%	20	A
Anilinchlorid, gesättigte Lösung	20	C
Apfelsaft	60	A
Apfelsäure	20	A
Ascorbinsäure	20	A
Asparaginsäure	20	A
Athan	20	A
Athanol	40	A
Athanolamin	20	B
Athylacetat	20	C
Athylacrylat	20	C
Athylbenzol	20	C
Athylchlorid	20	C
Athylenglykol	20	A
Benzin, aromatenfrei	60	A
Benzin, benzolhaltig	20	C
Benzoephonon 100%	20	C
Benzoessäure	40	A
Benzoessäureanhydrid	30	A
Benzol	20	C
Benzolsulfonsäure	60	A
Benzotrithlorid	20	C
Benzotrifluorid	20	C
Benzoylbenzoesäure	20	A
Benzylchlorid	20	C
Betene	20	A
Bier	60	A
Bierwürze	20	A
Bleichlauge, 12% Aktivchlor	40	A
Bleichlauge, 12% Aktivchlor	60	B
Blut	40	A
Borate (NA-)	20	A
Borax	40	A
Borfluorwasserstoffsäure	20	A
Borsäure	20	A
Brom, flüssig	20	C
Brom, gasförmig, trocken	20	A
Bromate (K-, Na-)	40	A
Brombenzol	20	C
Bromchlormethan	20	C
Bromchlorpropan	20	C
Bromide (K-, Na- u. a.)	60	A
Bromoform 100%	20	C
Bromsäure	20	A
Bromwasser	20	A
Bromwasserstoff 100%	20	A

A = sehr gut beständig
B = durchschnittlich beständig
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Bromwasserstoff 100%	60	B
Bromwasserstoffsäure bis 40%	60	A
Butan, gasförmig, 30%	20	A
Butandiol bis 10%	20	A
Butandiol über 60%	40	B
Butandiol über 60%	20	C
Butanol	60	A
Buttermilch	20	A
Buttersäure 100%	20	C
Buttersäure 20%	20	A
Buttersäure 20%	60	C
Butylacetat	20	C
Butylbutyrat	20	C
Butylchlorid	20	C
Butylglykolat	20	C
Butylphenole	20	C
Chlor, flüssig	20	C
Chlor, gasförmig, feucht 5%	20	B
Chlor, gasförmig, trocken 0,5%	20	A
Chlor, gasförmig, trocken 100%	20	B
Chloracetaldehyd	20	C
Chloracetone	20	C
Chloracetylchlorid	20	C
Chloraniline	20	C
Chlorate (K-, Na- u. a.)	20	A
Chlorate (K-, Na- u. a.)	60	B
Chlorate (K-, Na- u. a.)	60	A
Chloräthylbenzol	20	C
Chlorbenzaldehyd	20	C
Chlorbenzol	20	C
Chlorbenzotrifluorid	20	C
Chlorbenzoylchlorid	20	C
Chlorcyan	20	A
Chloressigsäure	20	A
Chloride (Ammonium-, Na- u. a.)	20	A
Chlorkresole	20	C
Chlornaphthaline	20	C
Chlornitrobenzoesäure	20	A
Chloroform	20	C
Chlorsäure bis 20%	40	A
Chlorsäure bis 20%	60	B
Chlorwasser (gesättigte Lösung)	20	B
Chlorwasserstoff (gasförmig, trocken und feucht)	40	A
Chromalaun	60	A
Chromate (K-, Na- bis 50%)	50	A
Chromsäure bis 50%	40	A
Chromschwefelsäure	30	A
Citrate (Ammonium-, Na)	20	A
Cumol	20	C
Cyanamid	20	A
Cyanessigsäure	20	C
Cyanide (K-, Na- bis 50%)	60	A
Cyanwasserstoffsäure	40	A
Cyclohexanol	20	C
Cyclohexanon	20	C
Diäthylamin 100%	20	C
Diäthylenglykol	60	C
Diäthyläther	20	C
Dibrommethylen	20	C
Dibutylloxalat	20	C
Dibutylphthalat	20	C
Dichloräthylen	20	C
Dichlorpropylen	20	C
Dichromate (K-, Na-)	50	C
Dimethyläther	20	C
Di-n-butyläther	20	C
Diäthylphthalat	20	C
Dioxan	20	C
Diphenyl	20	C
Diphenylamin	20	C
Entwickler	40	A
Essigsäure 10%	60	A
Essigsäure 100%	20	A
Essigsäure 100%	60	B
Essigsäure 25%	40	A
Essigsäure 25-70%	40	A
Essigsäureanhydrid	20	C
Firnis	60	C
Fischtran	20	A
Fixierbad	60	A
Fluor	20	B
Fluor	60	C
Fluoride (Ammonium-, K-, Na- u. a.)	60	A
Flusssäure bis 40%	40	A



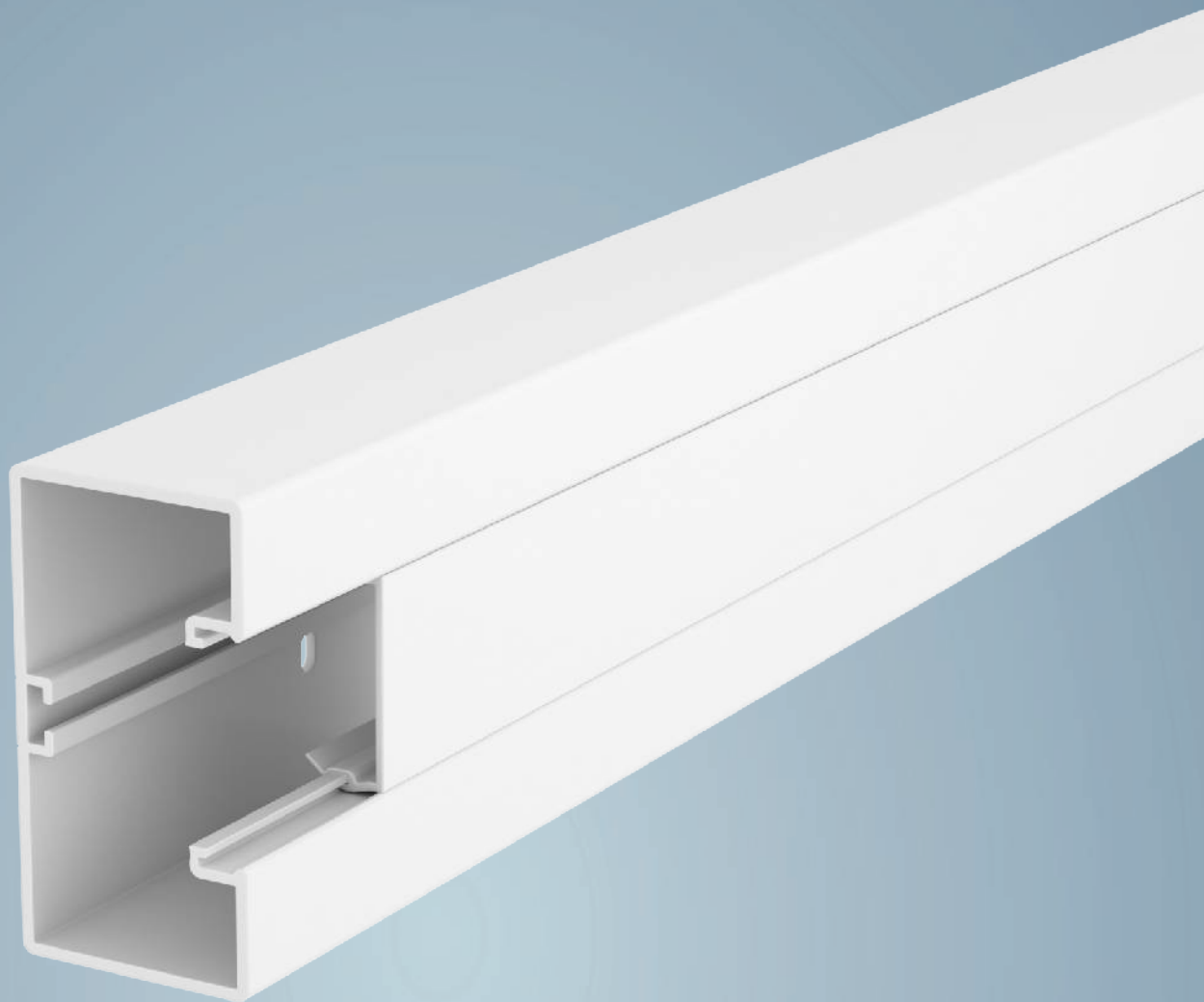
Chemikalienbeständigkeit von Hart-PVC

A = sehr gut beständig
B = durchschnittlich beständig
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Flusssäure bis 60%	60	B
Formaldehyd	60	A
Formamid 100%	20	C
Formiate (Ammonium- u. a.)	20	A
Furfurol	20	C
Furfurylalkohol	20	C
Gelatine	60	A
Gerberlohe	20	A
Gluconsäure	20	A
Glucose	60	A
Glutaminsäure	20	A
Glycerin	60	A
Glycin	40	A
Glycol	60	A
Harnstoff	60	C
Heptane	20	A
Hexachloräthan	20	C
Hexacyanoferrate-II (Na-)	40	A
Hexacyanoferrate-III (K-)	40	A
Hexafluorkieselsäure 32%	60	A
Hexafluorsilikate (Ammonium-, K- u. a.)	60	A
Hexamethylentetramin (Urotropin) 40% wässrige Lösung	60	A
Holzteer	20	C
Huminsäuren	20	A
Hydrazin verdünnte Lösung 100%	20	C
Hydrazin verdünnte Lösung 30%	20	A
Hydroxide (Erdalkalimetall-)	60	A
Hydroxide (K-, Na-)	60	A
Hypochlorite (K-, Na- u. a.)	60	A
Isobutylphosphat	20	C
Jod	20	C
Jodate (K-, Na- u. a.)	60	A
Jodide (K-, Na-)	60	A
Kohlendioxid	60	A
Kohlenmonoxid	60	A
Kresol	20	C
Leinöl	60	A
Leuchtgas	20	A
Linolsäure	60	A
Methanol 100%	40	A
Methanol 100%	60	B
Methylamin	20	B
Methylbromid	20	C
Methylchlorid	20	C
Methylenchlorid	20	C
Methylmethacrylat	20	C
Milch	20	A
Milchsäure 10%	20	A
Milchsäure 10%	60	C
Milchsäure 100%	20	C
Mineralöle	60	C
N, N-Diäthylanilin	20	C
Naphthalin	20	C
Nitrate (Ammonium-, K- u. a.)	60	A
Nitrite (K-, Na- u. a.)	60	A
Nitrobenzol	20	C
Nitroglycerin	20	B
Ölsäure	60	A
Oxalate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Oxalsäure	40	A
Ozon 10%	30	A
Ozon 10%	60	B
Palmitinsäure	20	A
Paraffin	40	A
Pentylchlorid	20	C
Pentylacetat	20	C
Pentylalkohol	60	A
Pentylaurat	20	C
Perbonat (K-)	60	A
Perchlorat	40	A
Perchlorsäure 70%	20	A
Permanganat (K-) 6 bis 15%	40	A
Permanganat (K-) 6 bis 15%	60	B
Permanganat (K-) bis 6%	60	A
Peroxymonoschwefelsäure (Carosche Säure)	20	A
Persulfat (Ammonium-, K- u. a.)	40	A
Petroleum	60	A
Pflanzenöle	40	A
Phenol 1%	20	A

A = sehr gut beständig
B = durchschnittlich beständig
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Phenol 90%	45	B
Phenylhydrazin	20	C
Phenylhydrazinchlorid	20	B
Phenylhydrazinchlorid	60	C
Phosgen, flüssig	20	C
Phosgen, gasförmig	20	A
Phosgen, gasförmig	60	B
Phosphate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Phosphorpentoxid	20	A
Phosphorsäure	40	A
Phosphorsäure	60	B
Propan	20	A
Propanol	60	A
Pyridin	20	A
Rhodaide (Ammonium- u. a.)	60	A
Ricinusöl	60	A
Salicylsäure	20	A
Salpetersäure 25%	20	A
Salpetersäure 25%	60	B
Salpetersäure 50%	20	A
Salpetersäure 50%	50	B
Salpetersäure 95%	20	C
Salpetrige Säure bis 50%	50	A
Salpetrige Säure bis 98%	20	C
Salzsäure bis 30%	20	A
Salzsäure bis 30%	60	B
Salzsäure bis 37%	20	A
Salzsäure bis 37%	40	B
Salzsole	60	A
Sauerstoff	60	A
Schwefeldioxid, gasförmig, trocken und feucht 100%	60	A
schwefelige Säure	60	A
Schwefelkohlenstoff 100%	20	B
Schwefelsäure bis 40%	20	C
Schwefelsäure bis 50%	50	A
Schwefelsäure bis 50%	60	A
Schwefelsäure bis 80%	40	C
Schwefelsäure bis 80%	60	B
Schwefelsäure bis 96%	20	A
Schwefelsäure bis 96%	60	B
Schwefelsäure, rauchend (10%iges Oleum)	20	C
Schwefelwasserstoff	60	A
Schweinefett	20	A
Seifenlösung	40	A
Silikate (K-)	20	A
Stärke	60	A
Stearinsäure	60	A
Stickoxide	20	C
Sulfate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Sulfite (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Talg	60	A
Teer, aromatenfrei	20	A
Terpentin	20	A
Tetraäthylblei	60	A
Tetrahydrofuran	20	C
Toluol	20	A
Transformatoröl	60	A
Traubenzucker	50	A
Trichloräthylen	20	C
unterchlorige Säure	60	A
Vinylacetat	20	C
Viscose-Spinnlösungen	60	A
Wasser	40	A
Wasser	60	B
Wasserstoffperoxid bis 30%	60	A
Wasserstoffperoxid bis 90%	20	A
Wein	40	A
Weinessig	50	A
Weinsäure	60	A
Xylole	20	C
Zitronensäure	20	A
Zitronensäure	60	B





Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Kunststoff



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 100 mm

38



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

46



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 165 mm

50

Systembeschreibung

Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2



Die neue Rapid 45-Generation vereint symmetrische Formsprache, homogene Farbqualität und technische Flexibilität in einem System. Innovative Formteile ermöglichen praxisgerechte Wandinstallationen in Verwaltungen, Gewerbebereichen und in der Industrie. In vier Abmessungen bieten die Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle Anwendungsvielfalt.

Geradliniges Design und höchste Qualität treffen bei Rapid 45-2 auf perfektes Handling bei der Konfektionierung und Verarbeitung. Zubehörteile wie Endstücke oder variable Formteile passen sowohl mit Kunststoff- als auch mit Aluminiumkanälen zusammen.



Installationsprinzip

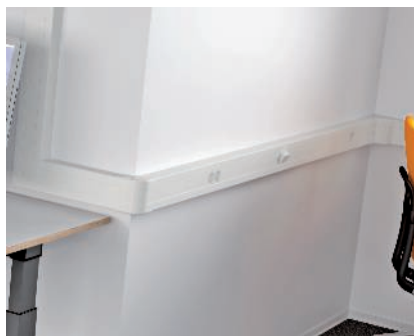
Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2



1	Geräteeinbaukanal	11	T-Stückadapter auf WDK
2	Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung	12	Endstück
3	Stoßstellenabdeckung Oberteil	13	Trennwand
4	Außeneck		
5	Außeneckhaube		
6	Flachwinkel		
7	Flachwinkelhaube		
8	Inneneck		
9	Inneneckhaube		
10	T-Stückadapter		

Montagehilfe

Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2



Anwendungsbereich Büro

Durch die vielen praxisgerechten Formteile lässt sich das Geräteeinbaukanalsystem Rapid 45-2 in jede Bürosituation mühelos integrieren. Schalter, Steckdosen und Datentechnik werden lediglich eingeklickt.



Kanal schneiden

Der Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 PVC kann mithilfe einer handelsüblichen Bügelsäge bearbeitet werden, der Rapid 45-2 Aluminium sollte mit einer elektrischen Kreissäge oder Kappsäge geschnitten werden.



Montage Kanal

Der Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 kann z. B. mit Schlagdübeln schnell an der Wand montiert werden.



Montage variable Formteile

Die variablen Formteile ermöglichen auch bei nicht rechtwinkligen Ecken eine formschöne Abdeckung. Die Befestigung erfolgt in der Oberteilkontur.



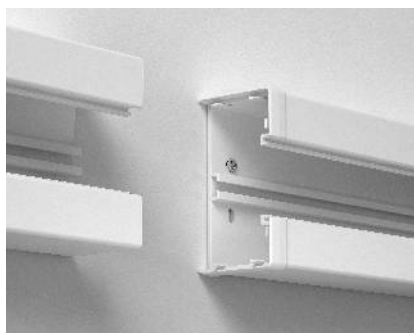
Montage feste Formteile

Die festen Formteile werden in die Kanalunterteilinstallation integriert.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder können einfach von ihrem Anguss abgetrennt werden und dienen gleichzeitig als Stoßstellenverbinder und Stoßstellenabdeckung zur Abdeckung von Schnittkanten.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder werden als Stoßstellenabdeckung auf die Kanalunterteile gesteckt. Hierdurch ist eine optisch ansprechende Verbindung der Kanalunterteile gewährleistet.



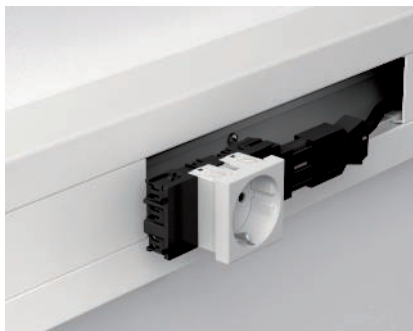
Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder lassen sich auf diese Weise sowohl für PVC-Kanäle und für ALU-Kanäle verwenden.



Montage Endstück

Das Endstück wird auf die C-Profilschiene am Kanalboden gesteckt. Eine Feder am Endstück gewährleistet den sicheren Halt.



Montage Steckdose

Die Kabel werden an die Steckdose angeschlossen.



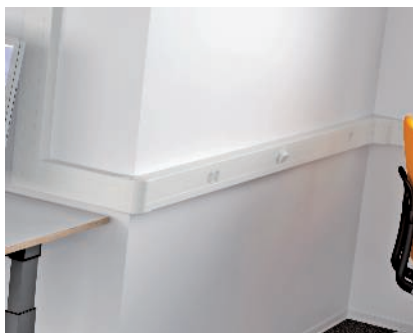
Montage Steckdose

Die Steckdose wird in den Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 ohne weitere Hilfsmittel eingedrückt.



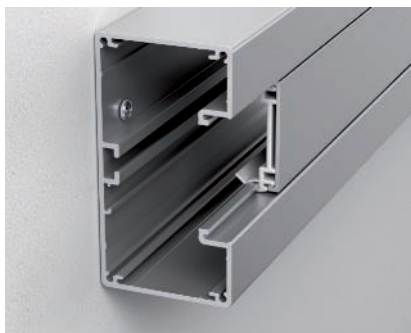
Montage Steckdose

Die Modulsteckdose rastet in der Obersteilkontur ein.



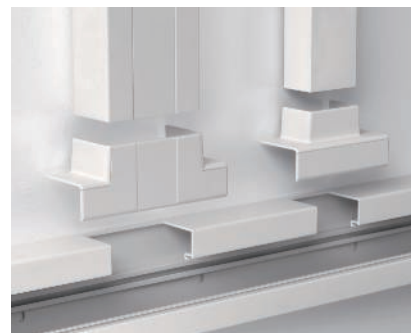
Fertige Montage

Aufgrund der Flexibilität ist eine saubere und schnelle Montage sichergestellt.



Erdung Rapid 45 Aluminium

Das Oberteil für das Aluminiumkanalsystem besteht aus einem PVC-Basisprofil und einer Aluminiumblende und muss somit nicht leitend mit dem Kanalunterteil verbunden werden.

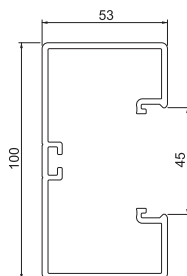
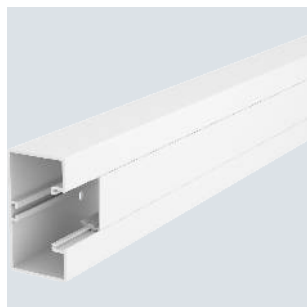


Montage T-Stückadapter

Zur Erstellung von steigenden und fallenden T-Stücken stehen einfach zu montierende Außenformteile zur Verfügung.

Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 100, Kanalhöhe 53

PVC

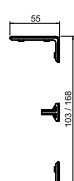
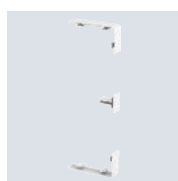


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-53100RW	reinweiß	2000	2	6113000
GK-53100LGR	lichtgrau	2000	2	6113002

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung

PC/
ABS

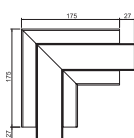


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	6113020
GK-KS45-1LGR	lichtgrau	6	6113022

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 100 und 165 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100

PVC

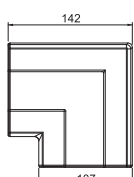


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FS53100RW	reinweiß	1	6113080
GK-FS53100LGR	lichtgrau	1	6113082

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

PC/
ABS

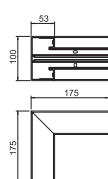
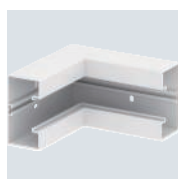


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH53100RW	reinweiß	1	6113090
GK-FH53100LGR	lichtgrau	1	6113092

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100

PVC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IS53100RW	reinweiß	1	6113060
GK-IS53100LGR	lichtgrau	1	6113062

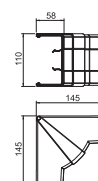
90° Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH53100RW	reinweiß	1	6113070
GK-IH53100LGR	lichtgrau	1	6113072

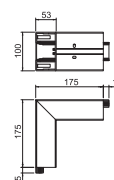
Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AS53100RW	reinweiß	1	6113040
GK-AS53100LGR	lichtgrau	1	6113042

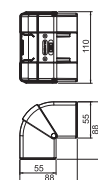
Außeneck 90° fest zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH53100RW	reinweiß	1	6113050
GK-AH53100LGR	lichtgrau	1	6113052

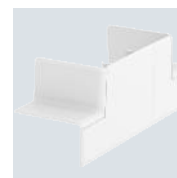
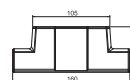
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TR53100RW	reinweiß	1	6113100
GK-TR53100LGR	lichtgrau	1	6113102

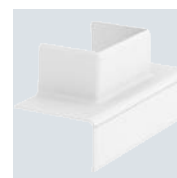
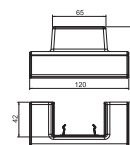
T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53100 auf die Systemgröße 53100.



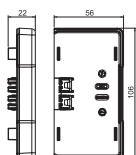
T-Stückadapter auf WDK 40060

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TA WDK 1RW	reinweiß	1	6113310
GK-TA WDK 1LGR	lichtgrau	1	6113312

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53100 und 53165 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.



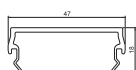
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-E53100RW	reinweiß	1	6113110
GK-E53100LGR	lichtgrau	1	6113112

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53100.

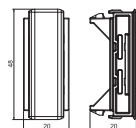
Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



Farbe		Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
Typ				
GK-OT45RW	reinweiß	2000	2	6113010
GK-OT45LGR	lichtgrau	2000	2	6113012

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

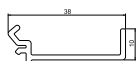
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	6113030
GK-OTSA45LGR	lichtgrau	6	6113032

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

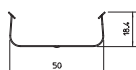
Trennwand GK-TW53



Länge mm		Verp. m	Art.-Nr.
Typ			
GK-TW53	2000	2	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

Oberteilklammer OK-K 45



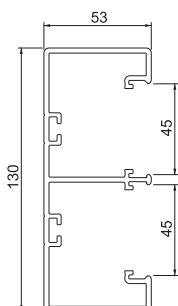
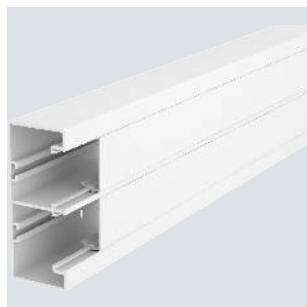
		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
OK-K 45		10	6116116

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im Geräteeinbaukanal Rapid 45.



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 53

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-53130RW	reinweiß	2000	2	6113200
GK-53130LGR	lichtgrau	2000	2	6113202

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung

PC/
ABS

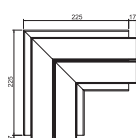


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-KS45-2RW	reinweiß	6	6113210
GK-KS45-2LGR	lichtgrau	6	6113212

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 130 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130

PVC

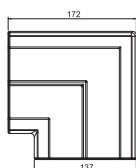


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FS53130RW	reinweiß	1	6113260
GK-FS53130LGR	lichtgrau	1	6113262

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

PC/
ABS

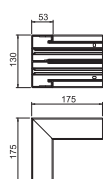
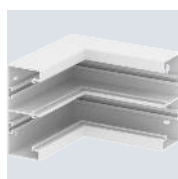


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH53130RW	reinweiß	1	6113270
GK-FH53130LGR	lichtgrau	1	6113272

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130

PVC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IS53130RW	reinweiß	1	6113240
GK-IS53130LGR	lichtgrau	1	6113242

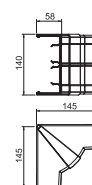
90° Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH53130RW	reinweiß	1	6113250
GK-IH53130LGR	lichtgrau	1	6113252

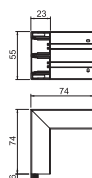
Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AS53130RW	reinweiß	1	6113220
GK-AS53130LGR	lichtgrau	1	6113222

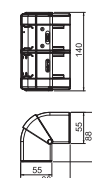
Außeneck 90° zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH53130RW	reinweiß	1	6113230
GK-AH53130LGR	lichtgrau	1	6113232

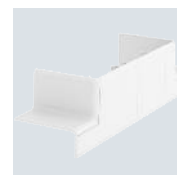
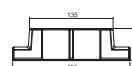
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TR53130RW	reinweiß	1	6113300
GK-TR53130LGR	lichtgrau	1	6113302

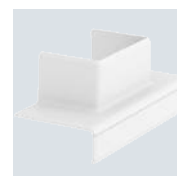
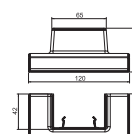
T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53130 auf die Systemgröße 53130.



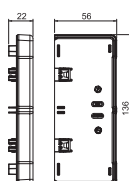
T-Stückadapter auf WDK 40060

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TA WDK 2RW	reinweiß	1	6113320
GK-TA WDK 2LGR	lichtgrau	1	6113322

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53130 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.



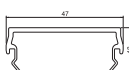
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-E53130RW	reinweiß	1	6113280
GK-E53130LGR	lichtgrau	1	6113282

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53130.

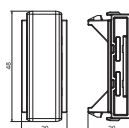
Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



Farbe		Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
Typ				
GK-OT45RW	reinweiß	2000	2	6113010
GK-OT45LGR	lichtgrau	2000	2	6113012

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

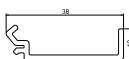
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	6113030
GK-OTSA45LGR	lichtgrau	6	6113032

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

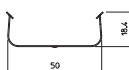
Trennwand GK-TW53



Länge mm		Verp. m	Art.-Nr.
Typ			
GK-TW53	2000	2	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

Oberteilklammer OK-K 45



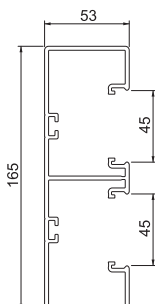
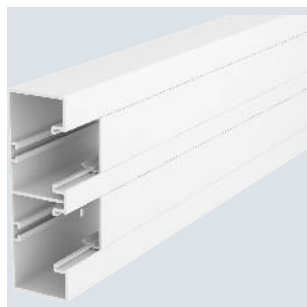
		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
OK-K 45		10	6116116

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im Geräteeinbaukanal Rapid 45.



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 165, Kanalhöhe 53

PVC

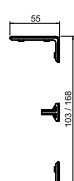
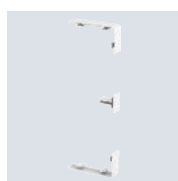


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-53165RW	reinweiß	2000	2	6113400
GK-53165LGR	lichtgrau	2000	2	6113402

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung

PC/
ABS

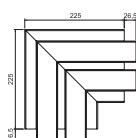
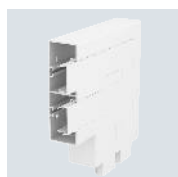


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	6113020
GK-KS45-1LGR	lichtgrau	6	6113022

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 100 und 165 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165

PVC

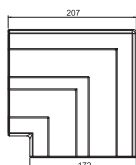


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FS53165RW	reinweiß	1	6113450
GK-FS53165LGR	lichtgrau	1	6113452

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

PC/
ABS

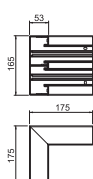
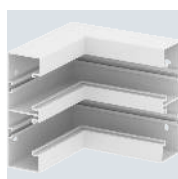


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH53165RW	reinweiß	1	6113460
GK-FH53165LGR	lichtgrau	1	6113462

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165

PVC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IS53165RW	reinweiß	1	6113430
GK-IS53165LGR	lichtgrau	1	6113432

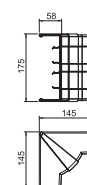
90° Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH53165RW	reinweiß	1	6113440
GK-IH53165LGR	lichtgrau	1	6113442

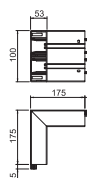
Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AS53165RW	reinweiß	1	6113410
GK-AS53165LGR	lichtgrau	1	6113412

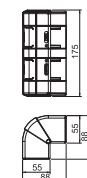
Außeneck 90° zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH53165RW	reinweiß	1	6113420
GK-AH53165LGR	lichtgrau	1	6113422

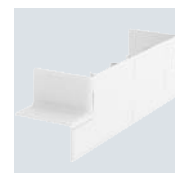
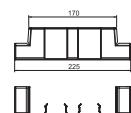
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TR53165RW	reinweiß	1	6113480
GK-TR53165LGR	lichtgrau	1	6113482

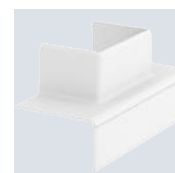
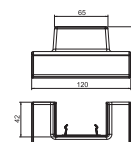
T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53165 auf die Systemgröße 53165.



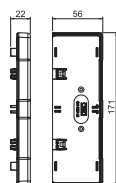
T-Stückadapter auf WDK 40060

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TA WDK 1RW	reinweiß	1	6113310
GK-TA WDK 1LGR	lichtgrau	1	6113312

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53100 und 53165 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.



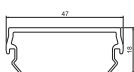
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-E53165RW	reinweiß	1	6113470
GK-E53165LGR	lichtgrau	1	6113472

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53165.

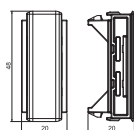
Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



Farbe		Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
Typ				
GK-OT45RW	reinweiß	2000	2	6113010
GK-OT45LGR	lichtgrau	2000	2	6113012

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

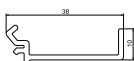
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	6113030
GK-OTSA45LGR	lichtgrau	6	6113032

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

Trennwand GK-TW53



Länge mm		Verp. m	Art.-Nr.
Typ			
GK-TW53	2000	2	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

Oberteilklammer OK-K 45



		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
OK-K 45		10	6116116

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im Geräteeinbaukanal Rapid 45.





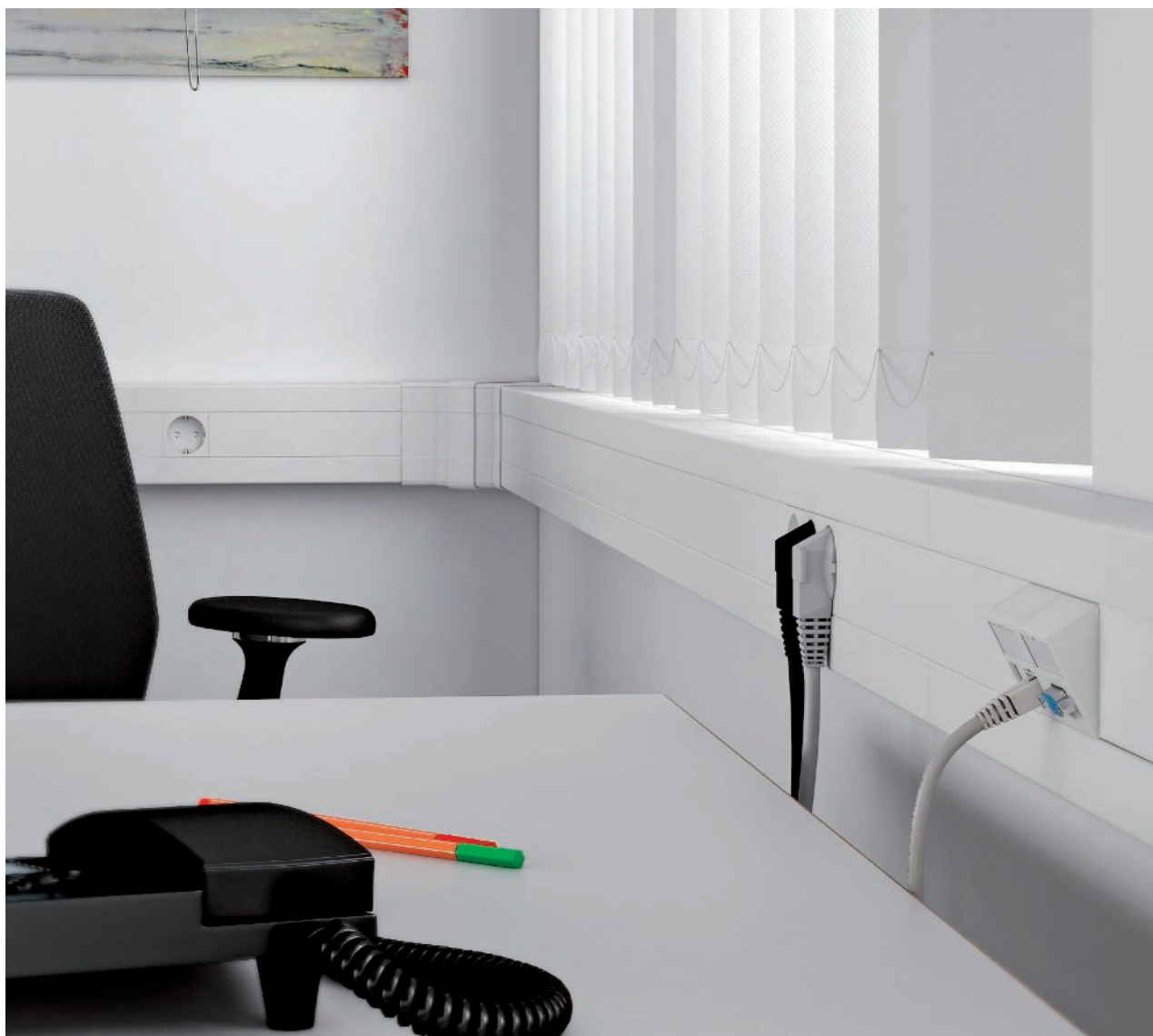
Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium

	Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 100 mm	56
	Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm	64
	Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 165 mm	68
	GAD Design Geräteeinbaukanal	72



Systembeschreibung

Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium

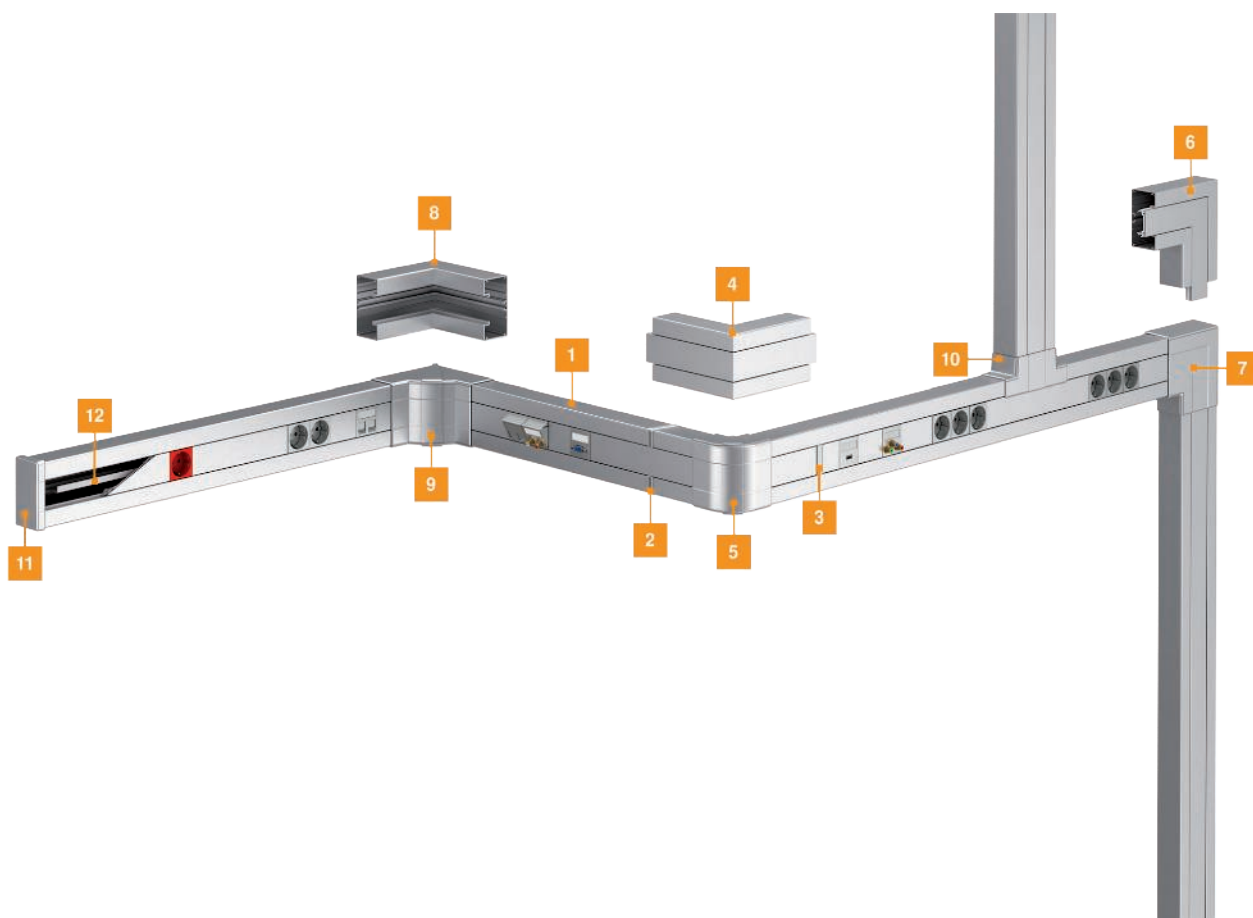


Die neue Rapid 45-Generation vereint symmetrische Formsprache, homogene Farbqualität und technische Flexibilität in einem System. Innovative Formteile ermöglichen praxisgerechte Wandinstallationen in Verwaltungen, Gewerbebereichen und in der Industrie. In vier Abmessungen bieten die Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle Anwendungsvielfalt.

Geradliniges Design und höchste Qualität treffen bei Rapid 45-2 auf perfektes Handling bei der Konfektionierung und Verarbeitung. Zubehörteile wie Endstücke oder variable Formteile passen sowohl mit Kunststoff- als auch mit Aluminiumkanälen zusammen.

Installationsprinzip

Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium



1	Geräteeinbaukanal
2	Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung
3	Stoßstellenabdeckung Oberteil
4	Außeneck
5	Außeneckhaube
6	Flachwinkel
7	Flachwinkelhaube
8	Inneneck
9	Inneneckhaube
10	T-Stückadapter
11	Endstück
12	Trennwand



Montagehilfe

Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium



Anwendungsbereich Büro

Durch die vielen praxistgerechten Formteile lässt sich das Geräteeinbaukanalsystem Rapid 45-2 in jede Bürosituation mühelos integrieren. Schalter, Steckdosen und Datentechnik werden lediglich eingeklickt.



Kanal schneiden

Der Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 PVC kann mithilfe einer handelsüblichen Bügelsäge bearbeitet werden, der Rapid 45-2 Aluminium sollte mit einer elektrischen Kreissäge oder Kappsäge geschnitten werden.



Montage Kanal

Der Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 kann z. B. mit Schlagdübeln schnell an der Wand montiert werden.



Montage variable Formteile

Die variablen Formteile ermöglichen auch bei nicht rechtwinkligen Ecken eine formschöne Abdeckung. Die Befestigung erfolgt in der Oberteilkontur.



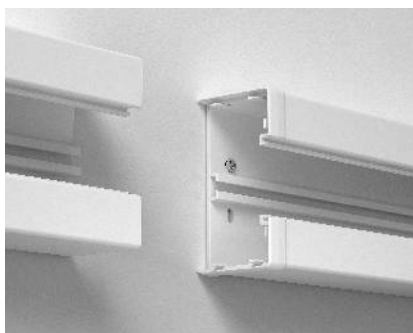
Montage feste Formteile

Die festen Formteile werden in die Kanalunterteilinstallation integriert.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder können einfach von ihrem Anguss abgetrennt werden und dienen gleichzeitig als Stoßstellenverbinder und Stoßstellenabdeckung zur Abdeckung von Schnittkanten.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder werden als Stoßstellenabdeckung auf die Kanalunterteile gesteckt. Hierdurch ist eine optisch ansprechende Verbindung der Kanalunterteile gewährleistet.



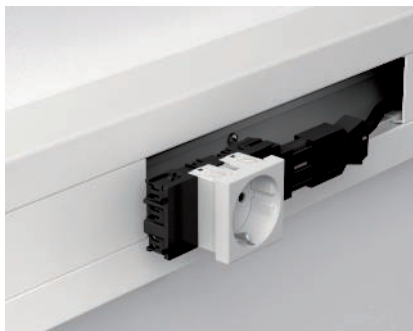
Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder lassen sich auf diese Weise sowohl für PVC-Kanäle und für ALU-Kanäle verwenden.



Montage Endstück

Das Endstück wird auf die C-Profilschiene am Kanalboden gesteckt. Eine Feder am Endstück gewährleistet den sicheren Halt.



Montage Steckdose

Die Kabel werden an die Steckdose angeschlossen.



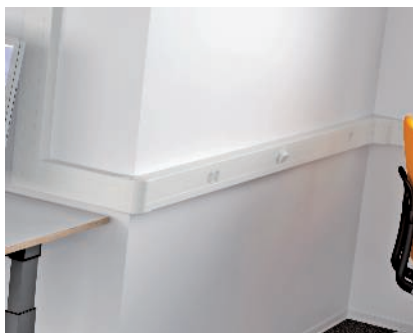
Montage Steckdose

Die Steckdose wird in den Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 ohne weitere Hilfsmittel eingedrückt.



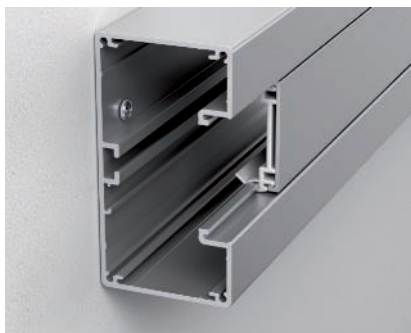
Montage Steckdose

Die Modulsteckdose rastet in der Obersteilkontur ein.



Fertige Montage

Aufgrund der Flexibilität ist eine saubere und schnelle Montage sichergestellt.



Erdung Rapid 45 Aluminium

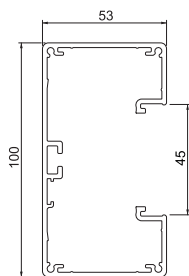
Das Oberteil für das Aluminiumkanalsystem besteht aus einem PVC-Basisprofil und einer Aluminiumblende und muss somit nicht leitend mit dem Kanalunterteil verbunden werden.



Montage T-Stückadapter

Zur Erstellung von steigenden und fallenden T-Stücken stehen einfach zu montierende Außenformteile zur Verfügung.

Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 100, Kanalhöhe 53



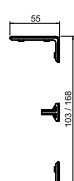
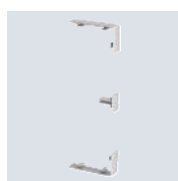
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-53100EL	—	eloxiert	2000	2	6112403
GA-53100RW	reinweiß	—	2000	2	6112400

Geräteeinbaukanal Aluminium komplett bestehend aus Unter- und Oberteil. Das Unterteil ist ohne Bodenlochung.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

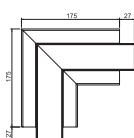
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-KS45-1AL	alu	1	6113024
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	6113020

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 100 und 165 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53100



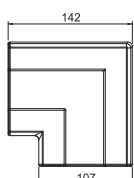
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-FS53100EL	—	eloxiert	175	1	6112443
GA-FS53100RW	reinweiß	—	175	1	6112440

Flachwinkel 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH53100AL	alu	1	6113094
GK-FH53100RW	reinweiß	1	6113090

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.



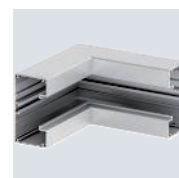
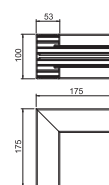
Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53100

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-IS53100EL	—	eloxiert	175	1	6112433
GA-IS53100RW	reinweiß	—	175	1	6112430

Inneneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

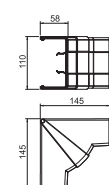
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH53100AL	alu	1	6113074
GK-IH53100RW	reinweiß	1	6113070

Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



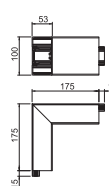
Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53100

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AS53100EL	—	eloxiert	175	1	6112423
GA-AS53100RW	reinweiß	—	175	1	6112420

Außeneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

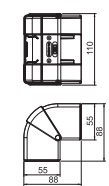
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH53100AL	alu	1	6113054
GK-AH53100RW	reinweiß	1	6113050

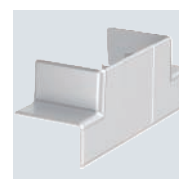
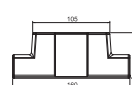
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



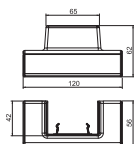
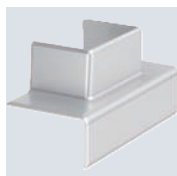
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TR53100AL	alu	1	6113104
GK-TR53100RW	reinweiß	1	6113100

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53100 auf die Systemgröße 53100.



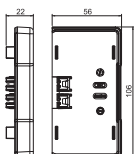
T-Stückadapter auf WDK 40060



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-TA WDK 1AL	alu	1	6113314
GK-TA WDK 1RW	reinweiß	1	6113310

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53100 und 53165 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.

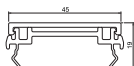
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-E53100AL	alu	1	6113114
GK-E53100RW	reinweiß	1	6113110

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53100.

Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



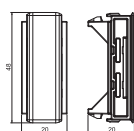
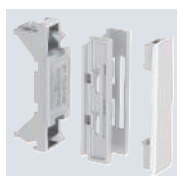
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OT45EL	—	eloxiert	2000	2	6112413
GA-OT45RW	reinweiß	—	2000	2	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle der Serie Rapid 45-2 GA... Das 2-teilige Oberteil besteht aus einem PVC-Basisprofil und einem Aluminium-Blendprofil.

Hinweis:

Bei eloxierten Aluminium -Kanälen, -Oberteilen und -Formteilen lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

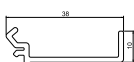
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GK-OTSA45AL	alu	1	6113034
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	6113030

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

Trennwand GK-TW53



Typ	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-TW53	2000	2	6113290

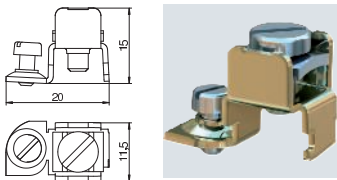
Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



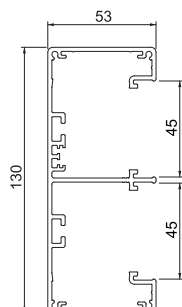
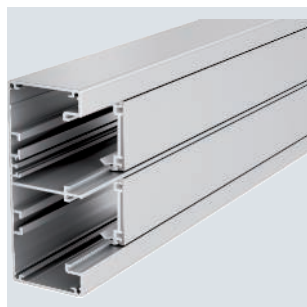
Schutzleiteranschlusswinkel

Oberfläche		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 53



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-53130EL	—	eloxiert	2000	2	6112503
GA-53130RW	reinweiß	—	2000	2	6112500

Geräteeinbaukanal Aluminium komplett bestehend aus Unter- und Oberteil. Das Unterteil ist ohne Bodenlochung.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

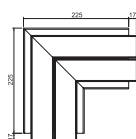
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-KS45-2AL	alu	1	6113214
GK-KS45-2RW	reinweiß	6	6113210

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 130 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53130



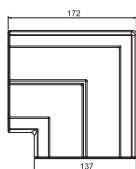
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-FS53130EL	—	eloxiert	225	1	6112533
GA-FS53130RW	reinweiß	—	225	1	6112530

Flachwinkel 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH53130AL	alu	1	6113274
GK-FH53130RW	reinweiß	1	6113270

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.



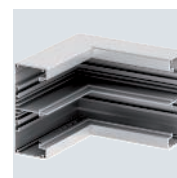
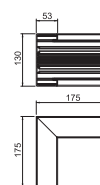
Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53130

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-IS53130EL	—	eloxiert	175	1	6112523
GA-IS53130RW	reinweiß	—	175	1	6112520

Inneneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

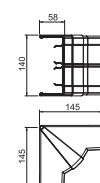
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH53130AL	alu	1	6113254
GK-IH53130RW	reinweiß	1	6113250

Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



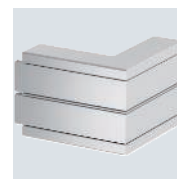
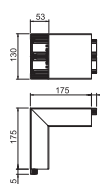
Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53130

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AS53130EL	—	eloxiert	175	1	6112513
GA-AS53130RW	reinweiß	—	175	1	6112510

Außeneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

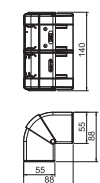
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH53130AL	alu	1	6113234
GK-AH53130RW	reinweiß	1	6113230

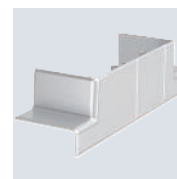
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



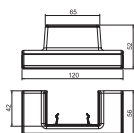
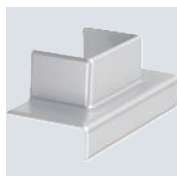
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TR53130AL	alu	1	6113304
GK-TR53130RW	reinweiß	1	6113300

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53130 auf die Systemgröße 53130.



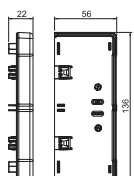
T-Stückadapter auf WDK 40060



Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GK-TA WDK 2AL	alu	1	6113324
GK-TA WDK 2RW	reinweiß	1	6113320

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53130 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.

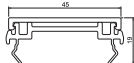
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130



Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GK-E53130AL	alu	1	6113284
GK-E53130RW	reinweiß	1	6113280

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53130.

Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



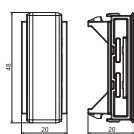
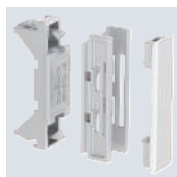
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OT45EL	—	eloxiert	2000	2	6112413
GA-OT45RW	reinweiß	—	2000	2	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle der Serie Rapid 45-2 GA... Das 2-teilige Oberteil besteht aus einem PVC-Basisprofil und einem Aluminium-Blendprofil.

Hinweis:

Bei eloxierten Aluminium -Kanälen, -Oberteilen und -Formteilen lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

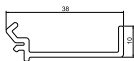
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GK-OTSA45AL	alu	1	6113034
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	6113030

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

Trennwand GK-TW53



Typ	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-TW53	2000	2	6113290

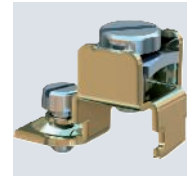
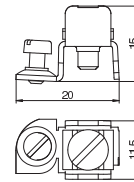
Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



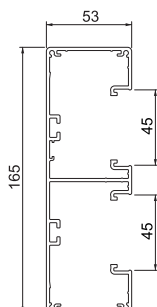
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 165, Kanalhöhe 53



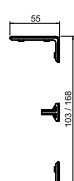
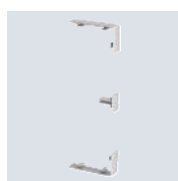
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-53165EL	—	eloxiert	2000	2	6112603
GA-53165RW	reinweiß	—	2000	2	6112600

Geräteeinbaukanal Aluminium komplett bestehend aus Unter- und Oberteil. Das Unterteil ist ohne Bodenlochung.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

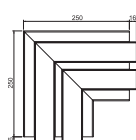
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-KS45-1AL	alu	1	6113024
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	6113020

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 100 und 165 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53165



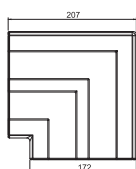
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-FS53165EL	—	eloxiert	250	1	6112633
GA-FS53165RW	reinweiß	—	250	1	6112630

Flachwinkel 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH53165AL	alu	1	6113464
GK-FH53165RW	reinweiß	1	6113460

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.



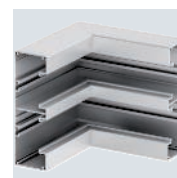
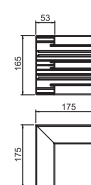
Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53165

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-IS53165EL	—	eloxiert	175	1	6112623
GA-IS53165RW	reinweiß	—	175	1	6112620

Inneneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

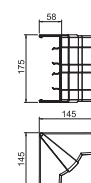
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH53165AL	alu	1	6113444
GK-IH53165RW	reinweiß	1	6113440

Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



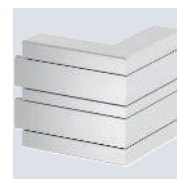
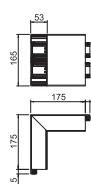
Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53165

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AS53165EL	—	eloxiert	175	1	6112613
GA-AS53165RW	reinweiß	—	175	1	6112610

Außeneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

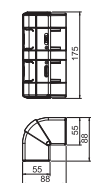
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH53165AL	alu	1	6113424
GK-AH53165RW	reinweiß	1	6113420

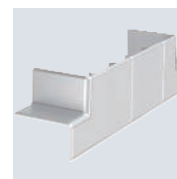
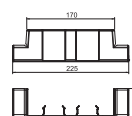
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



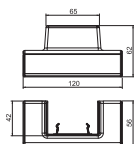
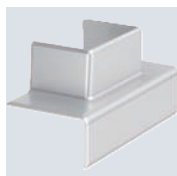
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-TR53165AL	alu	1	6113484
GK-TR53165RW	reinweiß	1	6113480

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53165 auf die Systemgröße 53165.



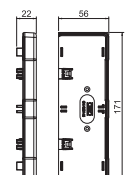
T-Stückadapter auf WDK 40060



Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GK-TA WDK 1AL	alu	1	6113314
GK-TA WDK 1RW	reinweiß	1	6113310

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53100 und 53165 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.

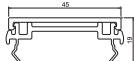
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GK-E53165AL	alu	1	6113474
GK-E53165RW	reinweiß	1	6113470

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53165.

Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



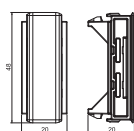
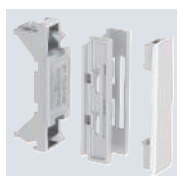
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OT45EL	—	eloxiert	2000	2	6112413
GA-OT45RW	reinweiß	—	2000	2	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle der Serie Rapid 45-2 GA... Das 2-teilige Oberteil besteht aus einem PVC-Basisprofil und einem Aluminium-Blendprofil.

Hinweis:

Bei eloxierten Aluminium -Kanälen, -Oberteilen und -Formteilen lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

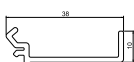
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GK-OTSA45AL	alu	1	6113034
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	6113030

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

Trennwand GK-TW53



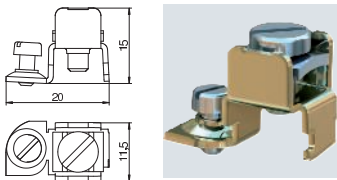
Typ	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-TW53	2000	2	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

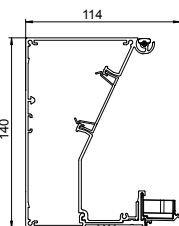
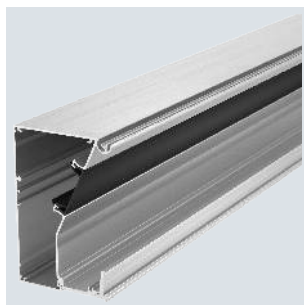


Schutzleiteranschlusswinkel

Oberfläche		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704
Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²			



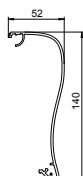
Design-Geräteeinbaukanal GAD



Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GAD UEL	eloxiert	2000	2	6115775

Unterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45-mm-Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45 Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Kanalunterteil kann mit Kanalabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden. Die 45mm-Systemöffnung ist im Lieferzustand mit einem schwarzen Kanaloberteil verschlossen.

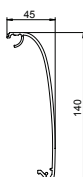
Kanalabdeckung Designkanal Swing



Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT GAD Swing EL	eloxiert	999	1	6115825

Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.

Kanalabdeckung Designkanal Soft



Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT GAD Soft EL	eloxiert	999	1	6115835

Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.

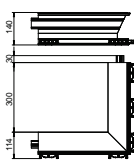
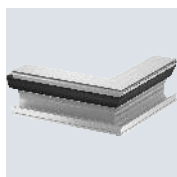
Kanalabdeckung Designkanal Style



Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT GAD Style EL	eloxiert	999	1	6115845

Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.

Außeneck Designkanal



Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD AEL	eloxiert	300	1	6115789

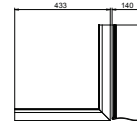
Außeneckunterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45-mm-Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45-Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Formteil kann mit Formteilabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.



Außeneckabdeckung Swing

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT A Swing EL	eloxiert	433	1	6115851

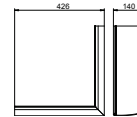
Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



Außeneckabdeckung Soft

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT A Soft EL	eloxiert	426	1	6115855

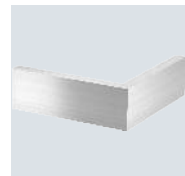
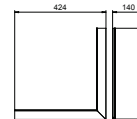
Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



Außeneckabdeckung Style

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT A Style EL	eloxiert	424	1	6115865

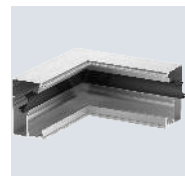
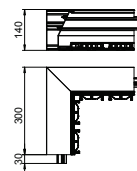
Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



Inneneck Designkanal

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD IEL	eloxiert	300	1	6115795

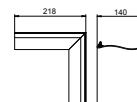
Inneneckunterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45-mm-Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45-Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Formteil kann mit Formteilabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.



Inneneckabdeckung Swing

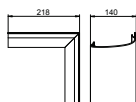
Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT I Swing EL	eloxiert	218	1	6115875

Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



Inneneckabdeckung Soft

Alu EL

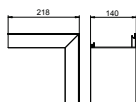
CEUK
CA


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT I Soft EL	eloxiert	218	1	6115885

Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

Inneneckabdeckung Style

Alu EL

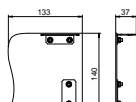
CEUK
CA


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
OT I Style EL	eloxiert	218	1	6115895

Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

Endstück Swing links

Alu EL

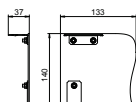
CEUK
CA


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD EL Swing EL	eloxiert	37	1	6115915

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Swing". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.

Endstück Swing rechts

Alu EL

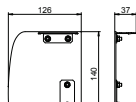
CEUK
CA


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD ER Swing EL	eloxiert	37	1	6115925

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Swing". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.

Endstück Soft links

Alu EL

CEUK
CA


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD EL Soft EL	eloxiert	37	1	6115935

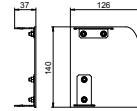
Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Soft". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.



Endstück Soft rechts

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD ER Soft EL	eloxiert	37	1	6115945

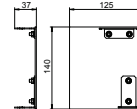
Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Soft". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.



Endstück Style links

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD EL Style EL	eloxiert	37	1	6115955

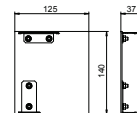
Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Style". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.



Endstück Style rechts

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD ER Style EL	eloxiert	37	1	6115965

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Style". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.



Stoßstellenverbinder

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
GEK-AKU45	10	6116752

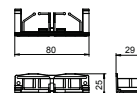
Stoßstellenverbinder als Kerbstift zum direkten Stoß auf Stoß-Verbinden der Kanalunterteile ohne Stoßstellenabdeckung. Passend für Geräteeinbaukanäle Aluminium der Serie Rapid 80 sowie Rapid 45-2 und GAD Designkanal bei Verwendung der Systeme zur Leitungsführung bzw. mit Modul45-connect.



Oberteiladapter

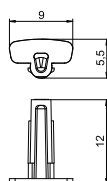
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD OTA	graphitschwarz	5	6115975

Oberteiladapter zur Montage an Kanalunterteilen und Formteilen der Design-Geräteeinbaukanalserien GAD und Rapid IBIS. Der Oberteiladapter kann am Unterteil in eine Führung eingeschoben werden und dient zur Aufnahme der Kanalabdeckung und hält diese auf dem gewünschten Abstand. Er dient auch zur gebündelten Leitungsführung und ist in Längsrichtung verschiebbar. Es sollte ein max. Abstand von 50 cm zwischen den Oberteiladaptern eingehalten werden.



Distanzstück

PA

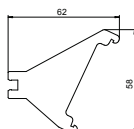
CEUK
CECA


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD OTD RW	reinweiß	10	6115980
GAD OTD LGR	lichtgrau	10	6115982
GAD OTD SW	graphitschwarz	10	6115985

Distanzstück zum Einsatz zwischen den Kanalabdeckungen des Design-Geräteeinbaukanals Serie GAD. Das Distanzstück sorgt für die sichere Einhaltung eines Mindestabstandes zwischen den Kanalabdeckungen.

Stabilisatorblech

St

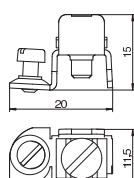
CEUK
CECA


Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
GAD SB	10	6115995

Stabilisatorblech zur Stabilisierung der Systemöffnung des Design-Geräteeinbaukanals Serie GAD. Das Blech wird im Kanalunterteil eingesetzt und unterstützt die Aufnahme von Oberteilen und sorgt für sicheren Halt der Einbaugeräte.

Schutzleiteranschlusswinkel

St G

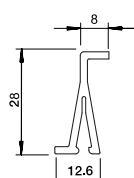
CEUK
CECA


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

PVC

CEUK
CECA


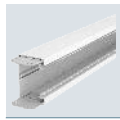
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	6023096

Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Die Trennwände werden auf die Bodenpilze aufgesteckt.





Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff



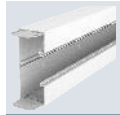
Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 110 mm

80



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

88



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 170 mm

92



Systembeschreibung

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff



Rapid 80 ist überall dort die richtige Wahl, wo viel installiert werden muss. Funktion und attraktive Optik passen bei diesen Geräteeinbaukanälen einfach gut zusammen. Klarer Vorteil ist auch ihre Flexibilität. Da ist für jedes Gebäude das richtige System dabei.

Rapid 80 vereint Design und Funktion unkompliziert und überzeugend in einem System. Dank konsequenter Standardisierung von Systemkomponenten lassen sich die drei Kanalarten entweder als Einzelvariante oder auch in Kombination miteinander einsetzen.

Installationsprinzip

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff



1	Geräteeinbaukanal	11	Flachwinkeloberteil
2	Kupplung	12	Inneneckhaube
3	Geräteeinbaudose 1-fach	13	Inneneck
4	Geräteeinbaudose 2-fach	14	T-Stück
5	Kanaloberteil	15	Endstück
6	Außeneckhaube variabel	16	Trennwand
7	Außeneckoberteil	17	Kanalklammer
8	Außeneck	18	Geräteeinbaudose 1-fach Modul 45®
9	Flachwinkelhaube		
10	Flachwinkel		



Montagehilfe

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff



GK Flexible Büroinstallation

Das große Spektrum an Formteilen und Einbaumöglichkeiten ermöglicht eine flexible Installation, für die Veränderungen und Ergänzungen kein Problem sind.



GK Montage Kupplung

Die Kupplung des GK Geräteeinbaukanals ist im Lieferumfang enthalten und vormontiert. Sie wird aus dem Kanal herausgezogen und rastet automatisch an der richtigen Position ein. Das ermöglicht eine einfache Montage weiterer Kanalstrecken.



GS/GA Montage Kupplung

Zur Verbindung von zwei Kanalunterteilen muss ein Kupplungspaar separat bestellt werden.



GS/GA Montage Kupplung

Die Kupplung in den oberen Teil des Geräteeinbaukanals einsetzen und in den Kanal drücken. Die Kupplung ist so automatisch arretiert und gleichzeitig der Potentialausgleich zwischen den beiden Kanalunterteilen sichergestellt.



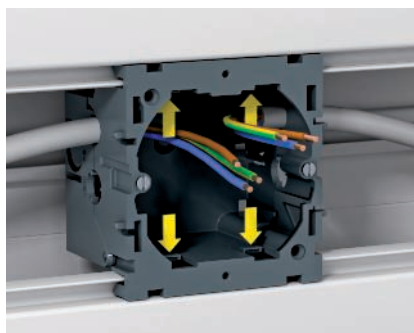
GK/GS/GA Montage Geräteeinbaudose

Die Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... in die Oberteilkontur einrasten. Sie lassen sich in Längsrichtung im Kanal verschieben.



Montage Geräteeinbaudosen

Die frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... lassen sich einfach von vorne in die Systemöffnung der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GK, GS und GA einsetzen.



Kontrolle der Rastnasen

Um den festen Sitz der Geräteeinbaudose zu gewährleisten, ist eine Kontrolle der richtigen Positionierung der Rastnasen erforderlich. So wird das ungewollte Herausziehen der Geräteeinbaudosen verhindert.



Vertikales Verschieben

Entsprechend der Norm sind die Geräteeinbaudosen gegen Verschieben zu sichern. Dieses erfolgt durch die Montage der Oberteile, welche dicht an die Geräteeinbaudosen anschließen.



GK/GS/GA Montage Einbaugeräte

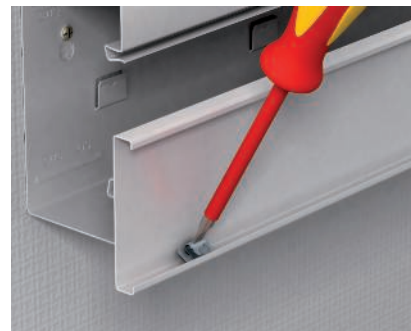
Es können Schalt- und Steckgeräte aller bekannten Hersteller eingesetzt werden. Bei besonders hohem Platzbedarf zum Einsatz von z. B. Datendosen stehen verschiedene Montage-träger ohne Schutzgehäuse zur Auswahl.

**GK/GS/GA Montage Geräteeinbaudose**

Durch die reale Kanalöffnungsweite von 76,5 mm ist sichergestellt, dass selbst Schalterprogramme mit großen Außenradien keine sichtbaren Öffnungen zwischen Kanaloberteil und Programmabdeckung hinterlassen.

**GK/GS/GA Geräteeinbau Modul 45®**

Das Geräteeinbaudosensystem Modul 45® und die entsprechenden Abdeckungen der Serie S990 ermöglichen einen platz- und zeitsparenden Einbau in alle Geräteeinbaukanalsysteme und Installationssäulen.

**GS/GA Oberteilerdung**

Bei geschnittenen Oberteilen können die Rastklammern bei Bedarf nachträglich eingebaut werden. Diese müssen mindestens 50 mm vom Ende des Oberteils entfernt montiert werden.

**GS/GA Oberteilerdung**

Durch die selbstkontaktierende Oberteilerdung ist eine durchgehende Schutzmaßnahme ohne zusätzlichen Verdrahtungsaufwand gewährleistet. Die Rastklammern sind werkseitig im Oberteil vormontiert.

**GK/GS/GA Montage Kanalklammer**

Die Kanalklammer verhindert in Verbindung mit der Trennwand das Herausfallen der Leitungen und unterstützt die Stabilität des Systems beim Einsatz der Oberteile.

**GS Montage Schutzleiteranschlusswinkel**

Den Schutzleiteranschlusswinkel in die dafür vorgesehenen Aussparungen im Kanalunterteil eindrehen und mittels eines Schraubendrehers befestigen.

**GA Montage Schutzleiteranschlusswinkel**

Den Schutzleiteranschlusswinkel in die dafür vorgesehene C-Schiene im Kanalboden eindrehen und mittels eines Schraubendrehers befestigen.

**GK/GS Endstückkomponenten**

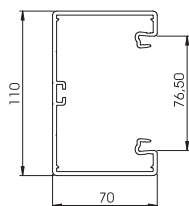
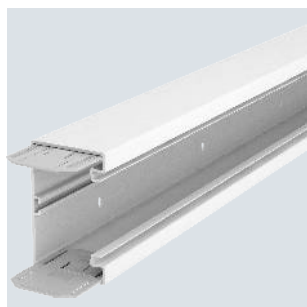
Das Endstück besteht aus einem Befestigungselement und einer Blende. Die Blendenführungen eignen sich für jeden Kanaltyp (symmetrisch, asymmetrisch oder Doppelkanal) sowie rechte und linke Endstücke. Die Piktogramme auf der Blende helfen, die jeweils passende Führung zu wählen.

**GK/GS Montage Endstück**

Das vormontierte Endstück auf den Kanal aufsetzen und mit den beiden Schrauben am Kanal fixieren. Anschließend das Oberteil montieren.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70

PVC

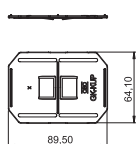


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-70110RW	reinweiß	2000	2	6274300
GK-70110CW	cremeweiß	2000	2	6274301
GK-70110LGR	lichtgrau	2000	2	6274302

GK Geräteeinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GK Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Kupplung GK-KUP

ABS/AVA

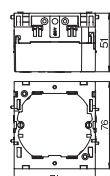


Typ	Farbe	Verp. VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

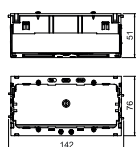
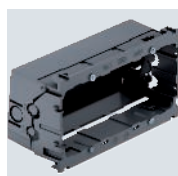


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

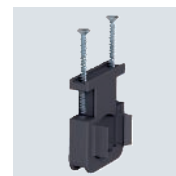
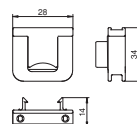
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm



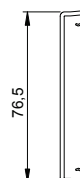
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	6278680
GK-OTGCW	cremeweiß	2000	2	6278681
GK-OTGLGR	lichtgrau	2000	2	6278682

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



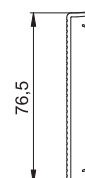
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	6278780
GK-OTKCW	cremeweiß	2000	2	6278781
GK-OTKLGR	lichtgrau	2000	2	6278782

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



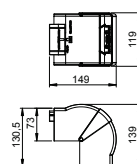
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70110RW	reinweiß	130,5	1	6274210
GK-AH70110CW	cremeweiß	130,5	1	6274211
GK-AH70110LGR	lichtgrau	130,5	1	6274212

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



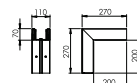
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110

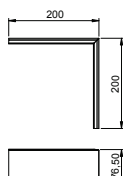
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-A70110RW	reinweiß	1	6274310
GK-A70110CW	cremeweiß	1	6274311
GK-A70110LGR	lichtgrau	1	6274312

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.
Oberteil muss separat bestellt werden.



Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

PVC

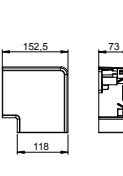
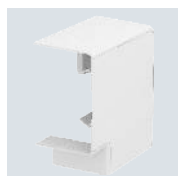


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790
GK-OTGACW	cremeweiß	1	6274791
GK-OTGALGR	lichtgrau	1	6274792

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

PC/ABS

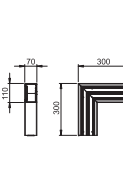


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70110RW	reinweiß	152,5	1	6274220
GK-FH70110CW	cremeweiß	152,5	1	6274221
GK-FH70110LGR	lichtgrau	152,5	1	6274222

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110

PVC

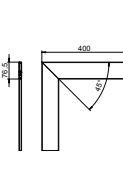


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-F70110RW	reinweiß	1	6274320
GK-F70110CW	cremeweiß	1	6274321
GK-F70110LGR	lichtgrau	1	6274322

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

PVC

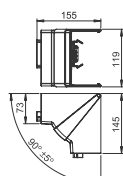


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490
GK-OTGFCW	cremeweiß	1	6274491
GK-OTGFLGR	lichtgrau	1	6274492

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

PC/ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70110RW	reinweiß	1	6274240
GK-IH70110CW	cremeweiß	1	6274241
GK-IH70110LGR	lichtgrau	1	6274282

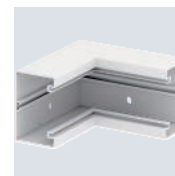
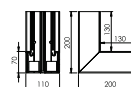
Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

PVC



Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-I70110RW	reinweiß	1	6274340
GK-I70110CW	cremeweiß	1	6274341
GK-I70110LGR	lichtgrau	1	6274342



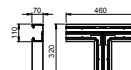
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-T70110RW	reinweiß	1	6274360
GK-T70110CW	cremeweiß	1	6274361
GK-T70110LGR	lichtgrau	1	6274362



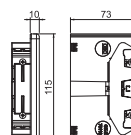
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-E70110RW	reinweiß	1	6274370
GK-E70110CW	cremeweiß	1	6274371
GK-E70110LGR	lichtgrau	1	6274372



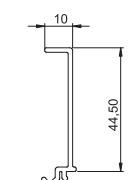
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

Typ	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	6274900



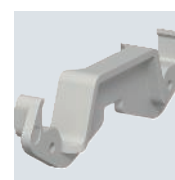
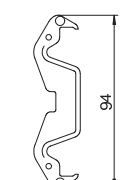
Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

PC/ABS



Kanalklammer KL80A

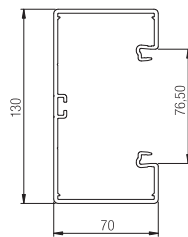
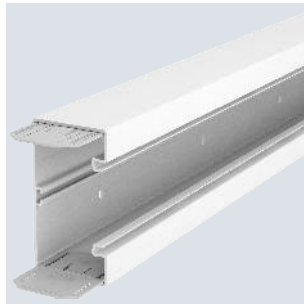
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640



Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70

PVC

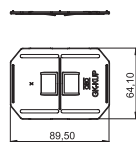


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-70130RW	reinweiß	2000	2	6274500
GK-70130CW	cremeweiß	2000	2	6274501
GK-70130LGR	lichtgrau	2000	2	6274502

GK Geräteeinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GK Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Kupplung GK-KUP

ABS/AVA

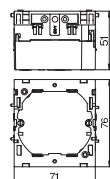


Typ	Farbe	Verp. VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

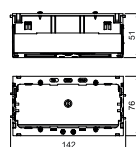
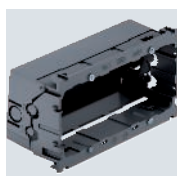


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

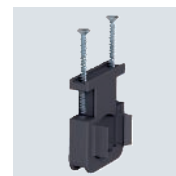
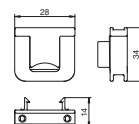
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm



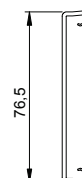
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	6278680
GK-OTGCW	cremeweiß	2000	2	6278681
GK-OTGLGR	lichtgrau	2000	2	6278682

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



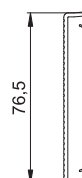
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	6278780
GK-OTKCW	cremeweiß	2000	2	6278781
GK-OTKLGR	lichtgrau	2000	2	6278782

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



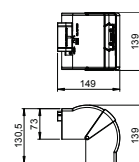
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	6274410
GK-AH70130CW	cremeweiß	130,5	1	6274411
GK-AH70130LGR	lichtgrau	130,5	1	6274412

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



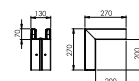
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130

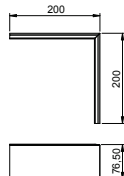
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-A70130RW	reinweiß	1	6274510
GK-A70130CW	cremeweiß	1	6274511
GK-A70130LGR	lichtgrau	1	6274512

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.
Oberteil muss separat bestellt werden.



Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

PVC

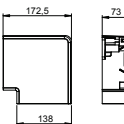


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790
GK-OTGACW	cremeweiß	1	6274791
GK-OTGALGR	lichtgrau	1	6274792

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

PC/ABS

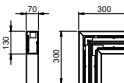


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	6274420
GK-FH70130CW	cremeweiß	172,5	1	6274421
GK-FH70130LGR	lichtgrau	172,5	1	6274422

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90°-Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130

PVC

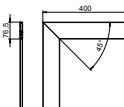


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-F70130RW	reinweiß	1	6274520
GK-F70130CW	cremeweiß	1	6274521
GK-F70130LGR	lichtgrau	1	6274522

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

PVC

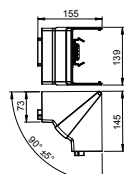


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490
GK-OTGFCW	cremeweiß	1	6274491
GK-OTGFLGR	lichtgrau	1	6274492

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

PC/ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70130RW	reinweiß	1	6274440
GK-IH70130CW	cremeweiß	1	6274441
GK-IH70130LGR	lichtgrau	1	6274442

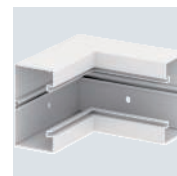
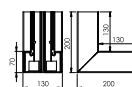
Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

PVC



Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-I70130RW	reinweiß	1	6274540
GK-I70130CW	cremeweiß	1	6274541
GK-I70130LGR	lichtgrau	1	6274542



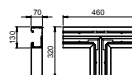
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-T70130RW	reinweiß	1	6274560
GK-T70130CW	cremeweiß	1	6274561
GK-T70130LGR	lichtgrau	1	6274562



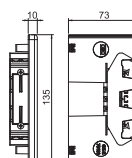
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-E70130RW	reinweiß	1	6274570
GK-E70130CW	cremeweiß	1	6274571
GK-E70130LGR	lichtgrau	1	6274572



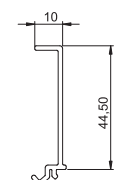
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

Typ	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	6274900



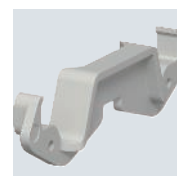
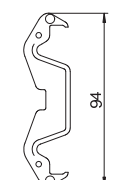
Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

PC/ABS



Kanalklammer KL80A

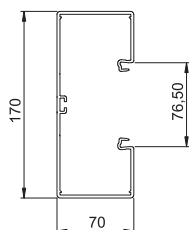
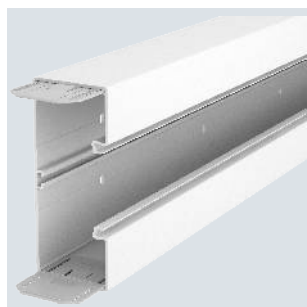
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640



Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70

PVC

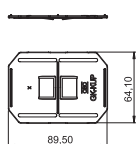


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-70170RW	reinweiß	2000	2	6274700
GK-70170CW	cremeweiß	2000	2	6274701
GK-70170LGR	lichtgrau	2000	2	6274702

GK Geräteeinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GK Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Kupplung GK-KUP

ABS/AVA

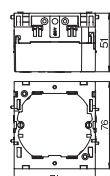


Typ	Farbe	Verp. VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

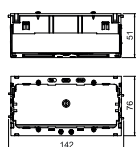
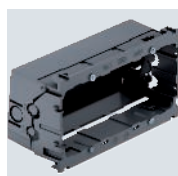


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

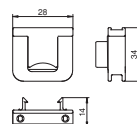
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...



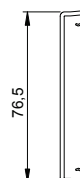
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	6278680
GK-OTGCW	cremeweiß	2000	2	6278681
GK-OTGLGR	lichtgrau	2000	2	6278682

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



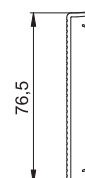
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	6278780
GK-OTKCW	cremeweiß	2000	2	6278781
GK-OTKLGR	lichtgrau	2000	2	6278782

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



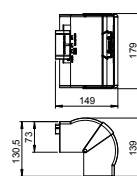
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	6274610
GK-AH70170CW	cremeweiß	130,5	1	6274611
GK-AH70170LGR	lichtgrau	130,5	1	6274612

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



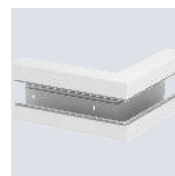
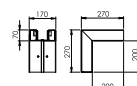
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170

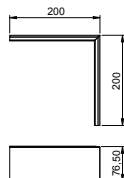
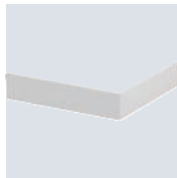
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-A70170RW	reinweiß	1	6274710
GK-A70170CW	cremeweiß	1	6274711
GK-A70170LGR	lichtgrau	1	6274712

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.
Oberteil muss separat bestellt werden.



Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

PVC

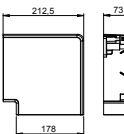


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790
GK-OTGACW	cremeweiß	1	6274791
GK-OTGALGR	lichtgrau	1	6274792

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

PC/ABS

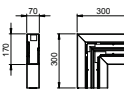


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	6274620
GK-FH70170CW	cremeweiß	212,5	1	6274621
GK-FH70170LGR	lichtgrau	212,5	1	6274622

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170

PVC

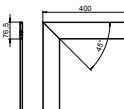


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-F70170RW	reinweiß	1	6274720
GK-F70170CW	cremeweiß	1	6274721
GK-F70170LGR	lichtgrau	1	6274722

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

PVC

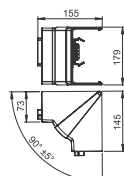


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490
GK-OTGFCW	cremeweiß	1	6274491
GK-OTGFLGR	lichtgrau	1	6274492

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

PC/ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	6274640
GK-IH70170CW	cremeweiß	1	6274641
GK-IH70170LGR	lichtgrau	1	6274642

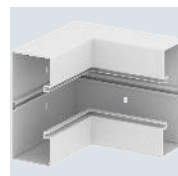
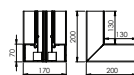
Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

PVC



Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-I70170RW	reinweiß	1	6274740
GK-I70170CW	cremeweiß	1	6274741
GK-I70170LGR	lichtgrau	1	6274742



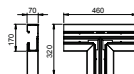
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-T70170RW	reinweiß	1	6274760
GK-T70170CW	cremeweiß	1	6274761
GK-T70170LGR	lichtgrau	1	6274762



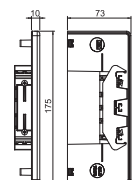
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-E70170RW	reinweiß	1	6274770
GK-E70170CW	cremeweiß	1	6274771
GK-E70170LGR	lichtgrau	1	6274772



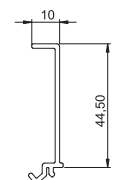
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

Typ	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	6274900



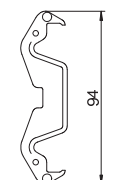
Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

PC/ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640



Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff, halogenfrei



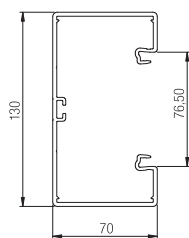
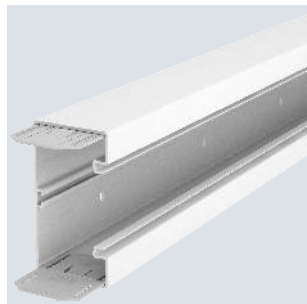
Geräteeinbaukanal Kunststoff, halogenfrei, Kanalbreite 130 mm	96
---	----



Geräteeinbaukanal Kunststoff, halogenfrei, Kanalbreite 170 mm	102
---	-----



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, halogenfrei

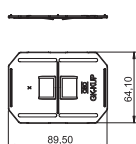


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GKH-70130RW	reinweiß	2000	2	6114200

GKH Geräteeinbaukanal aus halogenfreiem PC/ABS, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GKH Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert.

Das Oberteil muss separat bestellt werden.

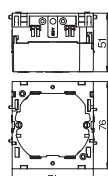
Kupplung GK-KUP



Typ	Farbe	Verp. VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

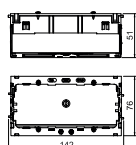
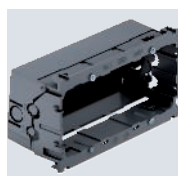
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

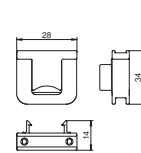
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...



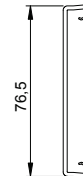
PC/ABS



Kanaloberteil, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GKH-OTGRW	reinweiß	2000	2	6114210

Kanaloberteil glatt aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



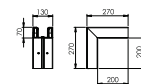
PC/ABS



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-A70130RW	reinweiß	1	6114220

Außeneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle. Oberteil muss separat bestellt werden.



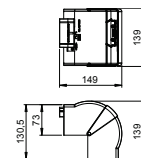
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	6274410

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



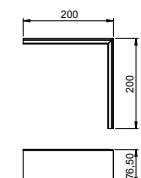
PC/ABS



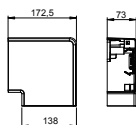
Außeneckoberteil, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-OTGARW	reinweiß	1	6114230

Außeneckoberteil aus PC/ABS, glatte Oberfläche.



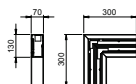
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	6274420

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90°-Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

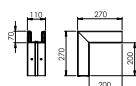
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-F70130RW	reinweiß	1	6114240

Flachwinkel aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle. Oberteil muss separat bestellt werden.

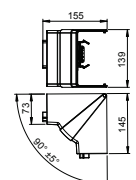
Flachwinkeloberteil, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-OTGFRW	reinweiß	1	6114250

Flachwinkeloberteil aus halogenfreiem PC/ABS.

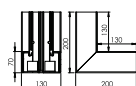
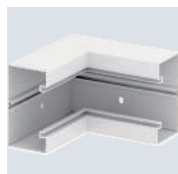
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70130RW	reinweiß	1	6274440

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-I70130RW	reinweiß	1	6114260

Inneneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

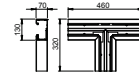
PC/
ABS



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-T70130RW	reinweiß	1	6114270

T-Stück aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.



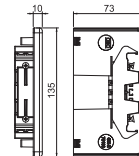
PC/
ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-E70130RW	reinweiß	1	6114280

Endstück aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen der GKH Geräteeinbaukanäle.



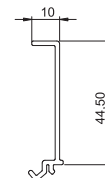
PC/
ABS



Trennwand GKH-TW70

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GKH-TW70	reinweiß	2000	2	6114290

Trennwand aus halogenfreiem PC/ABS zur Montage in Rapid 80 GKH (GA) Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



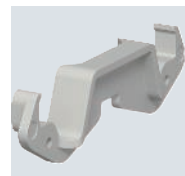
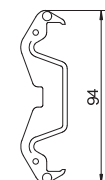
PC/
ABS



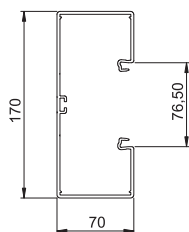
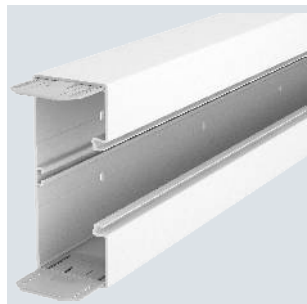
Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, halogenfrei

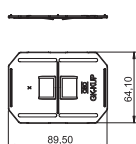


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GKH-70170RW	reinweiß	2000	2	6114300

GKH Geräteeinbaukanal aus halogenfreiem PC/ABS, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GKH Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert.

Das Oberteil muss separat bestellt werden.

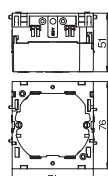
Kupplung GK-KUP



Typ	Farbe	Verp. VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

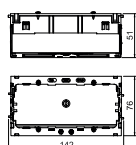
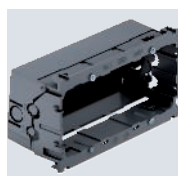
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

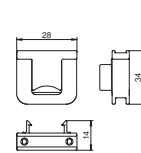
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm



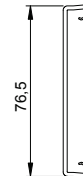
PC/ABS



Kanaloberteil, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GKH-OTGRW	reinweiß	2000	2	6114210

Kanaloberteil glatt aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



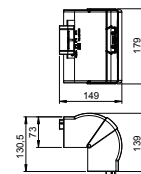
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



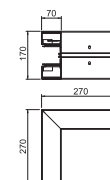
PC/ABS



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-A70170RW	reinweiß	1	6114320

Außeneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.
Oberteil muss separat bestellt werden.



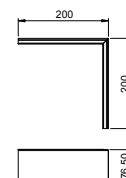
PC/ABS



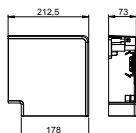
Außeneckoberteil, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-OTGARW	reinweiß	1	6114230

Außeneckoberteil aus PC/ABS, glatte Oberfläche.



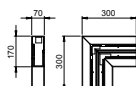
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	6274620

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

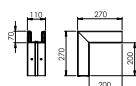
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-F70170RW	reinweiß	1	6114340

Flachwinkel aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle. Oberteil muss separat bestellt werden.

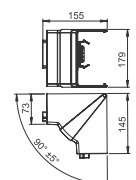
Flachwinkeloberteil, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-OTGFRW	reinweiß	1	6114250

Flachwinkeloberteil aus halogenfreiem PC/ABS.

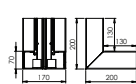
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	6274640

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-I70170RW	reinweiß	1	6114360

Inneneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

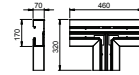
PC/
ABS



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-T70170RW	reinweiß	1	6114370

T-Stück aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.



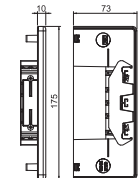
PC/
ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GKH-E70170RW	reinweiß	1	6114380

Endstück aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen der GKH Geräteeinbaukanäle.



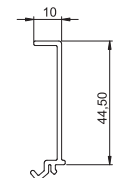
PC/
ABS



Trennwand GKH-TW70

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GKH-TW70	reinweiß	2000	2	6114290

Trennwand aus halogenfreiem PC/ABS zur Montage in Rapid 80 GKH (GA) Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



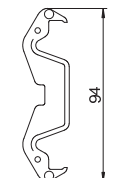
PC/
ABS

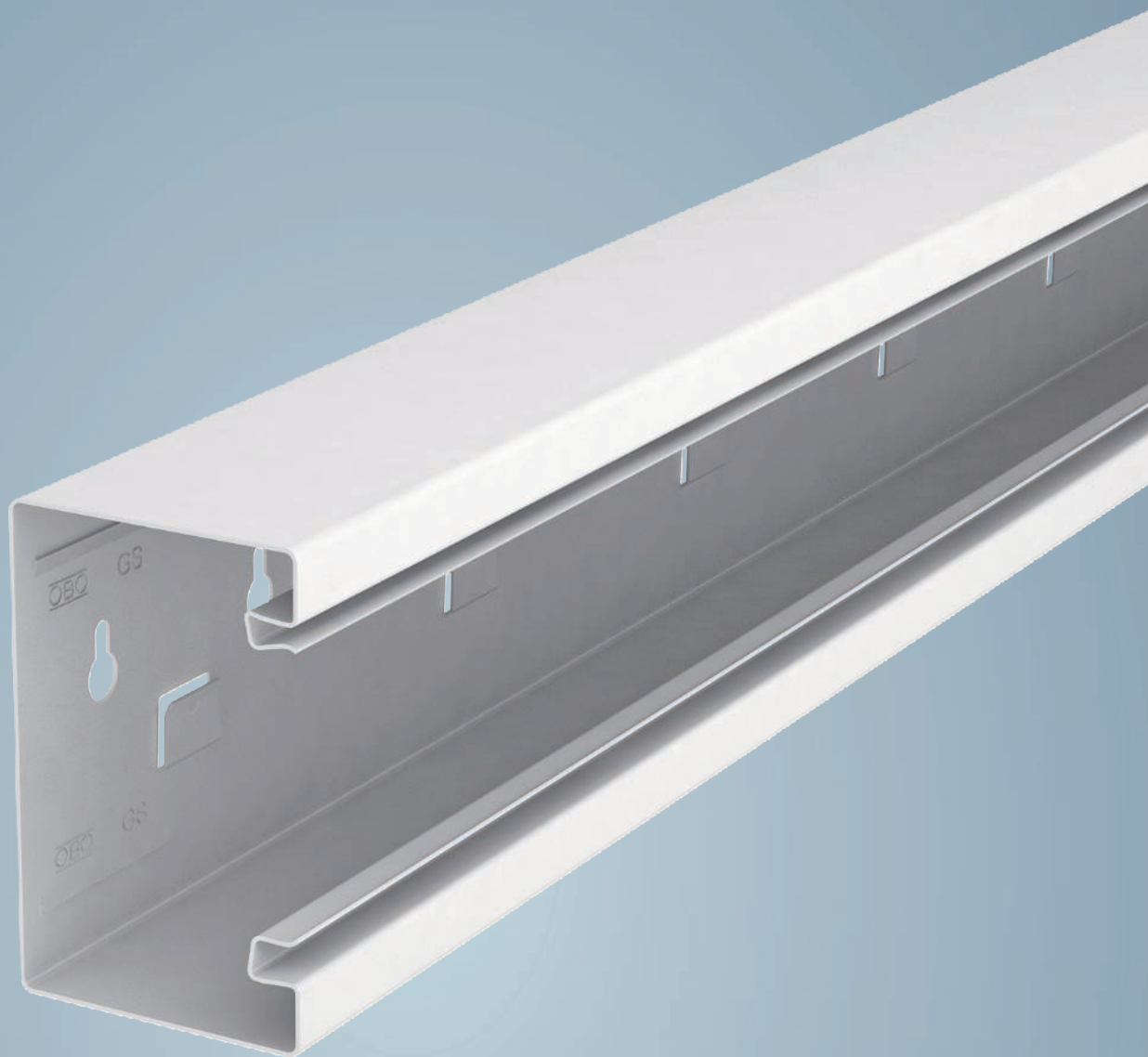


Kanalklammer KL80A


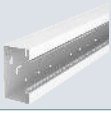
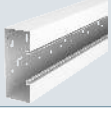


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.





Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech

	Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 110 mm	108
	Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 130 mm	118
	Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 170 mm	134
	Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 210 mm	160
	Pultkanal	176



Systembeschreibung

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech

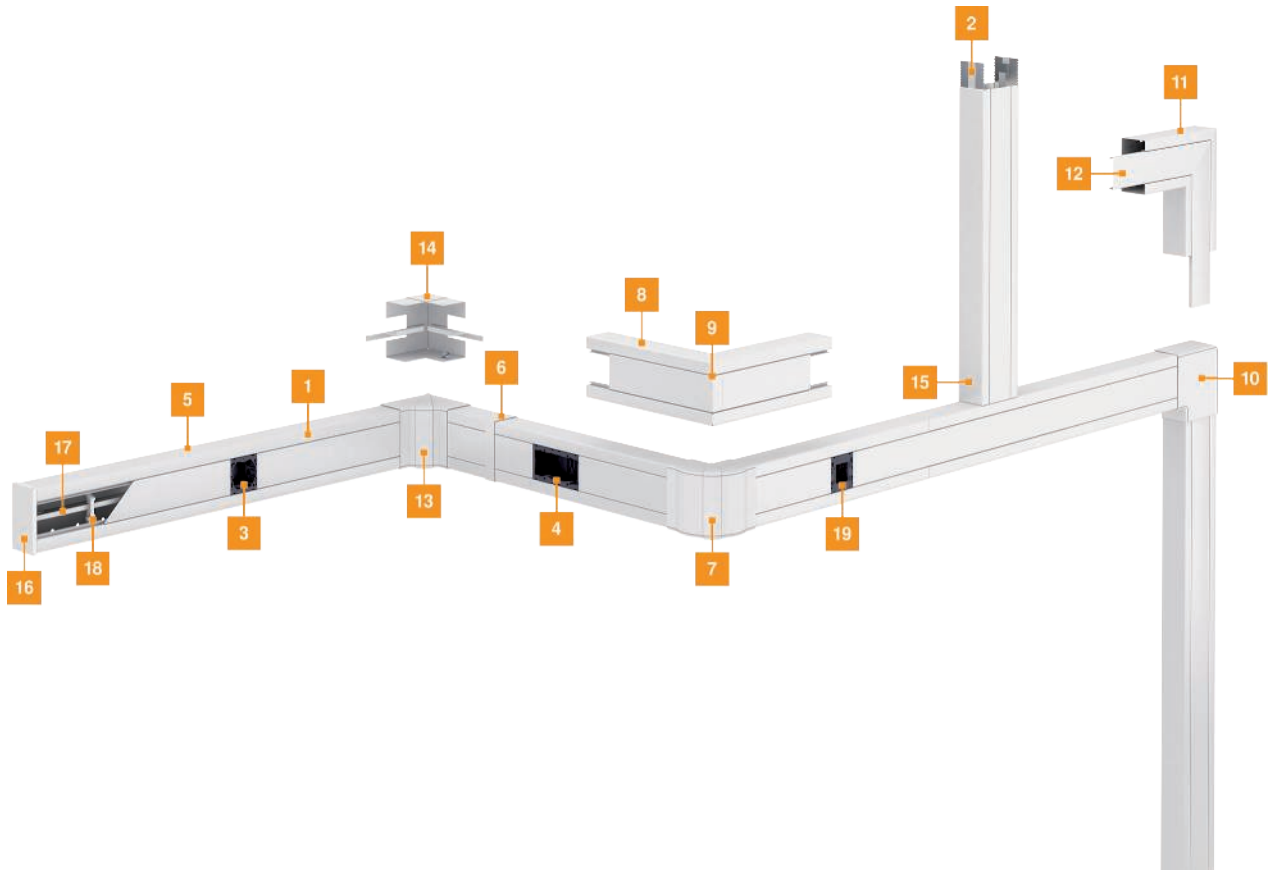


Rapid 80 ist überall dort die richtige Wahl, wo viel installiert werden muss. Funktion und attraktive Optik passen bei diesen Geräteeinbaukanälen einfach gut zusammen. Klarer Vorteil ist auch ihre Flexibilität. Da ist für jedes Gebäude das richtige System dabei.

Rapid 80 vereint Design und Funktion unkompliziert und überzeugend in einem System. Dank konsequenter Standardisierung von Systemkomponenten lassen sich die drei Kanalarten entweder als Einzelvariante oder auch in Kombination miteinander einsetzen.

Installationsprinzip

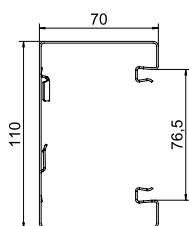
Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech



1	Kanal	11	Flachwinkel
2	Kupplung	12	Flachwinkeloberteil
3	Geräteeinbaudose 1-fach	13	Inneneckhaube
4	Geräteeinbaudose 2-fach	14	Inneneck
5	Kanaloberteil	15	T-Stück
6	Stoßstellenabdeckung	16	Endstück
7	Außeneckhaube variabel	17	Trennwand
8	Außeneck	18	Kanalklammer
9	Außeneckoberteil	19	Geräteeinbaudose 1-fach Modul 45
10	Flachwinkelhaube		



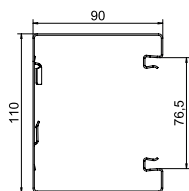
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70, symmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-S70110RW	reinweiß	2000	2	6277000

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

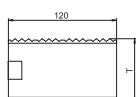
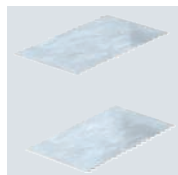
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 90, symmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-S90110RW	reinweiß	2000	2	6277100

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

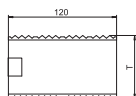
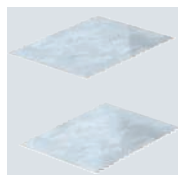
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

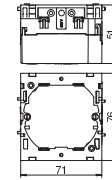
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

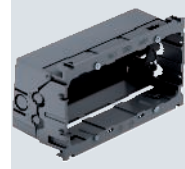
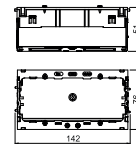


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



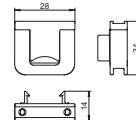
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



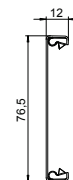
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



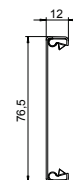
St



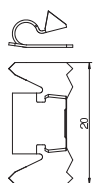
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



Rastklammer RKV3V



Typ

RKV3V

Verp.
Stück

20

Art.-Nr.

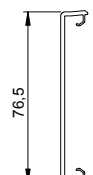
6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

St



Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ

GK-OTGRW

Farbe

reinweiß

Länge

mm

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

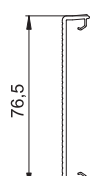
6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ

GK-OTKRW

Farbe

reinweiß

Länge

mm

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

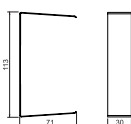
6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ

G-SVS70110RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

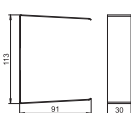
6279760

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ

G-SVS90110RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

6279776

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



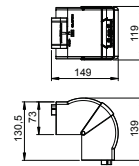
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70110RW	reinweiß	130,5	1	6274210

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



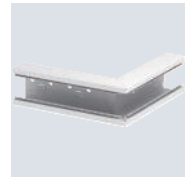
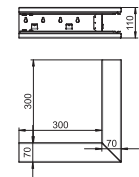
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SA70110RW	reinweiß	1	6277010

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



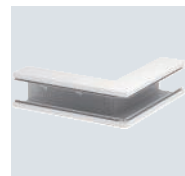
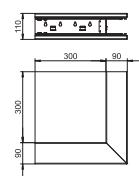
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SA90110RW	reinweiß	1	6277110

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



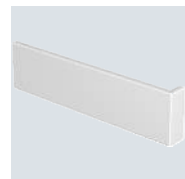
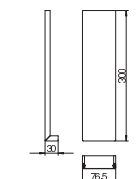
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



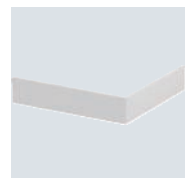
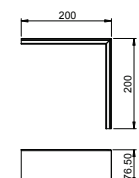
PVC



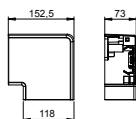
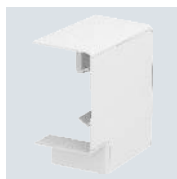
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



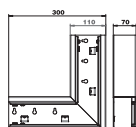
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70110RW	reinweiß	152,5	1	6274220

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

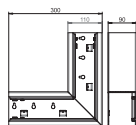
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SFS70110RW	reinweiß	1	6277020

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

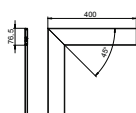
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SFS90110RW	reinweiß	1	6277120

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

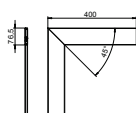
Flachwinkeloberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

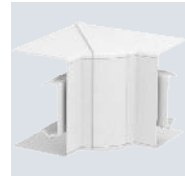
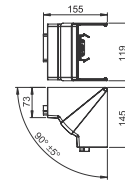
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70110RW	reinweiß	1	6274240

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



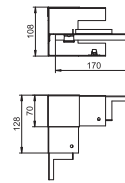
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SI70110RW	reinweiß	1	6277040

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



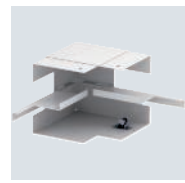
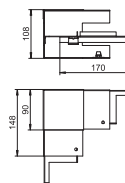
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SI90110RW	reinweiß	1	6277140

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



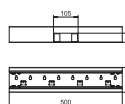
St



T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-ST70110RW	reinweiß	1	6277060

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



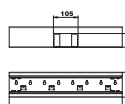
St



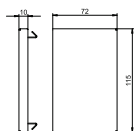
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-ST90110RW	reinweiß	1	6277160

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

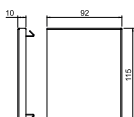


Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70110



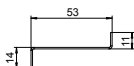
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GS-E70110RW reinweiß	1		6277070
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.			

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90110



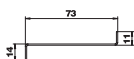
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GS-E90110RW reinweiß	1		6277170
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.			

Trennwand GS-TW70



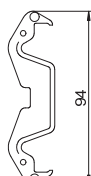
Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	6277090
Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.				

Trennwand GS-TW90



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	6277095
Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.				

Kanalklammer KL80A



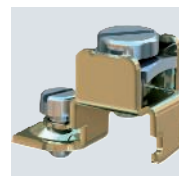
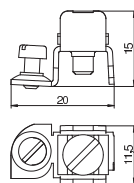
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
KL80A lichtgrau	20		6288640
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.			



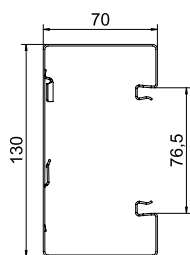
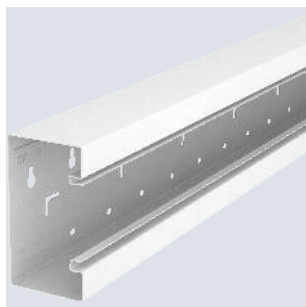
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



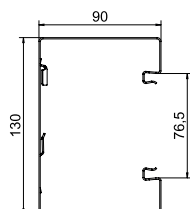
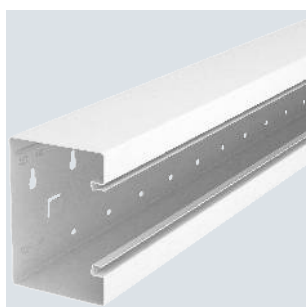
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, symmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-S70130RW	reinweiß	2000	2	6277200

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

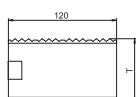
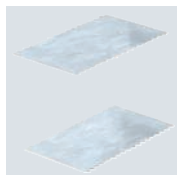
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 90, symmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-S90130RW	reinweiß	2000	2	6277300

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

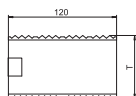
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

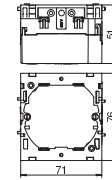
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

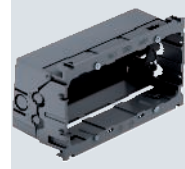
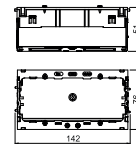


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



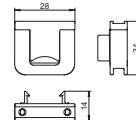
PA



Zugentlastung 7ZE

		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
7ZE		50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



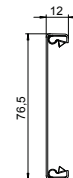
St



Kanaloberteil Stahlblech

		Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
Typ	Farbe			
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



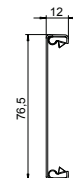
St



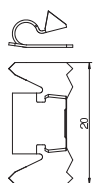
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

		Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ	Farbe			
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



Rastklammer RKV3V



Typ

RKV3V

Verp.
Stück

20

Art.-Nr.

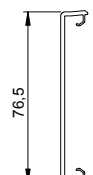
6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

St



Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ

GK-OTGRW

Farbe

reinweiß

Länge

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

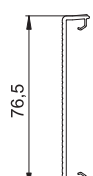
6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ

GK-OTKRW

Farbe

reinweiß

Länge

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

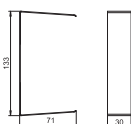
6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ

G-SVS70130RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

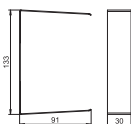
6279764

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ

G-SVS90130RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

6279780

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



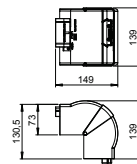
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	6274410

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



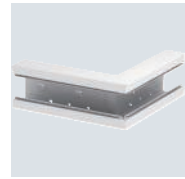
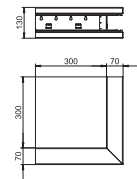
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SA70130RW	reinweiß	1	6277210

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



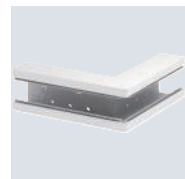
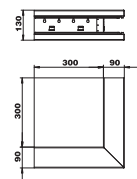
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SA90130RW	reinweiß	1	6277310

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



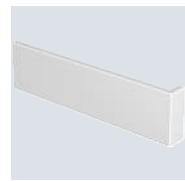
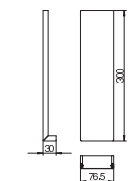
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



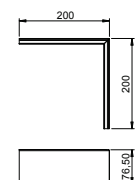
PVC



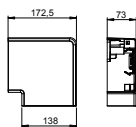
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



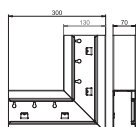
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	6274420

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90°-Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

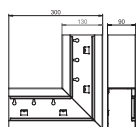
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SFS70130RW	reinweiß	1	6277220

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

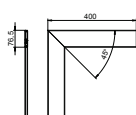
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SFS90130RW	reinweiß	1	6277320

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

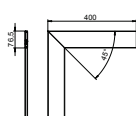
Flachwinkeloberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

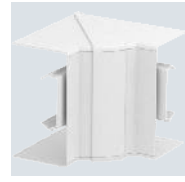
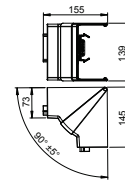
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70130RW	reinweiß	1	6274440

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



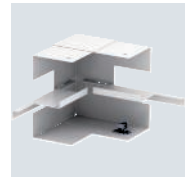
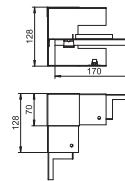
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SI70130RW	reinweiß	1	6277240

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



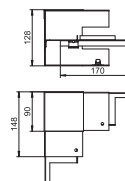
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SI90130RW	reinweiß	1	6277340

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



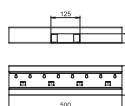
St



T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-ST70130RW	reinweiß	1	6277260

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



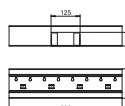
St



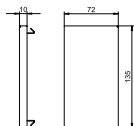
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-ST90130RW	reinweiß	1	6277360

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

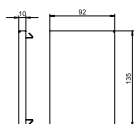


Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70130



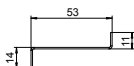
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GS-E70130RW	reinweiß	1	6277270
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.			

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90130



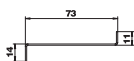
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GS-E90130RW	reinweiß	1	6277370
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.			

Trennwand GS-TW70



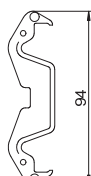
Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	6277090
Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.				

Trennwand GS-TW90



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	6277095
Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.				

Kanalklammer KL80A



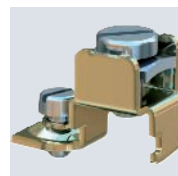
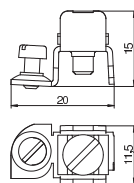
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
KL80A	lichtgrau	20	6288640
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76.5-mm-Systemöffnung.			



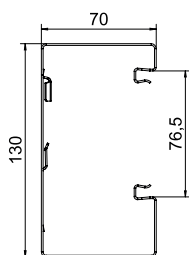
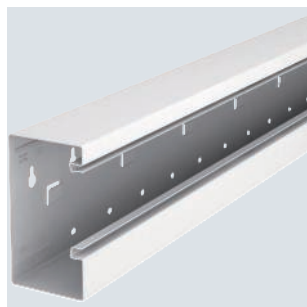
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



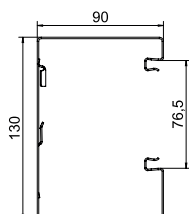
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, asymmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-A70130RW	reinweiß	2000	2	6277400

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

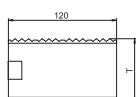
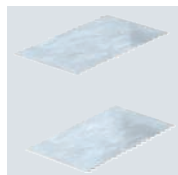
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 90, asymmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-A90130RW	reinweiß	2000	2	6277500

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

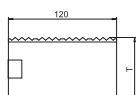
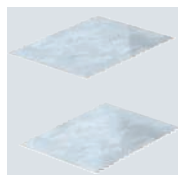
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

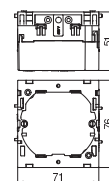
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

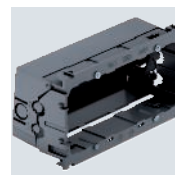
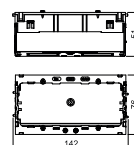


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



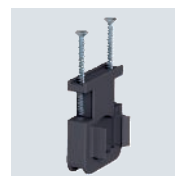
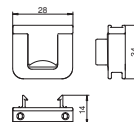
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



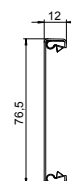
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



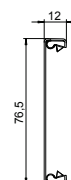
St



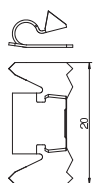
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



Rastklammer RKV3V



Typ

RKV3V

Verp.
Stück

20

Art.-Nr.

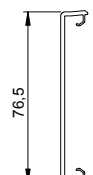
6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

St



Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ

GK-OTGRW

Farbe

reinweiß

Länge

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

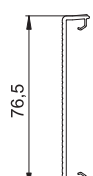
6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ

GK-OTKRW

Farbe

reinweiß

Länge

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ

G-SVS70130RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

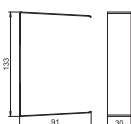
6279764

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ

G-SVS90130RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

6279780

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



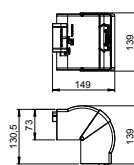
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	6274410

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



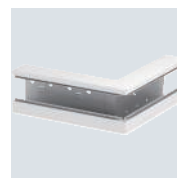
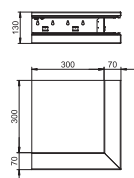
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AA70130RW	reinweiß	1	6274410

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



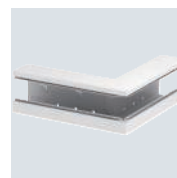
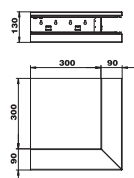
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AA90130RW	reinweiß	1	6277510

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



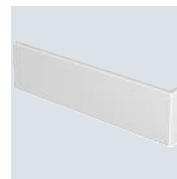
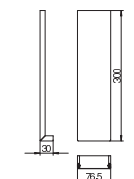
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



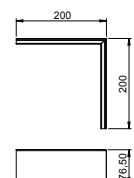
PVC



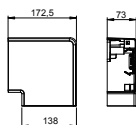
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



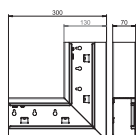
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	6274420

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90°-Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

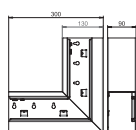
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFS70130RW	reinweiß	1	6277420

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

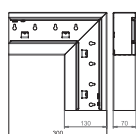
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFS90130RW	reinweiß	1	6277520

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

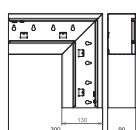
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFF70130RW	reinweiß	1	6277430

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFF90130RW	reinweiß	1	6277530

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

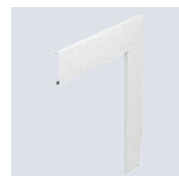
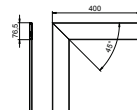
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



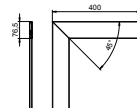
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



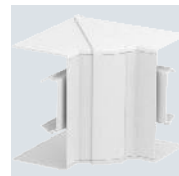
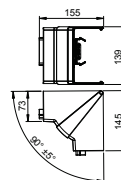
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70130RW	reinweiß	1	6274440

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



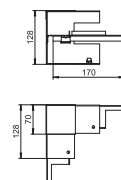
St



Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AI70130RW	reinweiß	1	6277440

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



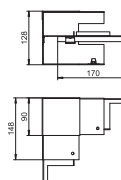
St



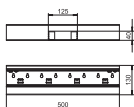
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AI90130RW	reinweiß	1	6277540

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



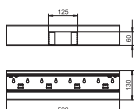
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-A70130RW	reinweiß	1	6277460

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

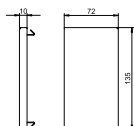
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-A90130RW	reinweiß	1	6277560

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

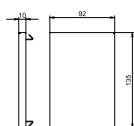
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-E70130RW	reinweiß	1	6277270

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

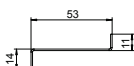
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-E90130RW	reinweiß	1	6277370

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

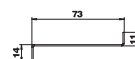
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



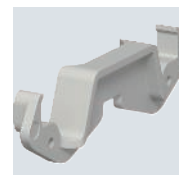
PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



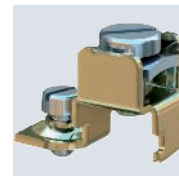
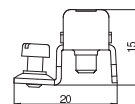
St G



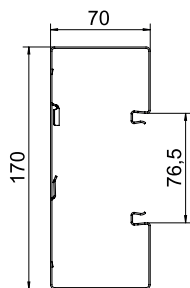
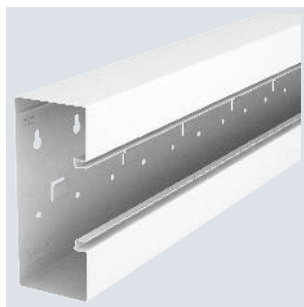
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel



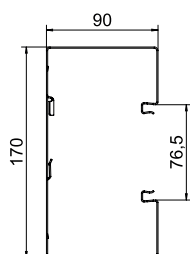
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, symmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-S70170RW	reinweiß	2000	2	6277600

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

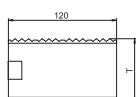
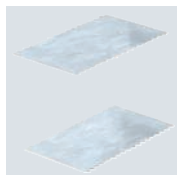
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90, symmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-S90170RW	reinweiß	2000	2	6277700

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

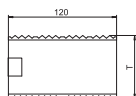
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

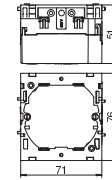
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

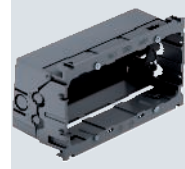
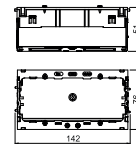


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



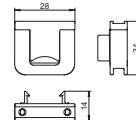
PA



Zugentlastung 7ZE

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
7ZE		50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



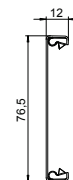
St



Kanaloberteil Stahlblech

Farbe		Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
Typ				
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



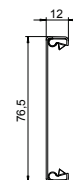
St



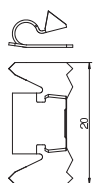
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Farbe		Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ				
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



Rastklammer RKV3V



Typ

RKV3V

Verp.
Stück

20

Art.-Nr.

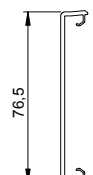
6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

St



Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ

GK-OTGRW

Farbe

reinweiß

Länge

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

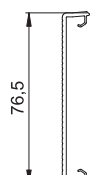
6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ

GK-OTKRW

Farbe

reinweiß

Länge

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

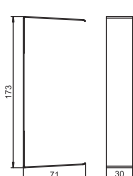
6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ

G-SVS70170RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

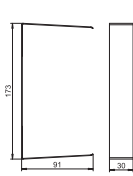
6279768

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ

G-SVS90170RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

6279784

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



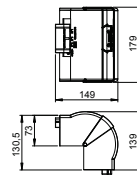
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



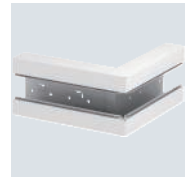
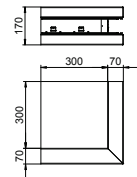
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SA70170RW	reinweiß	1	6277610

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



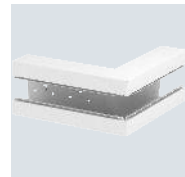
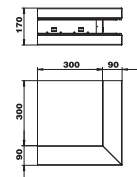
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SA90170RW	reinweiß	1	6277710

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



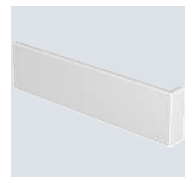
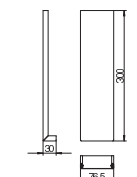
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



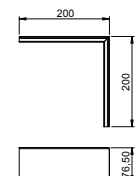
PVC



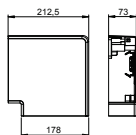
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



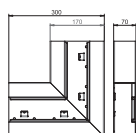
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	6274620

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

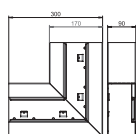
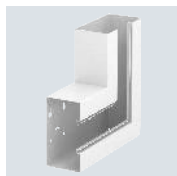
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SFS70170RW	reinweiß	1	6277620

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

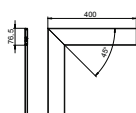
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SFS90170RW	reinweiß	1	6277720

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

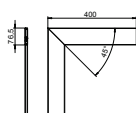
Flachwinkeloberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

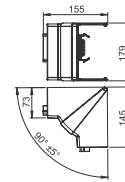
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	6274640

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



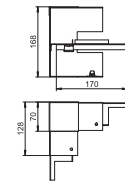
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SI70170RW	reinweiß	1	6277640

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



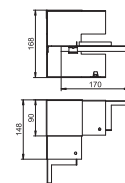
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-SI90170RW	reinweiß	1	6277740

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



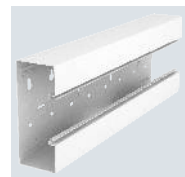
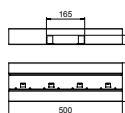
St



T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-ST70170RW	reinweiß	1	6277660

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



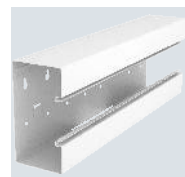
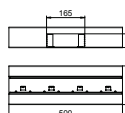
St



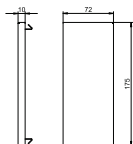
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-ST90170RW	reinweiß	1	6277760

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

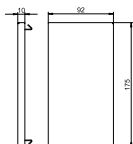


Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70170



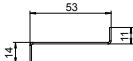
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GS-E70170RW	reinweiß	1	6277670
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.			

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90170



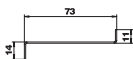
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
GS-E90170RW	reinweiß	1	6277770
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.			

Trennwand GS-TW70



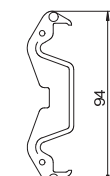
Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	6277090
Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.				

Trennwand GS-TW90



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	6277095
Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.				

Kanalklammer KL80A



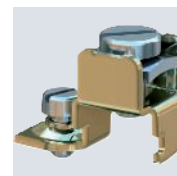
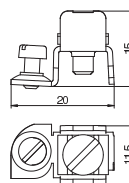
Farbe		Verp.	Art.-Nr.
Typ	Stück		
KL80A	lichtgrau	20	6288640
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76.5-mm-Systemöffnung.			



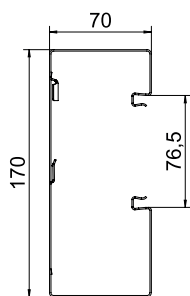
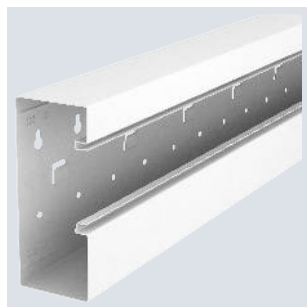
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



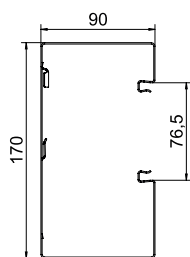
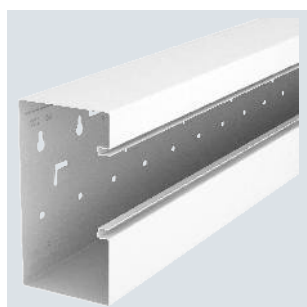
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, asymmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-A70170RW	reinweiß	2000	2	6277800

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

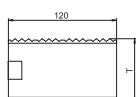
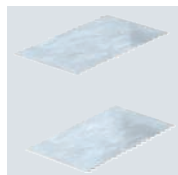
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90, asymmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-A90170RW	reinweiß	2000	2	6277900

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

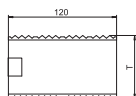
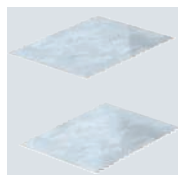
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

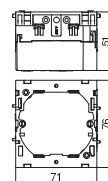
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

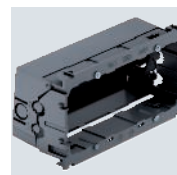
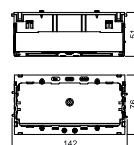


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



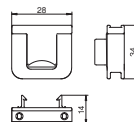
PA



Zugentlastung 7ZE

		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
7ZE		50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



St



Kanaloberteil Stahlblech

		Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
Typ	Farbe			
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



St



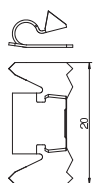
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

		Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ	Farbe			
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



Rastklammer RKV3V



Typ

RKV3V

Verp.
Stück

20

Art.-Nr.

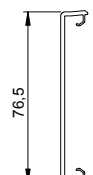
6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

St



Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ

GK-OTGRW

Farbe

reinweiß

Länge

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

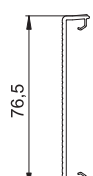
6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ

GK-OTKRW

Farbe

reinweiß

Länge

2000

Verp.
m

2

Art.-Nr.

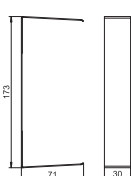
6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

PVC



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ

G-SVS70170RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

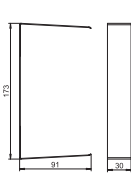
6279768

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ

G-SVS90170RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

6279784

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

St



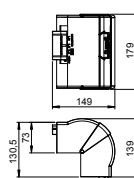
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



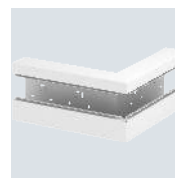
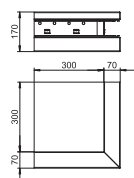
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AA70170RW	reinweiß	1	6274810

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



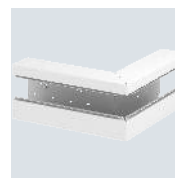
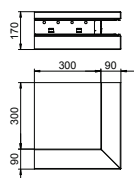
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AA90170RW	reinweiß	1	6274910

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



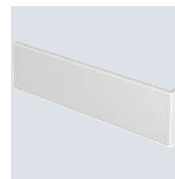
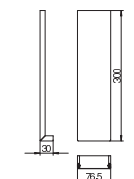
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



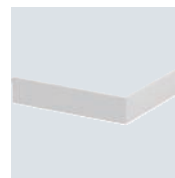
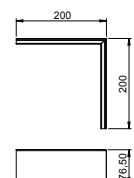
PVC



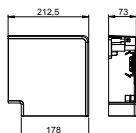
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



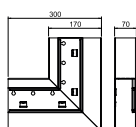
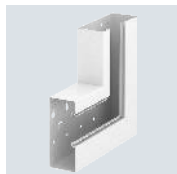
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	6274620

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

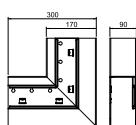
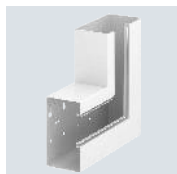
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFS70170RW	reinweiß	1	6277820

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

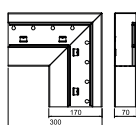
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFS90170RW	reinweiß	1	6277920

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

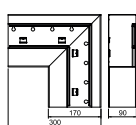
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFF70170RW	reinweiß	1	6277830

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFF90170RW	reinweiß	1	6277930

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

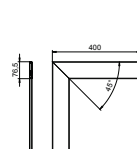
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



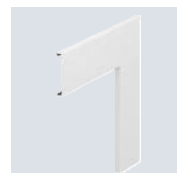
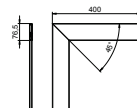
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



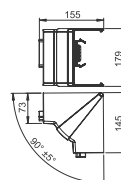
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	6274640

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



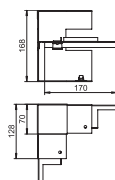
St



Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AI70170RW	reinweiß	1	6277840

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



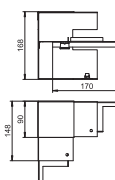
St



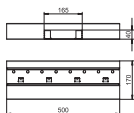
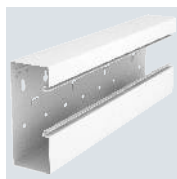
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AI90170RW	reinweiß	1	6277940

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



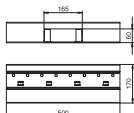
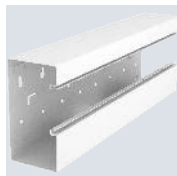
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-A70170RW	reinweiß	1	6277860

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

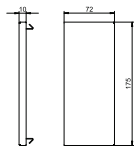
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-A90170RW	reinweiß	1	6277960

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

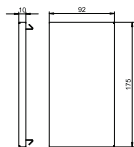
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70170



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-E70170RW	reinweiß	1	6277670

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90170



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-E90170RW	reinweiß	1	6277770

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Trennwand GS-TW70



Länge Geeignet für		Verp. m	Art.-Nr.
Typ	mm Kanalhöhe		
GS-TW70	2000 70	2	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

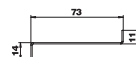
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



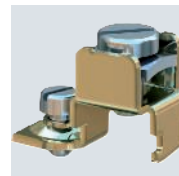
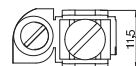
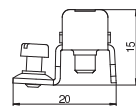
St G



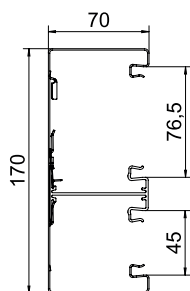
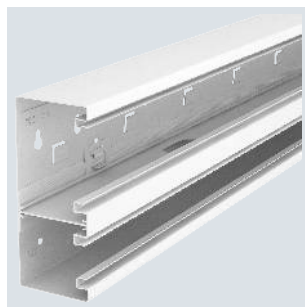
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel



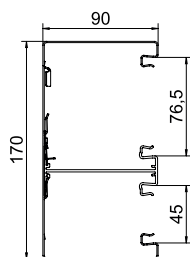
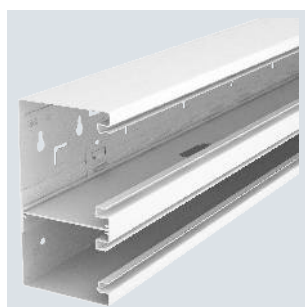
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, asymmetrisch, doppelt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-D70170RW	reinweiß	2000	2	6278200

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung für den Geräteeinbau beträgt real 76,5 mm. Die zweite Kanalspur mit einer Systemöffnung von 45 mm dient zur Leitungsführung. Ein Einbau von Modul45 Schalt- und Steckgeräten ist hier nicht möglich. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

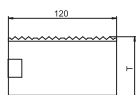
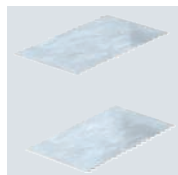
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90, asymmetrisch, doppelt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-D90170RW	reinweiß	2000	2	6278300

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung für den Geräteeinbau beträgt real 76,5 mm. Die zweite Kanalspur mit einer Systemöffnung von 45 mm dient zur Leitungsführung. Ein Einbau von Modul45 Schalt- und Steckgeräten ist hier nicht möglich. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

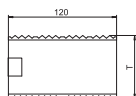
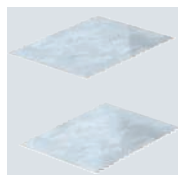
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

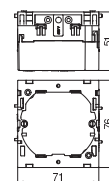
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

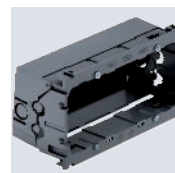
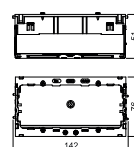


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



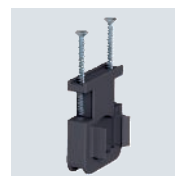
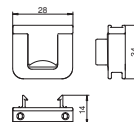
PA



Zugentlastung 7ZE

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
7ZE		50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



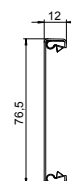
St



Kanaloberteil Stahlblech

Farbe		Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
Typ				
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



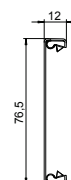
St



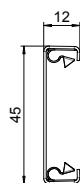
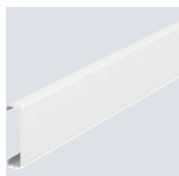
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Farbe		Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ				
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



Kanaloberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-OT50RW	reinweiß	2000	2	6279880

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.
Ausführung Stahlblech.

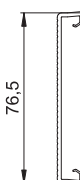
Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

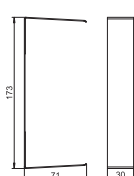
Rastklammer RKV3V



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
RKV3V	20	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-SVS70170RW	reinweiß	1	6279768

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

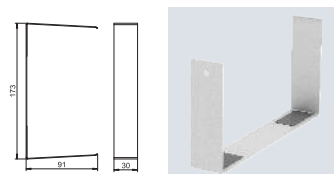
St



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-SVS90170RW	reinweiß	1	6279784

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



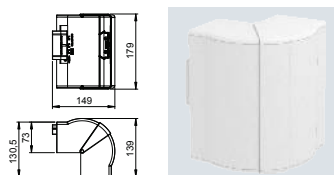
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



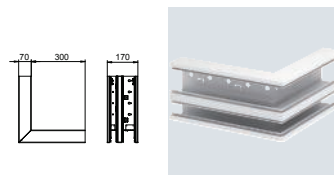
St



Außeneck, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DA70170RW	reinweiß	1	6278210

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



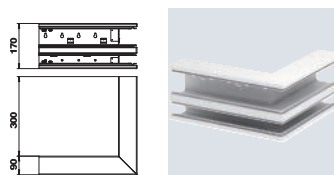
St



Außeneck, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DA90170RW	reinweiß	1	6278310

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



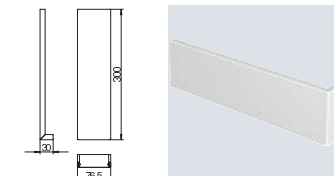
St



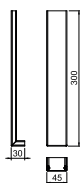
Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



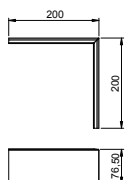
Außeneckoberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OT50ARW	reinweiß	1	6279890

Außeneckoberteil Stahlblech für die 50er-Systemöffnung.

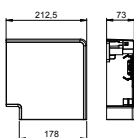
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

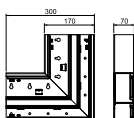
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	6274620

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

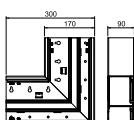
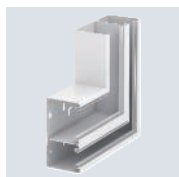
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DFS70170RW	reinweiß	1	6278220

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DFS90170RW	reinweiß	1	6278320

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

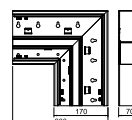
St



Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DFF70170RW	reinweiß	1	6278230

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



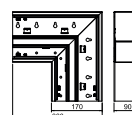
St



Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DFF90170RW	reinweiß	1	6278330

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



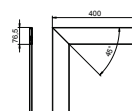
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



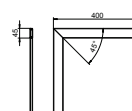
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OT50FRW	reinweiß	1	6279990

Flachwinkeloberteil Stahlblech für die 50er Systemöffnung.



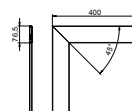
PVC



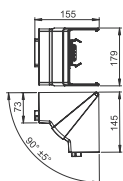
Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



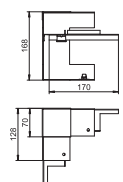
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	6274640

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

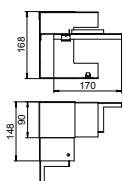
Inneneck, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DI70170RW	reinweiß	1	6278240

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

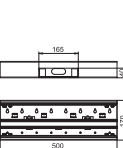
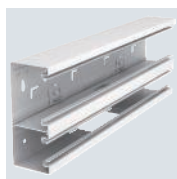
Inneneck, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DI90170RW	reinweiß	1	6278340

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

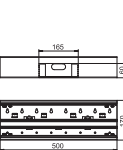
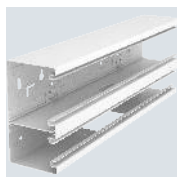
T-Stück, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DT70170RW	reinweiß	1	6278260

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

T-Stück, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DT90170RW	reinweiß	1	6278360

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

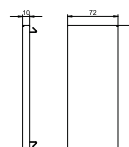
St



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-E70170RW	reinweiß	1	6277670

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.



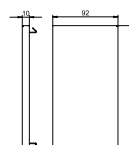
St



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-E90170RW	reinweiß	1	6277770

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.



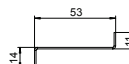
St



Trennwand GS-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



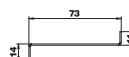
St



Trennwand GS-TW90

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



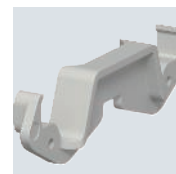
PC/ABS



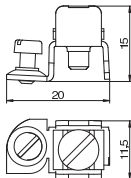
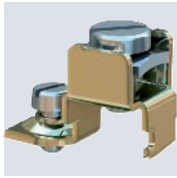
Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



Schutzleiteranschlusswinkel



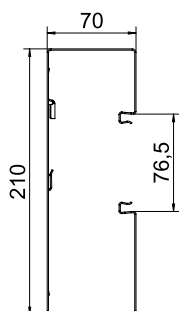
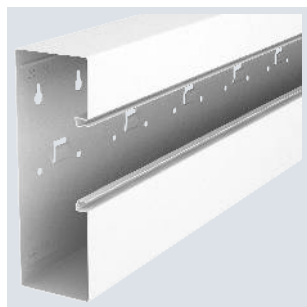
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²





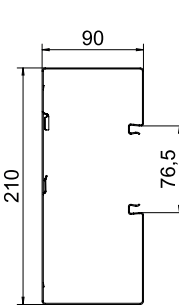
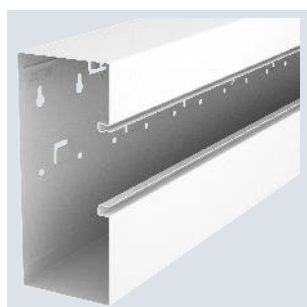
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 70, asymmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-A70210RW	reinweiß	2000	2	6278000

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

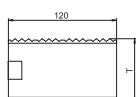
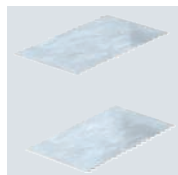
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 90, asymmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-A90210RW	reinweiß	2000	2	6278100

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

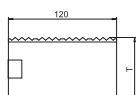
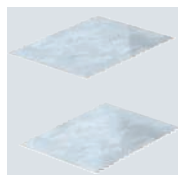
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

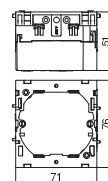
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

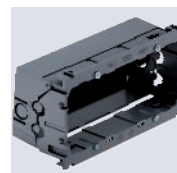
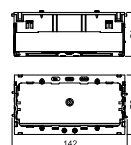


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



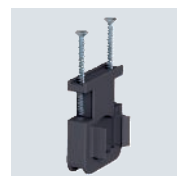
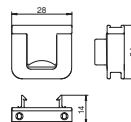
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



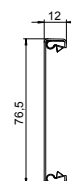
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



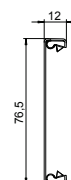
St



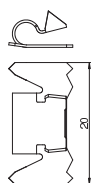
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



Rastklammer RKV3V



Typ

RKV3V

Verp.
Stück

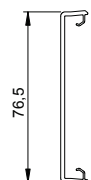
20

Art.-Nr.

6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ

GK-OTGRW

Farbe

reinweiß

Länge
mm

2000

Verp.
m

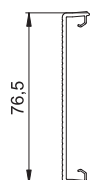
2

Art.-Nr.

6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ

GK-OTKRW

Farbe

reinweiß

Länge
mm

2000

Verp.
m

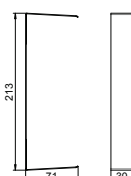
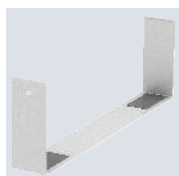
2

Art.-Nr.

6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ

G-SVS70210RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

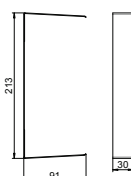
1

Art.-Nr.

6279772

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ

G-SVS90210RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

6279788

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

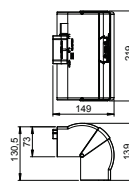
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70210RW	reinweiß	130,5	1	6273910

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



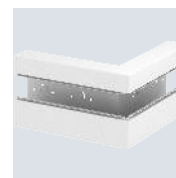
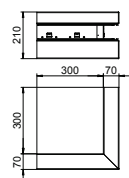
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AA70210RW	reinweiß	1	6278010

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



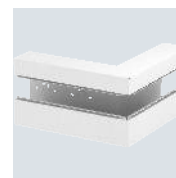
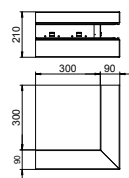
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AA90210RW	reinweiß	1	6278110

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



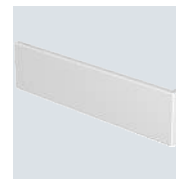
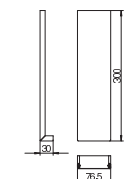
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



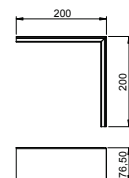
PVC



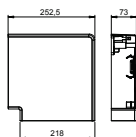
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



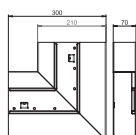
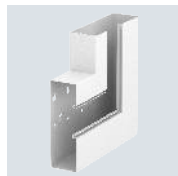
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70210RW	reinweiß	252,5	1	6273920

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

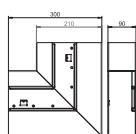
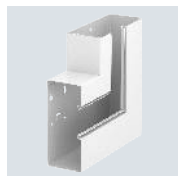
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFS70210RW	reinweiß	1	6278020

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

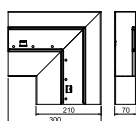
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFS90210RW	reinweiß	1	6278120

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

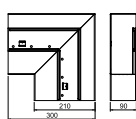
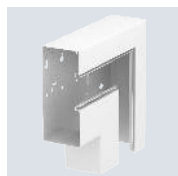
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFF70210RW	reinweiß	1	6278030

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AFF90210RW	reinweiß	1	6278130

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

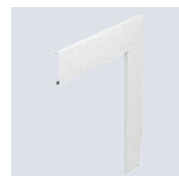
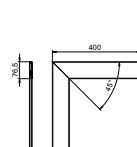
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



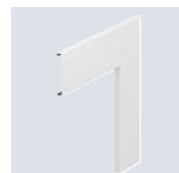
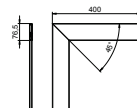
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



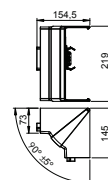
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70210RW	reinweiß	1	6273940

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



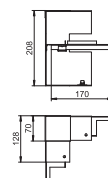
St



Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AI70210RW	reinweiß	1	6278050

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



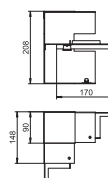
St



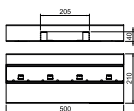
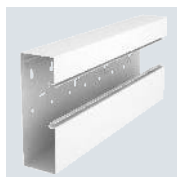
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-AI90210RW	reinweiß	1	6278140

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



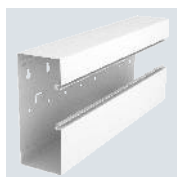
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-A70210RW	reinweiß	1	6278060

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

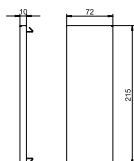
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-A90210RW	reinweiß	1	6278160

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

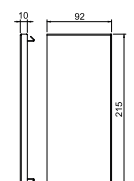
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70210



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-E70210RW	reinweiß	1	6278070

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

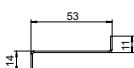
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90210



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-E90210RW	reinweiß	1	6278170

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

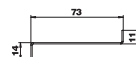
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



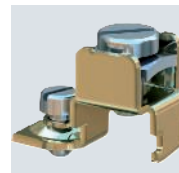
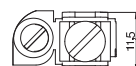
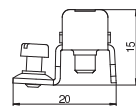
St G



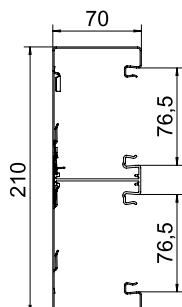
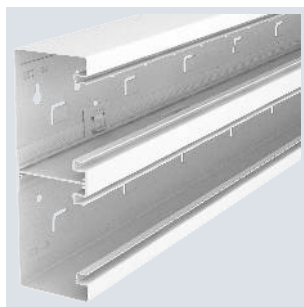
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel



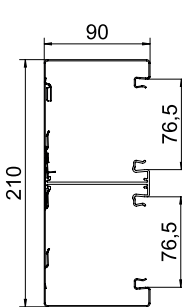
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 70, symmetrisch, doppelt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-D70210RW	reinweiß	2000	2	6278400

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

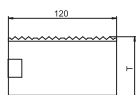
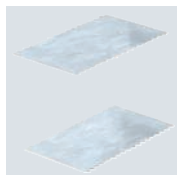
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 90, symmetrisch, doppelt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-D90210RW	reinweiß	2000	2	6278500

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

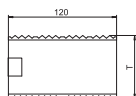
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

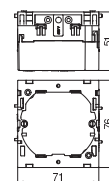
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

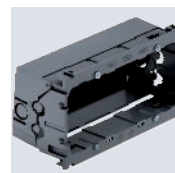
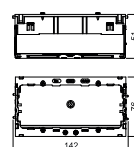


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



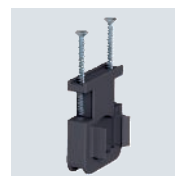
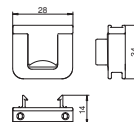
PA



Zugentlastung 7ZE

		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
7ZE		50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



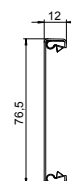
St



Kanaloberteil Stahlblech

		Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
Typ	Farbe			
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



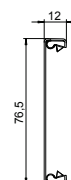
St



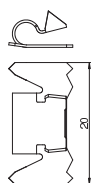
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

		Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ	Farbe			
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



Rastklammer RKV3V



Typ

RKV3V

Verp.
Stück

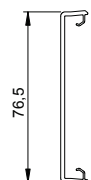
20

Art.-Nr.

6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ

GK-OTGRW

Farbe

reinweiß

Länge
mm

2000

Verp.
m

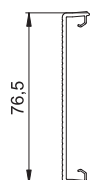
2

Art.-Nr.

6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ

GK-OTKRW

Farbe

reinweiß

Länge
mm

2000

Verp.
m

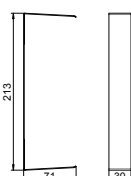
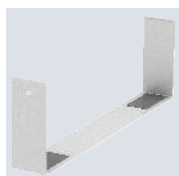
2

Art.-Nr.

6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ

G-SVS70210RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

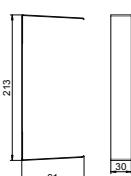
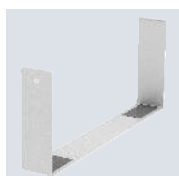
1

Art.-Nr.

6279772

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ

G-SVS90210RW

Farbe

reinweiß

Verp.
Stück

1

Art.-Nr.

6279788

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

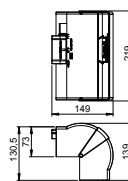
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-AH70210RW	reinweiß	130,5	1	6273910

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



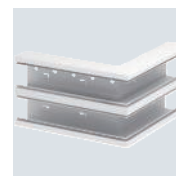
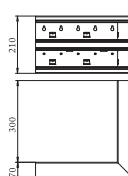
St



Außeneck, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DA70210RW	reinweiß	1	6278410

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



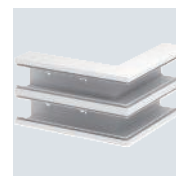
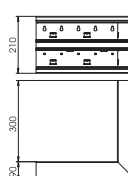
St



Außeneck, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DA90210RW	reinweiß	1	6278510

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



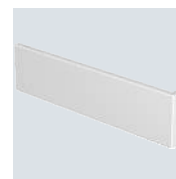
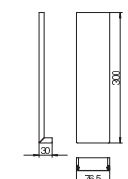
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



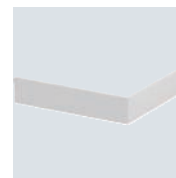
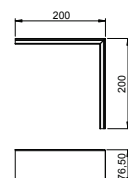
PVC



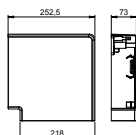
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



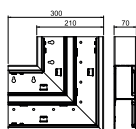
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-FH70210RW	reinweiß	252,5	1	6273920

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

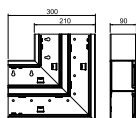
Flachwinkel, symmetrisch, steigend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DFS70210RW	reinweiß	1	6278420

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

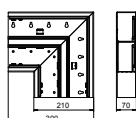
Flachwinkel, symmetrisch, steigend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DFS90210RW	reinweiß	1	6278520

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

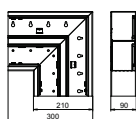
Flachwinkel, symmetrisch, fallend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DFF70210RW	reinweiß	1	6278430

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkel, symmetrisch, fallend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DFF90210RW	reinweiß	1	6278530

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

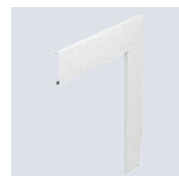
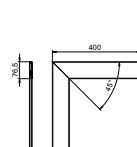
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



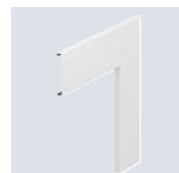
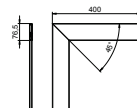
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



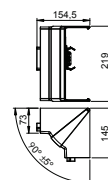
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-IH70210RW	reinweiß	1	6273940

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



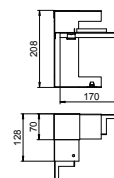
St



Inneneck, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DI70210RW	reinweiß	1	6278440

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



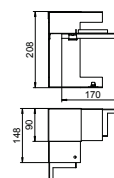
St



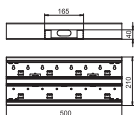
Inneneck, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-DI90210RW	reinweiß	1	6278540

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



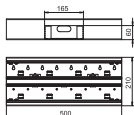
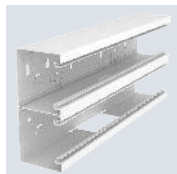
T-Stück, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-DT70210RW	reinweiß	1	6278460

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

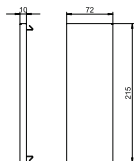
T-Stück, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-DT90210RW	reinweiß	1	6278560

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

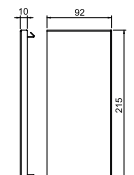
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70210



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-E70210RW	reinweiß	1	6278070

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

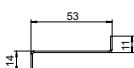
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90210



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GS-E90210RW	reinweiß	1	6278170

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

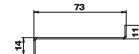
St



Trennwand GS-TW90

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



PC/
ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



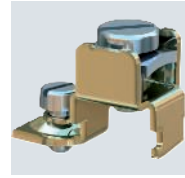
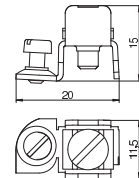
St G



Schutzleiteranschlusswinkel

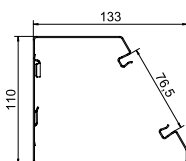
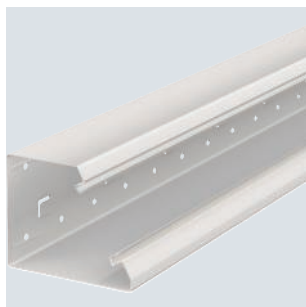
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal, Pultkanal

St

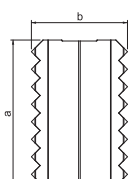


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GEK-SA133110RW	reinweiß	2000	2	6282700

GEK-S Geräteeinbaukanal zur Installation an Arbeitstischen etc. geeignet. Die Sichtflächen der lackierten GEK-S Geräteeinbaukanäle sind foliert. Das Kanalsystem verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Ober-
teil muss separat bestellt werden.

Kupplung KUPP

A2

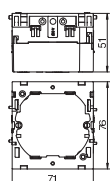


Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
KUPP	105	133	1	6288680

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.
Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

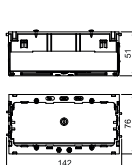
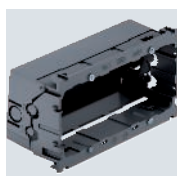


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



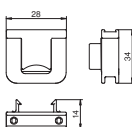
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE

PA



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm

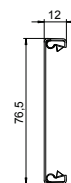
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



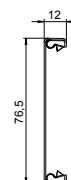
St



Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



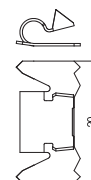
St



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
RKV3V	20	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



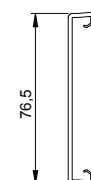
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



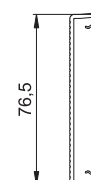
PVC



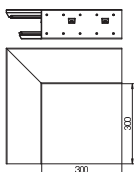
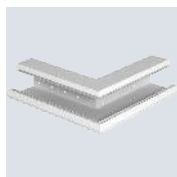
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110



Farbe		Verp.	Stück	Art.-Nr.
Typ				
GEK-SAA133110RW	reinweiß	1		6282710

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

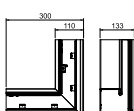
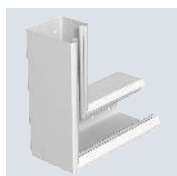
Außeneckoberteil Stahlblech



Farbe		Verp.	Stück	Art.-Nr.
Typ				
AOP3S80RW	reinweiß	1		6287050

Oberteil zum Verschließen der Außenecken.

Flachwinkel, steigend, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110



Farbe		Verp.	Stück	Art.-Nr.
Typ				
GEK-SAFS133110RW	reinweiß	1		6282720

Flachwinkel steigend zur direkten Wandmontage geeignet.

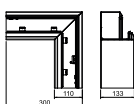
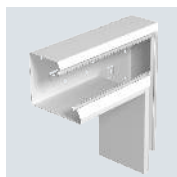
Flachwinkeloberteil Stahlblech steigend



Farbe		Verp.	Stück	Art.-Nr.
Typ				
FOOP3RW	reinweiß	1		6287060

Oberteil zum Verschließen der Flachwinkel.

Flachwinkel, fallend, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110



Farbe		Verp.	Stück	Art.-Nr.
Typ				
GEK-SAFF133110RW	reinweiß	1		6282730

Flachwinkel fallend zur direkten Wandmontage geeignet.

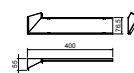
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech fallend

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
FUOP3RW	reinweiß	1	6287070

Oberteil zum Verschließen der Flachwinkel.



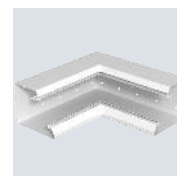
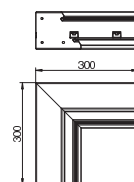
St



Inneneck, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GEK-SAIS133110RW	reinweiß	1	6282740

Inneneck zur direkten Wandmontage geeignet.



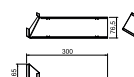
St



Inneneckoberteil Stahlblech

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
IOP3RW	reinweiß	1	6287080

Oberteil zum Verschließen der Innenecken.



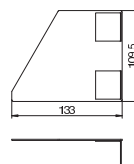
St



Endstück, links, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GEK-SEL133110RW	reinweiß	1	6282870

Endstück links für Pultkanal.



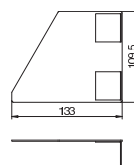
St



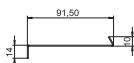
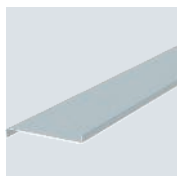
Endstück, rechts, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
GEK-SER133110RW	reinweiß	1	6282770

Endstück rechts für Pultkanal.



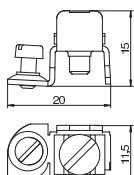
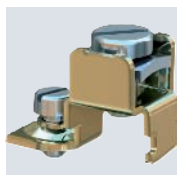
Trennwand TWP



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
TWP	2000	133	2	6288264

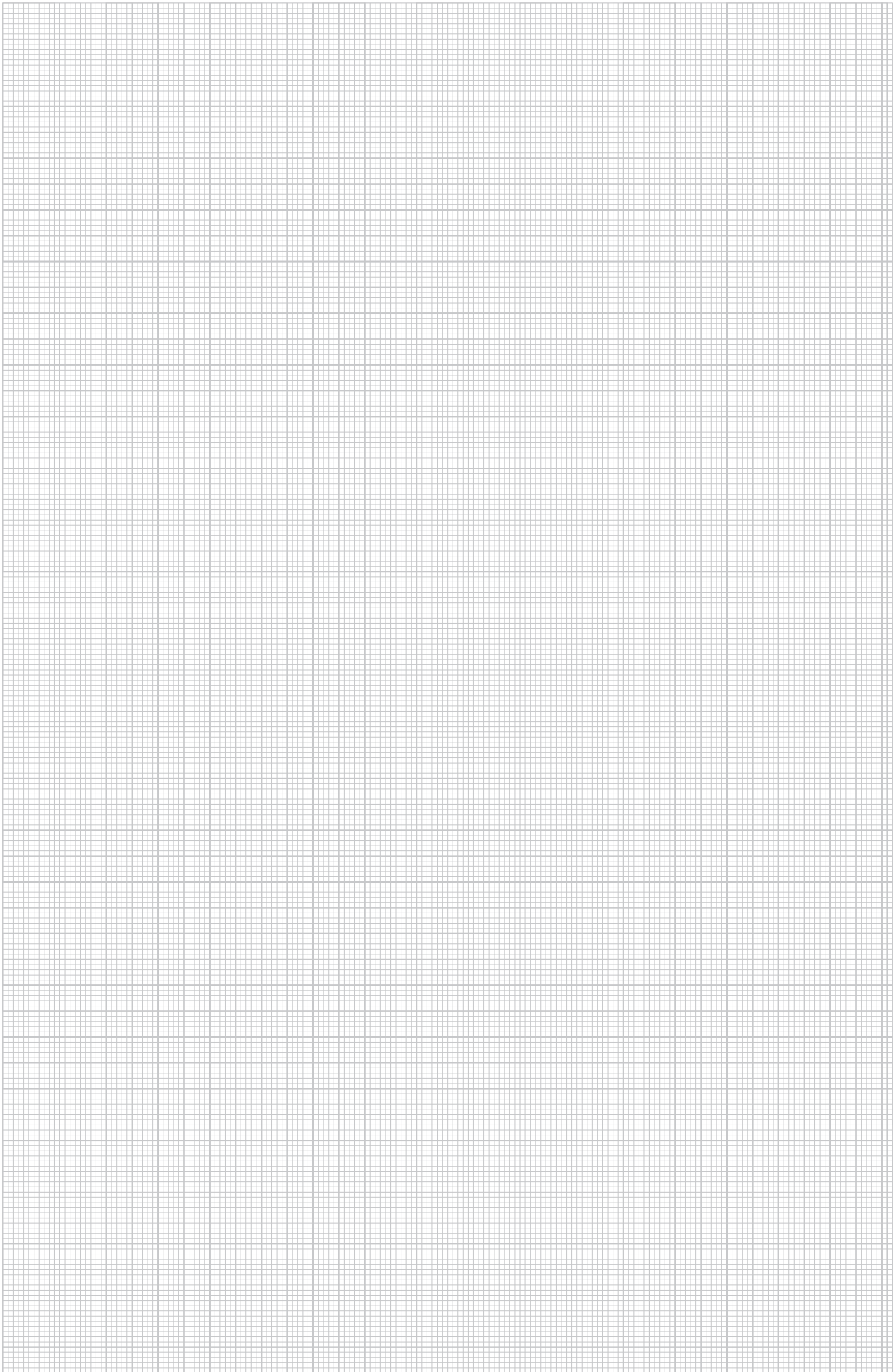
Trennwand für Pultkanal zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen.

Schutzleiteranschlusswinkel



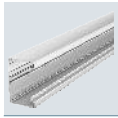
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



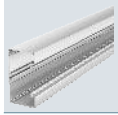


Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium



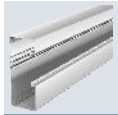
Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 110 mm

184



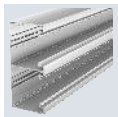
Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm

192



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 170 mm

198



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 210 mm

208



Systembeschreibung

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium

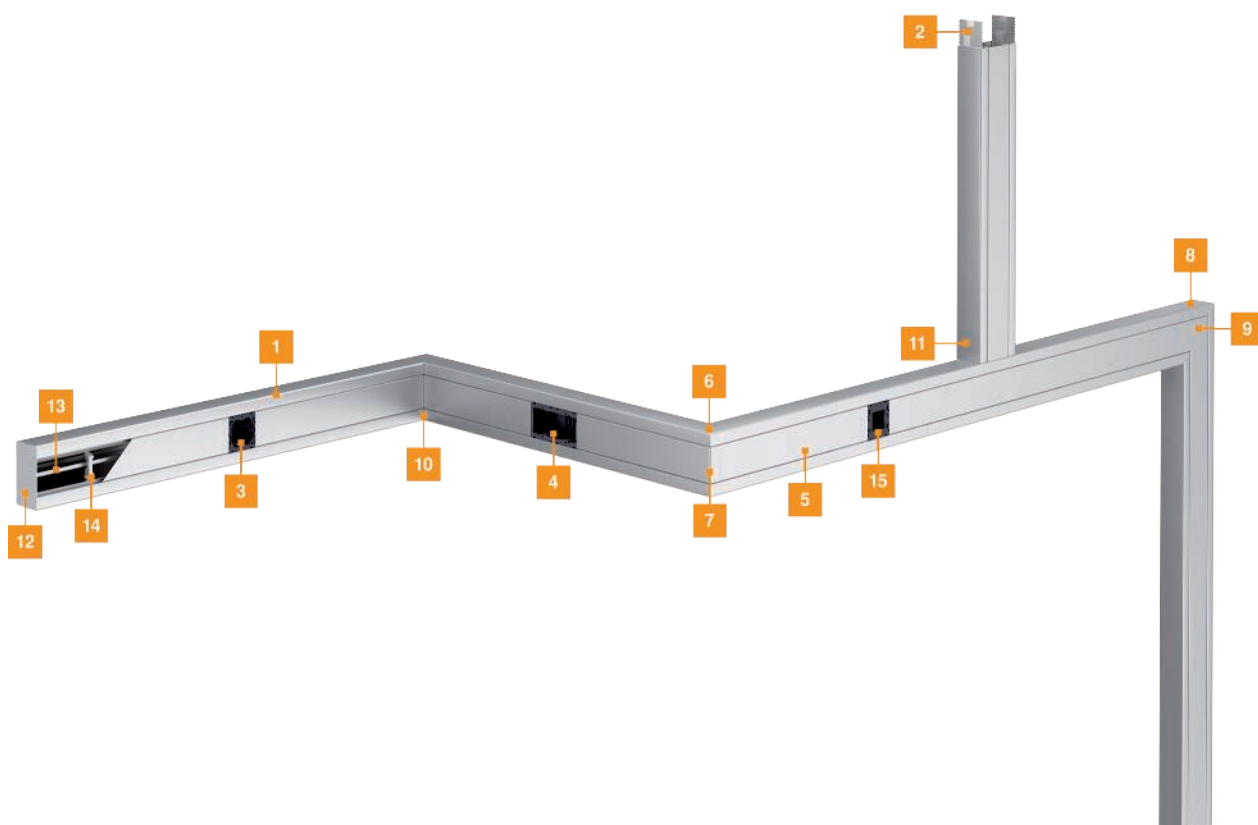


Rapid 80 ist überall dort die richtige Wahl, wo viel installiert werden muss. Funktion und attraktive Optik passen bei diesen Geräteeinbaukanälen einfach gut zusammen. Klarer Vorteil ist auch ihre Flexibilität. Da ist für jedes Gebäude das richtige System dabei.

Rapid 80 vereint Design und Funktion unkompliziert und überzeugend in einem System. Dank konsequenter Standardisierung von Systemkomponenten lassen sich die drei Kanalarten entweder als Einzelvariante oder auch in Kombination miteinander einsetzen.

Installationsprinzip

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium



1	Geräteeinbaukanal	11	T-Stück
2	Kupplung	12	Endstück
3	Geräteeinbaudose 1-fach	13	Trennwand
4	Geräteeinbaudose 2-fach	14	Kanalklammer
5	Kanaloberteil	15	Geräteeinbaudose 1-fach Modul 45®
6	Außeneck		
7	Außeneckoberteil		
8	Flachwinkel		
9	Flachwinkeloberteil		
10	Inneneck		



Montagehilfe

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium



GS/GA Montage Kupplung

Zur Verbindung von zwei Kanalunterteilen muss ein Kupplungspaar separat bestellt werden.



GS/GA Montage Kupplung

Die Kupplung in den oberen Teil des Geräteeinbaukanals einsetzen und in den Kanal drücken. Die Kupplung ist so automatisch arretiert und gleichzeitig der Potentialausgleich zwischen den beiden Kanalunterteilen sichergestellt.



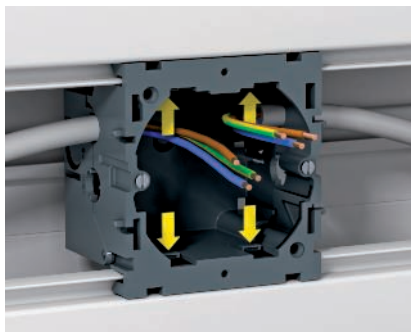
GK/GS/GA Montage Geräteeinbaudose

Die Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... in die Oberteilkontur einrasten. Sie lassen sich in Längsrichtung im Kanal verschieben.



Montage Geräteeinbaudosen

Die frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... lassen sich einfach von vorne in die Systemöffnung der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GK, GS und GA einsetzen.



Kontrolle der Rastnasen

Um den festen Sitz der Geräteeinbaudose zu gewährleisten, ist eine Kontrolle der richtigen Positionierung der Rastnasen erforderlich. So wird das ungewollte Herausziehen der Geräteeinbaudosen verhindert.



Vertikales Verschieben

Entsprechend der Norm sind die Geräteeinbaudosen gegen Verschieben zu sichern. Dieses erfolgt durch die Montage der Oberteile, welche dicht an die Geräteeinbaudosen anschließen.



GK/GS/GA Montage Einbaugeräte

Es können Schalt- und Steckgeräte aller bekannten Hersteller eingesetzt werden. Bei besonders hohem Platzbedarf zum Einsatz von z. B. Datendosen stehen verschiedene Montageträger ohne Schutzgehäuse zur Auswahl.



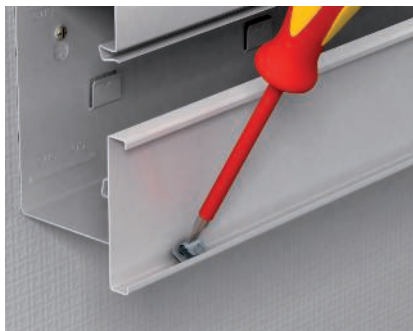
GK/GS/GA Montage Geräteeinbaudose

Durch die reale Kanalöffnungsweite von 76,5 mm ist sichergestellt, dass selbst Schalterprogramme mit großen Außenradien keine sichtbaren Öffnungen zwischen Kanaloberteil und Programmabdeckung hinterlassen.



GK/GS/GA Geräteeinbau Modul 45®

Das Geräteeinbaudosen-System Modul 45® und die entsprechenden Abdeckungen der Serie S990 ermöglichen einen platz- und zeitsparenden Einbau in alle Geräteeinbaukanal-systeme und Installationssäulen.



GS/GA Oberteilerdung

Bei geschnittenen Oberteilen können die Rastklammern bei Bedarf nachträglich eingebaut werden. Diese müssen mindestens 50 mm vom Ende des Oberteils entfernt montiert werden.



GS/GA Oberteilerdung

Durch die selbstkontaktierende Oberteilerdung ist eine durchgehende Schutzmaßnahme ohne zusätzlichen Verdrahtungsaufwand gewährleistet. Die Rastklammern sind werkseitig im Oberteil vormontiert.



GK/GS/GA Montage Kanalklammer

Die Kanalklammer verhindert in Verbindung mit der Trennwand das Herausfallen der Leitungen und unterstützt die Stabilität des Systems beim Einsatz der Oberteile.



GS Montage Schutzleiteranschlusswinkel

Den Schutzleiteranschlusswinkel in die dafür vorgesehenen Aussparungen im Kanalunterteil eindrehen und mittels eines Schraubendrehers befestigen.



GA Montage Schutzleiteranschlusswinkel

Den Schutzleiteranschlusswinkel in die dafür vorgesehene C-Schiene im Kanalboden eindrehen und mittels eines Schraubendrehers befestigen.



GK/GS Endstückkomponenten

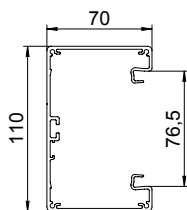
Das Endstück besteht aus einem Befestigungselement und einer Blende. Die Blendenführungen eignen sich für jeden Kanaltyp (symmetrisch, asymmetrisch oder Doppelkanal) sowie rechte und linke Endstücke. Die Piktogramme auf der Blende helfen, die jeweils passende Führung zu wählen.



GK/GS Montage Endstück

Das vormontierte Endstück auf den Kanal aufsetzen und mit den beiden Schrauben am Kanal fixieren. Anschließend das Oberteil montieren.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70, symmetrisch



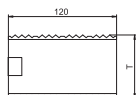
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-S70110EL	—	eloxiert	2000	2	6279203
GA-S70110RW	reinweiß	—	2000	2	6279200

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

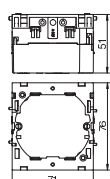
Kupplung GA-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	120	1	6279701

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

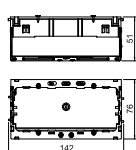
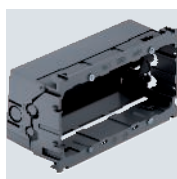
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

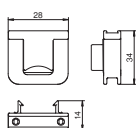


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

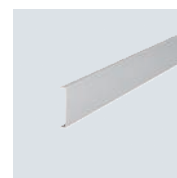
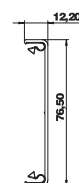
Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... Kabelklemmbereich bis 14 mm



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	6279720

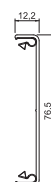
Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTEL 100	—	eloxiert	100	1	6279733
GA-OTRW 100	reinweiß	—	100	1	6279715

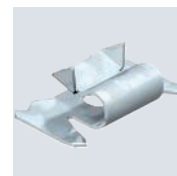
Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
RKV3V	20	6288700

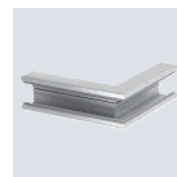
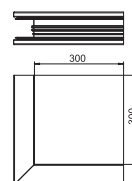
Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SA70110EL	—	eloxiert	300	1	6279213
GA-SA70110RW	reinweiß	—	300	1	6279210

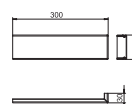
Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



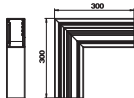
Außeneckoberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTAEL	—	eloxiert	300	1	6279727
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	6279725

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



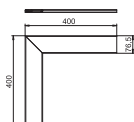
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SF70110EL	—	eloxiert	300	1	6279223
GA-SF70110RW	reinweiß	—	300	1	6279220

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

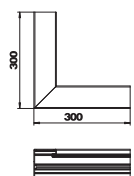
Flachwinkeloberteil Aluminium



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	6279734

Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

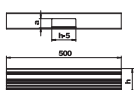
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SI70110EL	—	eloxiert	300	1	6279243
GA-SI70110RW	reinweiß	—	300	1	6279240

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

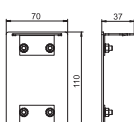
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-ST70110EL	—	eloxiert	500	1	6279263
GA-ST70110RW	reinweiß	—	500	1	6279260

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-E70110EL	—	eloxiert	1	6279273
GA-E70110RW	reinweiß	—	1	6279270

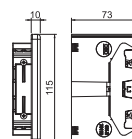
Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-E70110WA	weißaluminium	1	6274374
GK-E70110RW	reinweiß	1	6274370

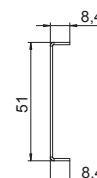
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.



Trennwand GA-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	6279711

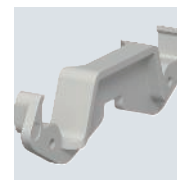
Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

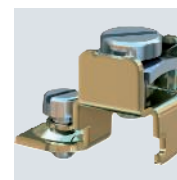
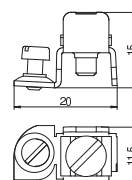
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



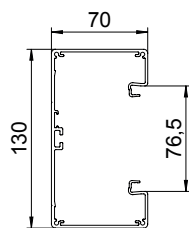
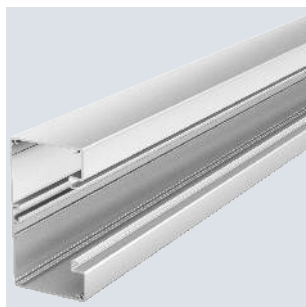
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, symmetrisch



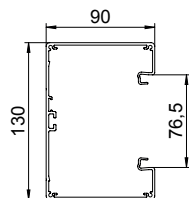
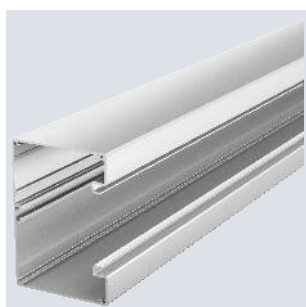
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-S70130EL	—	eloxiert	2000	2	6279303
GA-S70130RW	reinweiß	—	2000	2	6279300

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 90, symmetrisch



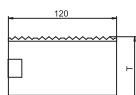
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-S90130EL	—	eloxiert	2000	2	6276903
GA-S90130RW	reinweiß	—	2000	2	6276900

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

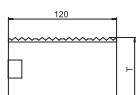
Kupplung GA-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	120	1	6279701

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GA-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GA-KUP90	120	1	6279704

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

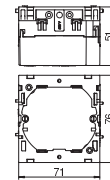
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

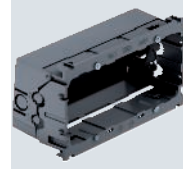
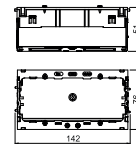


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



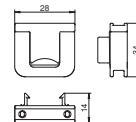
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



Alu EL



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	6279720

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Alu EL



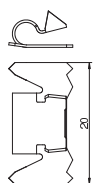
Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTRW 100	reinweiß	—	100	1	6279715
GA-OTEL 100	—	eloxiert	100	1	6279733

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



Rastklammer RKV3V



Typ

RKV3V

Verp.
Stück

Art.-Nr.

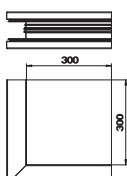
20

6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80

Typ GA-S70130



Typ

GA-SA70130EL

GA-SA70130RW

Farbe

—

reinweiß

Ober-
fläche

eloxiert

—

Länge
mm

300

300

Verp.
Stück

1

1

Art.-Nr.

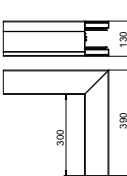
6279313

6279310

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80

Typ GA-S90130



Typ

GA-SA90130EL

GA-SA90130RW

Farbe

—

reinweiß

Ober-
fläche

eloxiert

—

Länge
mm

300

300

Verp.
Stück

1

1

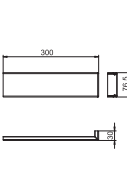
Art.-Nr.

6276913

6276910

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Außeneckoberteil Aluminium



Typ

GA-OTAEL

GA-OTARW

Farbe

—

reinweiß

Ober-
fläche

eloxiert

—

Länge
mm

300

300

Verp.
Stück

1

1

Art.-Nr.

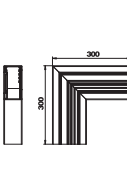
6279727

6279725

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.

Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80

Typ GA-SF70130



Typ

GA-SF70130EL

GA-SF70130RW

Farbe

—

reinweiß

Ober-
fläche

eloxiert

—

Länge
mm

300

300

Verp.
Stück

1

1

Art.-Nr.

6279323

6279320

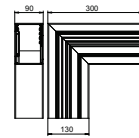
Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S90130

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SF90130EL	—	eloxiert	300	1	6276923
GA-SF90130RW	reinweiß	—	300	1	6276920

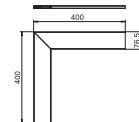
Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Flachwinkeloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	6279734

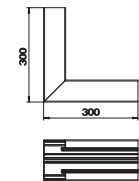
Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SI70130EL	—	eloxiert	300	1	6279343
GA-SI70130RW	reinweiß	—	300	1	6279340

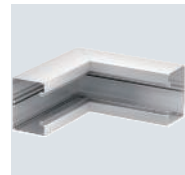
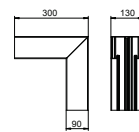
Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S90130

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SI90130EL	—	eloxiert	300	1	6276943
GA-SI90130RW	reinweiß	—	300	1	6276940

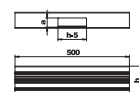
Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



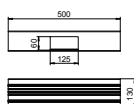
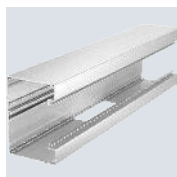
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-ST70130EL	—	eloxiert	500	1	6279363
GA-ST70130RW	reinweiß	—	500	1	6279360

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



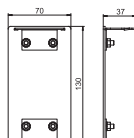
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S90130



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-ST90130EL	—	eloxiert	500	1	6276963
GA-ST90130RW	reinweiß	—	500	1	6276960

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

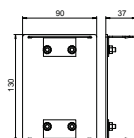
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70130



Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-E70130EL	—	eloxiert	1	6279373
GA-E70130RW	reinweiß	—	1	6279370

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

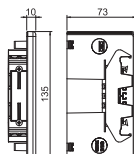
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-90130



Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-E90130EL	—	eloxiert	1	6276973
GA-E90130RW	reinweiß	—	1	6276970

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

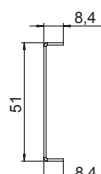
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-E70130WA	weißaluminium	1	6274574
GK-E70130RW	reinweiß	1	6274570

Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.

Trennwand GA-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	6279711

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

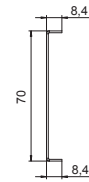
St



Trennwand GA-TW90

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW90	2000	90	2	6279714

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



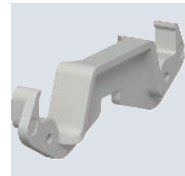
PC/
ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



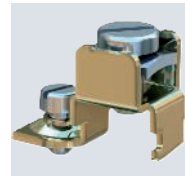
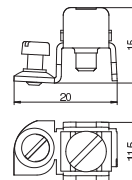
St G



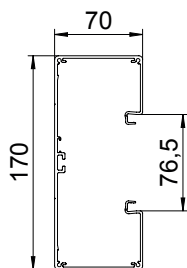
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, symmetrisch



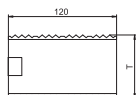
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-S70170EL	—	eloxiert	2000	2	6279103
GA-S70170RW	reinweiß	—	2000	2	6279100

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

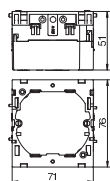
Kupplung GA-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	120	1	6279701

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

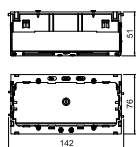
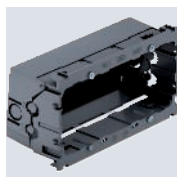
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

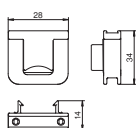


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

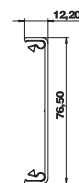
Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... Kabelklemmbereich bis 14 mm



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	6279720

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTRW 100	reinweiß	—	100	1	6279715
GA-OTEL 100	—	eloxiert	100	1	6279733

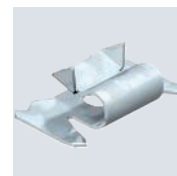
Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
RKV3V	20	6288700

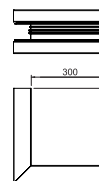
Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SA70170EL	—	eloxiert	300	1	6279113
GA-SA70170RW	reinweiß	—	300	1	6279110

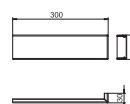
Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



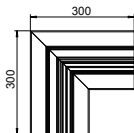
Außeneckoberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTAEL	—	eloxiert	300	1	6279727
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	6279725

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



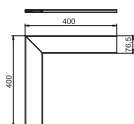
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SF70170EL	—	eloxiert	300	1	6279123
GA-SF70170RW	reinweiß	—	300	1	6279121

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

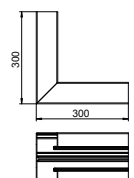
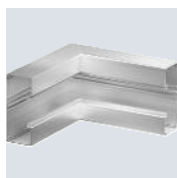
Flachwinkeloberteil Aluminium



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	6279734

Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

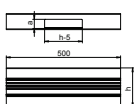
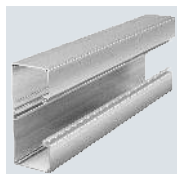
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-SI70170EL	—	eloxiert	300	1	6279143
GA-SI70170RW	reinweiß	—	300	1	6279140

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

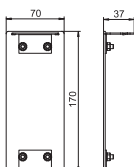
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-ST70170EL	—	eloxiert	500	1	6279163
GA-ST70170RW	reinweiß	—	500	1	6279160

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-E70170EL	—	eloxiert	1	6279473
GA-E70170RW	reinweiß	—	1	6279470

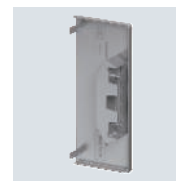
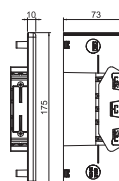
Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-E70170WA	weißaluminium	1	6274774
GK-E70170RW	reinweiß	1	6274770

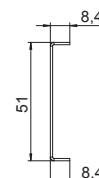
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.



Trennwand GA-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	6279711

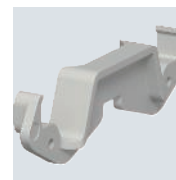
Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

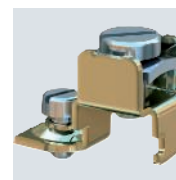
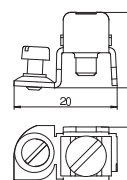
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



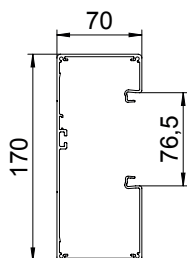
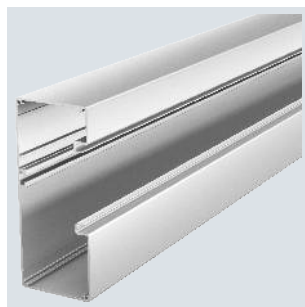
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, asymmetrisch



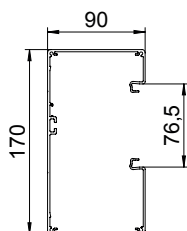
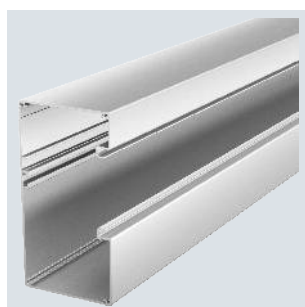
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-A70170EL	—	eloxiert	2000	2	6279403
GA-A70170RW	reinweiß	—	2000	2	6279400

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90, asymmetrisch



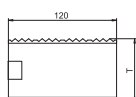
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-A90170EL	—	eloxiert	2000	2	6279503
GA-A90170RW	reinweiß	—	2000	2	6279500

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

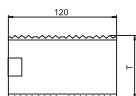
Kupplung GA-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	120	1	6279701

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GA-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GA-KUP90	120	1	6279704

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

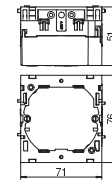
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

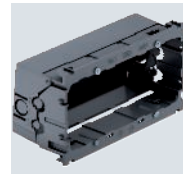
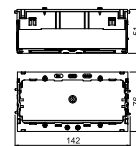


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



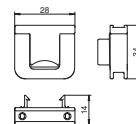
PA



Zugentlastung 7ZE

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
7ZE		50	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



Alu EL



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	6279720

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Alu EL



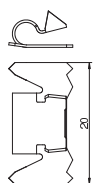
Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTRW 100	reinweiß	—	100	1	6279715
GA-OTEL 100	—	eloxiert	100	1	6279733

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



Rastklammer RKV3V

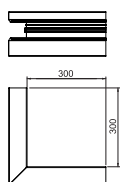


Typ
RKV3V

Verp.
Stück **Art.-Nr.**
20 **6288700**

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

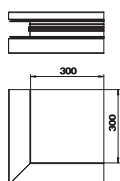
Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AA70170EL	—	eloxiert	300	1	6279413
GA-AA70170RW	reinweiß	—	300	1	6279410

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

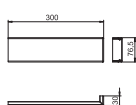
Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AA90170EL	—	eloxiert	300	1	6279513
GA-AA90170RW	reinweiß	—	300	1	6279510

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

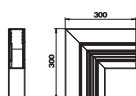
Außeneckoberteil Aluminium



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTAEL	—	eloxiert	300	1	6279727
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	6279725

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.

Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AFS70170EL	—	eloxiert	300	1	6279423
GA-AFS70170RW	reinweiß	—	300	1	6279420

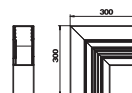
Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AFS90170EL	—	eloxiert	300	1	6279523
GA-AFS90170RW	reinweiß	—	300	1	6279520

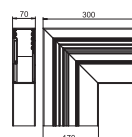
Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AFF70170EL	—	eloxiert	300	1	6279433
GA-AFF70170RW	reinweiß	—	300	1	6279430

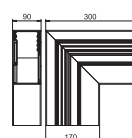
Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AFF90170EL	—	eloxiert	300	1	6279533
GA-AFF90170RW	reinweiß	—	300	1	6279530

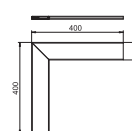
Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Flachwinkeloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	6279734

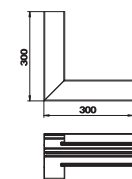
Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.



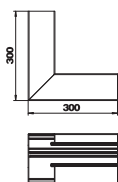
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AI70170EL	—	eloxiert	300	1	6279443
GA-AI70170RW	reinweiß	—	300	1	6279440

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



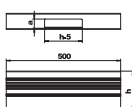
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AI90170EL	—	eloxiert	300	1	6279543
GA-AI90170RW	reinweiß	—	300	1	6279540

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

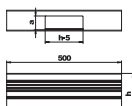
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AT70170EL	—	eloxiert	500	1	6279463
GA-AT70170RW	reinweiß	—	500	1	6279460

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

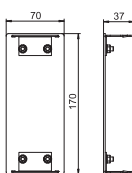
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-AT90170EL	—	eloxiert	500	1	6279563
GA-AT90170RW	reinweiß	—	500	1	6279560

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

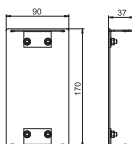
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-E70170EL	—	eloxiert	1	6279473
GA-E70170RW	reinweiß	—	1	6279470

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-E90170EL	—	eloxiert	1	6279573
GA-E90170RW	reinweiß	—	1	6279570

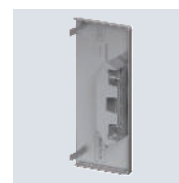
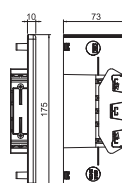
Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
GK-E70170WA	weißaluminium	1	6274774
GK-E70170RW	reinweiß	1	6274770

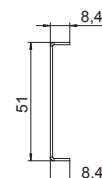
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.



Trennwand GA-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	6279711

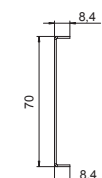
Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



Trennwand GA-TW90

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW90	2000	90	2	6279714

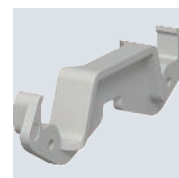
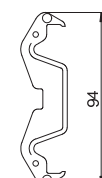
Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

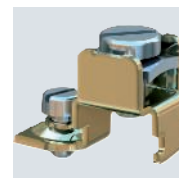
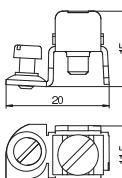
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



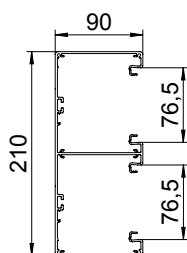
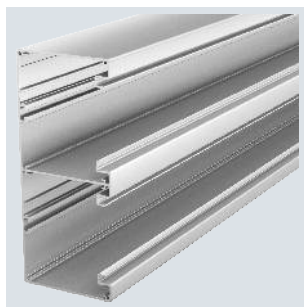
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, symmetrisch, doppelt, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 90



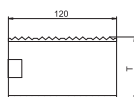
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-D90210EL	—	eloxiert	2000	2	6279603
GA-D90210RW	reinweiß	—	2000	2	6279600

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

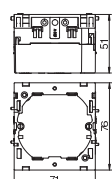
Kupplung GA-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Art.-Nr.
GA-KUP90	120	1	6279704

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

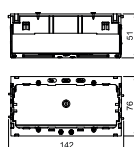
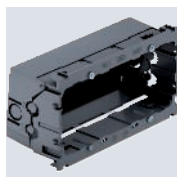
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

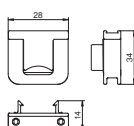


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
7ZE	50	6288790

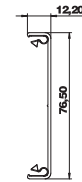
Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... Kabelklemmbereich bis 14 mm



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	6279720

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTRW 100	reinweiß	—	100	1	6279715
GA-OTEL 100	—	eloxiert	100	1	6279733

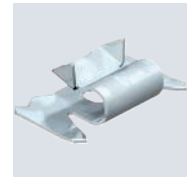
Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
RKV3V	20	6288700

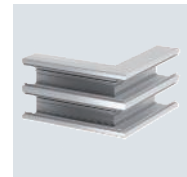
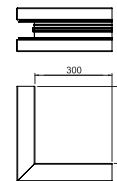
Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-D90210

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-DA90210EL	—	eloxiert	300	1	6279613
GA-DA90210RW	reinweiß	—	300	1	6279610

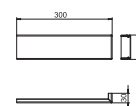
Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



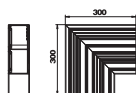
Außeneckoberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTAEL	—	eloxiert	300	1	6279727
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	6279725

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



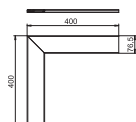
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-D90210



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-DF90210EL	—	eloxiert	300	1	6279623
GA-DF90210RW	reinweiß	—	300	1	6279620

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

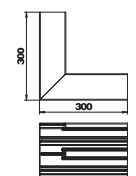
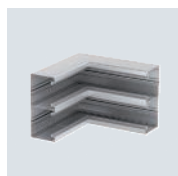
Flachwinkeloberteil Aluminium



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	6279734

Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

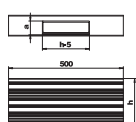
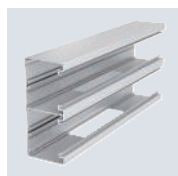
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-D90210



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-DI90210EL	—	eloxiert	300	1	6279643
GA-DI90210RW	reinweiß	—	300	1	6279640

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

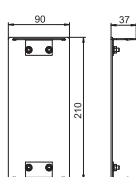
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-D90210



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-DT90210EL	—	eloxiert	500	1	6279663
GA-DT90210RW	reinweiß	—	500	1	6279660

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-90210



Typ	Farbe	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-E90210EL	—	eloxiert	1	6279673
GA-E90210RW	reinweiß	—	1	6279670

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

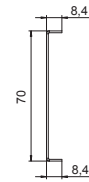
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW90	2000	90	2	6279714

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

Trennwand GA-TW90



PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



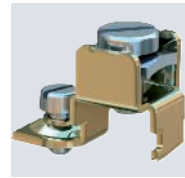
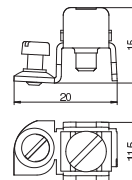
St G

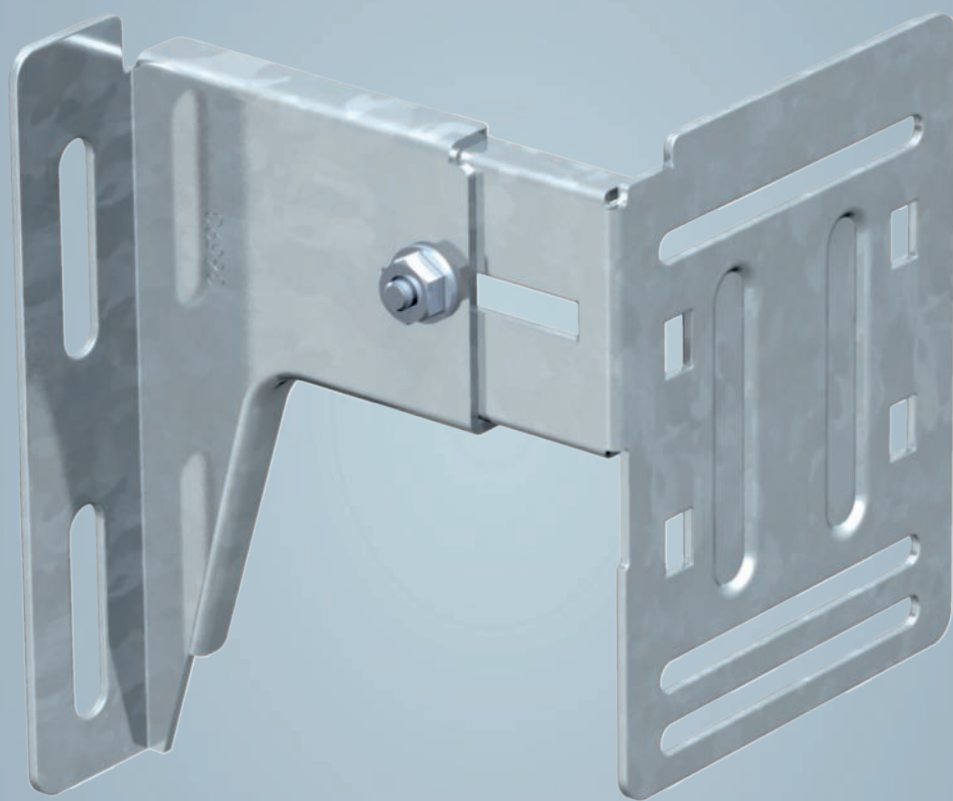


Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704





Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel





Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80

	Befestigungskonsolen, Montagezubehör für Geräteeinbaukanäle	212
	Transparente Oberteile	222
	Wandabschlussblenden	224
	Schallschutz	230



Systembeschreibung

Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80



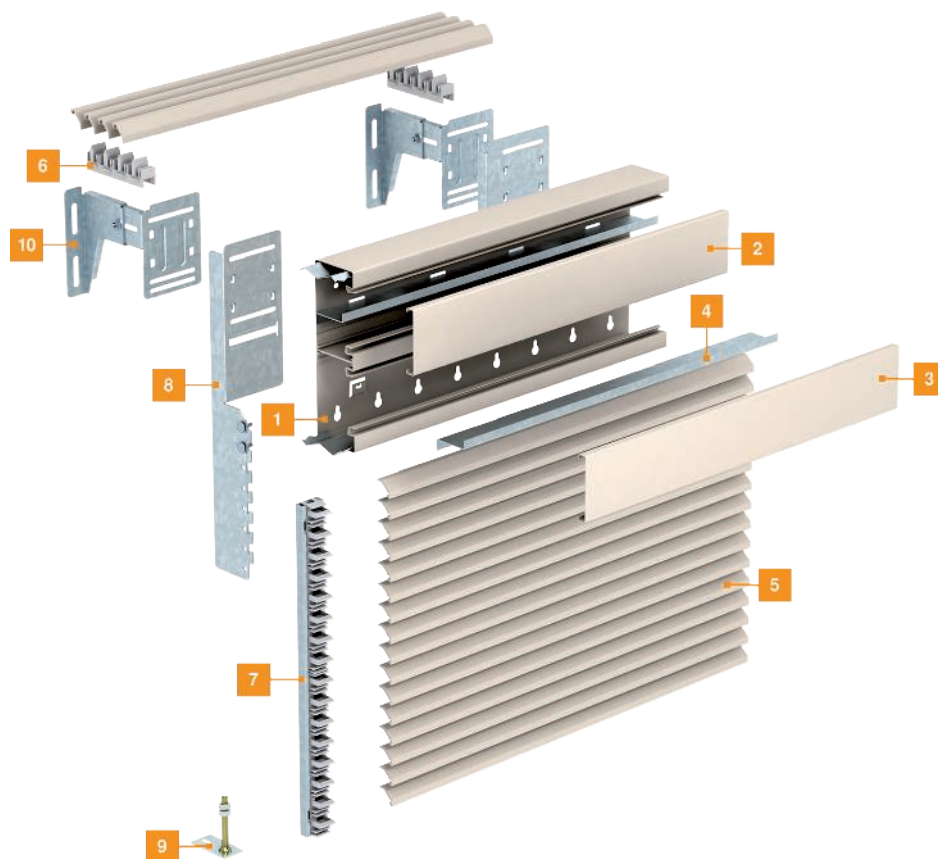
Ganz besonders in Privaträumen und in Büros kommt es auf das äußere Erscheinungsbild an: Für horizontale und vertikale Verkleidungen in Verbindung mit Geräteeinbaukanälen stehen deshalb formschöne Konvektionsgitter aus Aluminium zur Verfügung. Die Standardfarben sind reinweiß, lichtgrau und cremeweiß oder natur eloxiert, aber auch alle anderen RAL-Farben können realisiert

werden. Bauliche Gegebenheiten erfordern häufig die Montage von Geräteeinbaukanälen in einem bestimmten Abstand von der Wand oder Brüstung. Hier kommen in der Tiefe verstellbare Konsolen zum Einsatz, die eine passgenaue Befestigung ermöglichen.



Installationsprinzip

Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80



1	Geräteeinbaukanal Stahl
2	Oberteil Stahl
3	Oberteil Kunststoff
4	Trennwand
5	Konvektionsgitterprofil
6	Profilverbinder horizontal
7	Profilverbinder vertikal
8	Montage- und Verbindungsprofil
9	Bodenkonsole
10	Befestigungskonsole



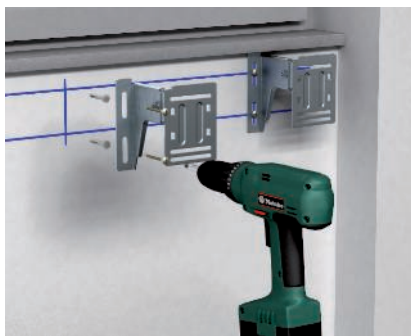
Montagehilfe

Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80



Verkleidung mit Konvektionsgittern

Eine Konvektorverkleidung lässt sich auch durchgängig mit Konvektionsgittern errichten. Durch die Freiräume zwischen den Lamellen wird die Zirkulation unterstützt und eine optisch ansprechende Lösung realisiert.



Montage Wandkonsole

Die Löcher zur Befestigung der Wandkonsolen werden gebohrt und die Wandkonsolen mit Schrauben und Dübeln an der Wand befestigt.



Montage Wandkonsole

Die Wandkonsolen werden in Höhe und Tiefe nacheinander ausgerichtet und arretiert.



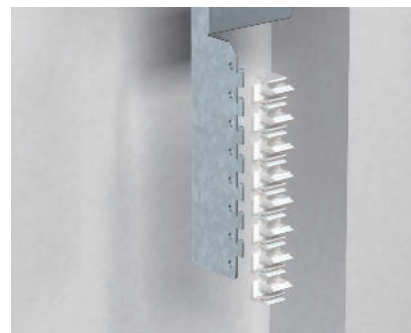
Montage Stabilisierungsprofil

Zur Montage von GEK Geräteeinbaukanälen der Kanalbreite 210 mm wird das Stabilisierungsprofil benötigt. Dieses wird lediglich frontseitig in den vorhandenen Konsolen eingearastet.



Montage Verbindungsprofil

In Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern oder Konvektorverkleidungen werden die entsprechenden Montage- und Verbindungsprofile frontseitig in den Befestigungskonsolen eingearastet.



Montage Verbindungsprofil

Die Montage- und Verbindungsprofile Typ 6VG3/... werden für die Montage von Konvektionsgitterprofilen benötigt. Typ 6VV3/... sind die erforderlichen Profile für geschlossene Konvektorverkleidungen.



Montage Geräteeinbaukanal auf Wandkonsole

Der GEK Geräteeinbaukanal wird an der Wandkonsole montiert und mit den Befestigungsschrauben M5 befestigt. Hierdurch wird gleichzeitig eine leitende Verbindung zwischen Kanal und Wandkonsole hergestellt.



Montage Profilverbinder

Die Profilverbinder für horizontale Konvektionsgitter werden auf die Wandkonsolen gesteckt und mit dem Spannbügel gesichert.



Montageabstände bei Konvektionsgittermontage

Werden Konvektionsgitter auf die Wandkonsolen montiert, ist darauf zu achten, dass die Auflage der Gitterlamellen auf den Wandkonsolen maximal 150 mm vor dem Ende der Lamellen beträgt.





Montage Konvektionsgitter

Die Konvektionsgitterlamellen werden nacheinander in den Profilverbinder eingesteckt und eingerastet.



Montage Konvektionsgitter

Die Profilverbinder sind in unterschiedlichen Längen für die Aufnahme von 2 bis 12 Konvektionsgitterlamellen lieferbar. Falls erforderlich, lassen sie sich hintereinander auf den Befestigungskonsolen montieren.



Konvektionsgitter mit Geräteeinbaukanal

Die horizontalen Konvektionsgitter bieten ein hochwertiges Bild und einen blickdichten Abschluss vom Geräteeinbaukanal zur Wand. Darüber hinaus ermöglichen sie die erforderliche Zirkulation der Raumluft.



Montage vertikale Konvektionsgitter

Auch bei vertikaler Montage der Konvektionsgitterprofile werden diese einfach in die Profilverbinder eingerastet.



Brandschutz-Systeme

Die Brandschutzkissen KBK-K von OBO sind die ideale Lösung, wenn Geräteeinbau- oder Leitungsführungskanäle aus PVC durch feuerwiderstandsklassifizierte Wände geführt werden müssen.



Schallschutzbarriere

Die Schallschutzbarriere wird im Bereich einer Wanddurchführung zwischen zwei Räumen in den Kanal eingebaut. Hierdurch wird eine Schalldämmung von ca. 40 dB erreicht.

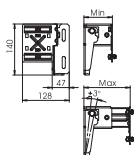


Montage Wandabschlussblende

Die Wandabschlussblende wird auf den fertig montierten Geräteeinbaukanal montiert. Hierzu den doppelseitigen Klebestreifen an der Unterseite abziehen und die Wandabschlussblende aufkleben.



Befestigungskonsolen

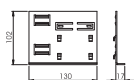


Typ	Ausführung	Verp. Stück	Art.-Nr.
BKN50 80	53-83 mm	1	6288001
BKN75 125	78-127 mm	1	6288003
BKN120 205	120-205 mm	1	6288005
BKN200 350	198-351 mm	1	6288007

Befestigungskonsole zur Montage von Geräteeinbaukanälen an Brüstungskonstruktionen und als Auflage für Konvektionsgitter. Die Befestigungskonsole ist für alle Rapid 80 Geräteeinbaukanalsysteme vom Typ GK und GA einsetzbar. Für die Montage von GK Geräteeinbaukanälen aus Kunststoff wird zusätzlich der passende Wandkonsolenadapter benötigt. Für die Montage von Doppelkanälen Typ GS-D70170 und GS-D90170 sowie für GS Kanäle mit 210 mm Nennbreite wird das Verbindungsprofil benötigt.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Wandkonsolenadapter KS70110 für GK Kunststoff, Kanalbreite 110 mm



Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Art.-Nr.
KS70110	70x110 mm	1	6279802

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70110 Geräteeinbaukanäle an Befestigungskonsolen.

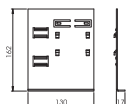
Wandkonsolenadapter KS70130 für GK Kunststoff, Kanalbreite 130 mm



Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Art.-Nr.
KS70130	70x130 mm	1	6279804

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70130 Geräteeinbaukanäle an Befestigungskonsolen.

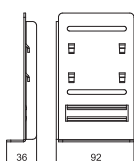
Wandkonsolenadapter KS70170 für GK Kunststoff, Kanalbreite 170 mm



Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Art.-Nr.
KS70170	70x170 mm	1	6279806

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70170 Geräteeinbaukanäle an Befestigungskonsolen.

Verbindungsprofil für Kanalbreite 170 mm



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
KSP170	152	1	6279810

Verbindungsprofil zur Montage und Stabilisierung von Rapid 80 Geräteeinbaukanälen Typ GS und GA der Nennbreite 170 mm.

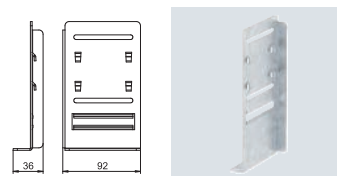




Verbindungsprofil für Kanalbreite 210 mm

Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
KSP210	192	1	6279812

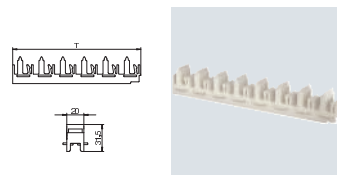
Verbindungsprofil zur Montage und Stabilisierung von Rapid 80 Geräteeinbaukanälen Typ GS und GA der Nennbreite 210 mm.



Profilverbinder horizontal

Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Art.-Nr.
PV N3 50H	50	2	1	6288100
PV N3 75H	75	3	1	6288102
PV N3 100H	100	4	1	6288104
PV N3 125H	125	5	1	6288106
PV N3 150H	150	6	1	6288108
PV N3 175H	175	7	1	6288110
PV N3 200H	200	8	1	6288112
PV N3 225H	225	9	1	6288114
PV N3 250H	250	10	1	6288116
PV N3 275H	275	11	1	6288118
PV N3 300H	300	12	1	6288120

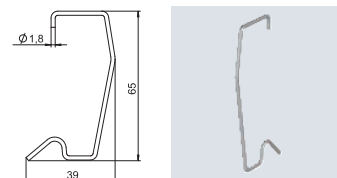
Profilverbinder horizontal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen. Der Profilverbinder wird mit dem Spannbügel Typ SP3 auf der Befestigungskonsolle montiert.
Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.



Spannbügel

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
SP3	10	6279800

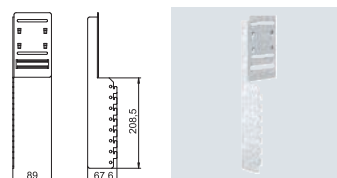
Spannbügel zur Auflagenarretierung zwischen Konvektionsgitter und der Befestigungskonsolle.
Passend zu Befestigungskonsolen für Fensterbankdicke 23,5 mm.



Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 70 mm

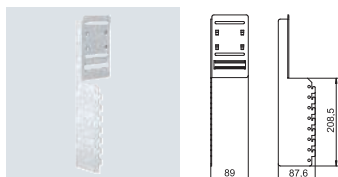
Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Art.-Nr.
MVKG70130	70x130	1	6279820
MVKG70170	70x170	1	6279822
MVKG70210	70x210	1	6279824

Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen.
Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.



Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 90 mm

St FS
CEUK
CA



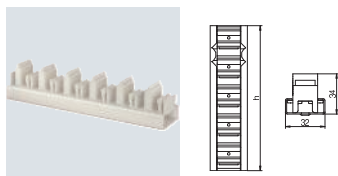
für Kanal-Abmessung			Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ				
MVKG90130	90x130		1	6279826
MVKG90170	90x170		1	6279828
MVKG90210	90x210		1	6279830

Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Profilverbinder vertikal

PP
CEUK
CA



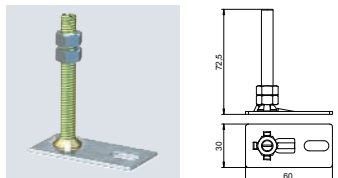
Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Art.-Nr.
PVV N2 150	150	6	1	6288034
PVV N2 475	475	19	1	6288044
PVV N2 500	500	20	1	6288084
PVV N2 600	600	24	1	6288050
PVV N2 625	625	25	1	6288052
PVV N2 700	700	28	1	6288058
PVV N2 800	800	32	1	6288090
PVV N2 875	875	35	1	6288066

Profilverbinder vertikal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen für die Zusammenstellung einer kompakten Gittereinheit. Die vertikalen Konvektionsgitter können ein bestimmtes Maß an der Kanalfrontseite herunter geführt werden, wobei zu Reinigungszwecken ein Spalt zum Boden freibleibt, oder durchgängig bis zum Boden geführt und dort mit dem Bodenhalter BVL befestigt werden. Diese Ausführung stellt eine Variante der Konvektorabdeckung dar. Alternativ zu den Konvektionsgitterprofilen kann eine Verkleidung der Heizkonvektoren auch mit geschlossenen Stahlblechverkleidungen ausgeführt werden.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Bodenhalter

St
CEUK
CA

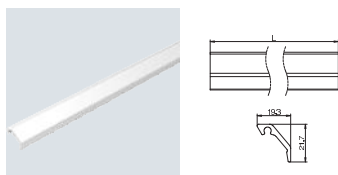


Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
BVL	1	6288180

Die Bodenhalterung BVL dient der Befestigung von vertikalen Profilverbindern Typ PVV N2... am Boden.

Konvektionsgitterprofil

Alu EL
CEUK
CA



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
KG2RW 2000	reinweiß	—	2000	2	6287700
KG2RW 3000	reinweiß	—	3000	3	6287710
KG2EL 3000	—	eloxiert	3000	3	6287723
KG2EL 2000	—	eloxiert	2000	2	6287733

Konvektionsgitter schräg, zum optisch ansprechenden Verschließen von Abständen zwischen dem Geräteeinbaukanal und der Wand. Die Konvektionsgitterprofile sind für die horizontale und die vertikale Montage geeignet.





Kupplungsstift 8VS4

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
8VS4	100	6287810
Kupplungsstift zur Verbindung von Konvektionsgitterprofilen.		



Oberteil Rapid 80, PC, klar, innen kanelliert

PC



Typ	Farbe	Breite mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTKKPI	transparent	76,5	2	6278790

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GK (PVC), GS (Stahl), GA (Aluminium) und ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung. Das Oberteil GK-OTKKPI ist aus einem klaren, durchsichtigen PC-Material hergestellt und an der Innenseite kanelliert (Längsriefen) und eignet sich somit zur Integration von Beleuchtung in den Kanälen bzw. Säulen.

Oberteil Rapid 80, opal, glatt

PC



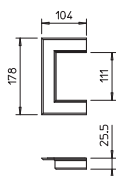
Typ	Farbe	Breite mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-OTGO	transparent	76,5	2	6278690

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GK (PVC), GS (Stahl), GA (Aluminium) und ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung. Das Oberteil GK-OTGO ist aus einem lichtdurchlässigen, aber milchigen (Optik: geschliffenes Glas) PC-Material hergestellt und eignet sich somit zur Integration von Beleuchtung in den Kanälen bzw. Säulen.





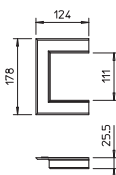
Wandabschlussblende Kunststoff offen 70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAO70110RW	reinweiß	1	6274810

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

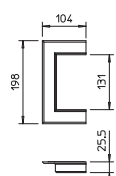
Wandabschlussblende Kunststoff offen 90110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAO90110RW	reinweiß	1	6274910

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

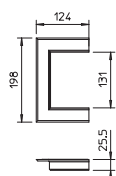
Wandabschlussblende Kunststoff offen 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAO70130RW	reinweiß	1	6274820

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

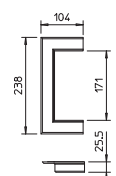
Wandabschlussblende Kunststoff offen 90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAO90130RW	reinweiß	1	6274920

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

Wandabschlussblende Kunststoff offen 70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAO70170RW	reinweiß	1	6274830

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

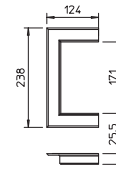




Wandabschlussblende Kunststoff offen 90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAO90170RW	reinweiß	1	6274930

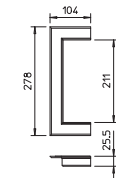
Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



Wandabschlussblende Kunststoff offen 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAO70210RW	reinweiß	1	6274840

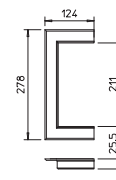
Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



Wandabschlussblende Kunststoff offen 90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAO90210RW	reinweiß	1	6274940

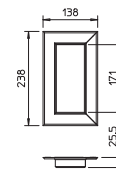
Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



Wandabschlussblende Kunststoff geschlossen 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAG70170RW	reinweiß	1	6274870

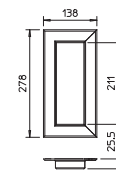
Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage.



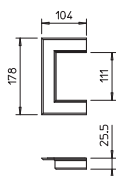
Wandabschlussblende Kunststoff geschlossen 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-KWAG70210RW	reinweiß	1	6274880

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage.



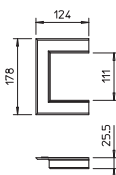
Wandabschlussblende Aluminium offen 70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAO70110RW	reinweiß	1	6278800

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

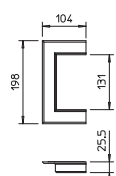
Wandabschlussblende Aluminium offen 90110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAO90110RW	reinweiß	1	6278880

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

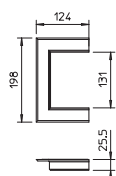
Wandabschlussblende Aluminium offen 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAO70130RW	reinweiß	1	6278810

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

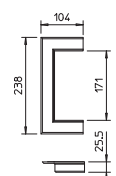
Wandabschlussblende Aluminium offen 90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAO90130RW	reinweiß	1	6278890

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

Wandabschlussblende Aluminium offen 70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAO70170RW	reinweiß	1	6278820

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



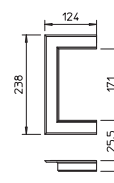
Alu



Wandabschlussblende Aluminium offen 90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAO90170RW	reinweiß	1	6279000

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



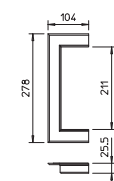
Alu



Wandabschlussblende Aluminium offen 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAO70210RW	reinweiß	1	6278830

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



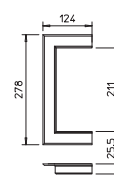
Alu



Wandabschlussblende Aluminium offen 90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAO90210RW	reinweiß	1	6279010

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



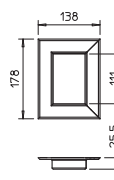
Alu



Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG70110RW	reinweiß	1	6278840

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.



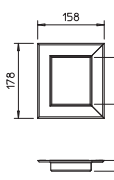
Alu



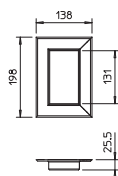
Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG90110RW	reinweiß	1	6279020

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.



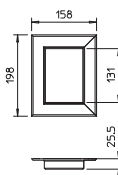
Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG70130RW	reinweiß	1	6278850

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

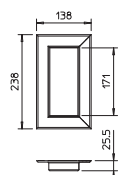
Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG90130RW	reinweiß	1	6279030

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

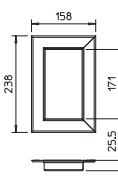
Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG70170RW	reinweiß	1	6278860

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

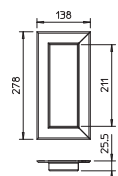
Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG90170RW	reinweiß	1	6279040

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG70210RW	reinweiß	1	6278870

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

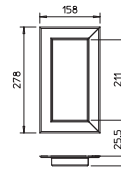




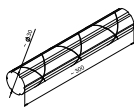
Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG90210RW	reinweiß	1	6279050

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.



Schallschutzbarriere 7LSB

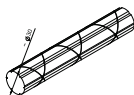


Länge		Verp.	Art.-Nr.
Typ	mm	Stück	
7LSB	300	15	6288650

Die Schallschutzbarriere dient zur Minderung der Luftschall-Übertragung z. B. bei Führung des Kanalsystems durch Wanddurchbrüche zwischen zwei Büros. Die Schallschutzbarriere besteht aus Glaswolle, die im Lieferzustand einen Durchmesser von ca. 30 mm und eine Länge von ca. 300 mm hat. Das Material braucht bei der Montage nicht extrem komprimiert zu werden.

Die Dämpfung beträgt ca. 40 dB.

Schallschutzbarriere Meterware 7LSB M



Länge		Verp.	Art.-Nr.
Typ	mm	m	
7LSB M	50000	50	6288651

Die Schallschutzbarriere dient zur Minderung der Luftschall-Übertragung z. B. bei Führung des Kanalsystems durch Wanddurchbrüche zwischen zwei Büros. Die Schallschutzbarriere besteht aus Glaswolle, die im Lieferzustand einen Durchmesser von ca. 30 mm hat. Die Meterware wird in einem Karton angeliefert, die Länge des Materials ist 50 m. Das Material braucht bei der Montage nicht extrem komprimiert zu werden.

Die Dämpfung beträgt ca. 40 dB.







Installationssäulen

	Installationssäulen Boden-Decke	234
	Installationssäulen Boden	268
	Installationssäulen Industrie	274
	Medien- und Kommunikationssäulen	280
	Zubehör Säulen	284

Systembeschreibung

Installationssäulen



In den modernen Bürolandschaften muss die Technik maximal flexibel sein und auch an die Ästhetik werden heute hohe Ansprüche gestellt. Die Lösung: OBOs Installations-säulensysteme. Sie ermöglichen die freie Positionierung von Versorgungsstellen in Arbeitsplatznähe. Eine Ortsveränderung ist jederzeit möglich. Das gibt Anwendern und Architekten größtmögliche Freiheit.

In Großraumbüros und Verwaltungsgebäuden, aber auch in Kassenbereichen von Kaufhäusern oder in Fertigungshallen sorgen sie so für mehr Ordnung. Die ISS Installations-säulensysteme erfüllen alle technischen und architektonischen Anforderungen an moderne Leitungsführung und sie gestalten aktiv die Innenarchitektur mit.

Auswahlkriterien

Anwendung

Boden-Decken-Installationssäulen

Die Säulen lassen sich im Raum frei positionieren. Für einen sicheren Halt werden die Säulen mit einer Spannvorrichtung gegen die Decke verspannt. Diese wird von der Zwischendecke verdeckt.

Bodeninstallationssäulen

Diese Säulen werden direkt auf dem Boden montiert und von unten z. B. von einem Unterflursystem oder Hohl-/Doppelboden versorgt.



Anforderungen

Anzahl der Installationsgeräte

Zur Auswahl der richtigen Säule ist es wichtig die Anzahl der benötigten Schalt- und Steckgeräte festzulegen, um den Installationsraum bestimmen zu können. So stellen 2-zügige Installationssäulen wie z. B. die ISS140110 ein hohes Maß an Installationsraum zur Verfügung.



Design

Rund und oval, quadratisch oder rechteckig

Im OBO ISS Installationssäulenprogramm finden Sie zu jedem gewünschten Design eine Lösung. Die überwiegend in weißer oder aluminiumeloxierter Ausführung verfügbaren Installationssäulen-Systeme sind auf Anfrage in allen erdenklichen RAL-Tönen lieferbar.



Montagehilfe

Installationssäulen Stahlblech



Installationssäule spannen

Die Installationssäule wird am Standfuß mit einem Schraubenschlüssel zwischen Decke und Boden verspannt.



Anschluss der Installationssäule in einer Zwischendecke

Die Anschlussleitungen werden durch die obere Öffnung des Teleskopprofils in die Säule hinein geführt.



Potentialausgleich der Installationssäule

Der durchgehende Potentialausgleich zwischen Ober- und Unterteil erfolgt automatisch über die in der Verschlusskontur angebrachten Rastklammern.

Installationssäulen mit Spannvorrichtung



Installationssäule am Boden verschrauben

Soll die Installationssäule auf dem Boden verschraubt werden, kann das vorhandene Bodenblech entfernt werden und gegen eine größere Bodenplatte getauscht werden. Nun kann die Installationssäule mit Schrauben und Dübeln fest am Boden fixiert werden.



Montage der Spannvorrichtung

Das Oberteil der Installationssäule wird entfernt und die Spannvorrichtung wird aufgeschraubt.



Eigenschaften der Spannvorrichtung

Die Teleskopspannvorrichtung wird durch wiederholtes Drücken des Hebels ausgefahren und verspannt die Säule zwischen Boden und Decke. Optional kann die Spannvorrichtung mit der Decke verschraubt werden.

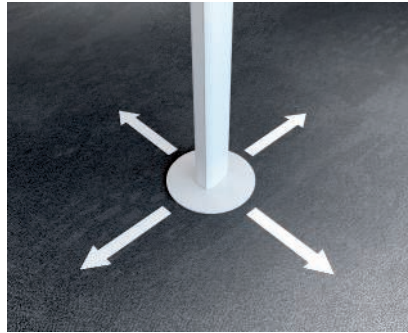
Montagehilfe

Installationssäulen mit Schlauch zur Decke



Stabiler Standfuß

Die Säulen mit Schlauch zur Decke sind mit einer großen Bodenplatte bestückt, um einen sicheren und stabilen Stand zu gewährleisten.



Variable Positionierung

Säulen mit Schlauch zur Decke können nachträglich in einem Radius von ca. 1,5 m verschoben werden.



Anschluss der Installationssäule an einen Consolidation Point

Die Installationssäulen werden über die Zwischendecke mit Strom- und Datenkabeln versorgt. Als Anschlusspunkt eignet sich ein Consolidation Point.

Bodeninstallationssäulen



Bodeninstallationssäule am Boden verschrauben

Die Bodeninstallationssäule wird mit Schrauben und Dübeln fest am Boden fixiert.



Anschluss der Bodeninstallationssäule an einen Doppelboden

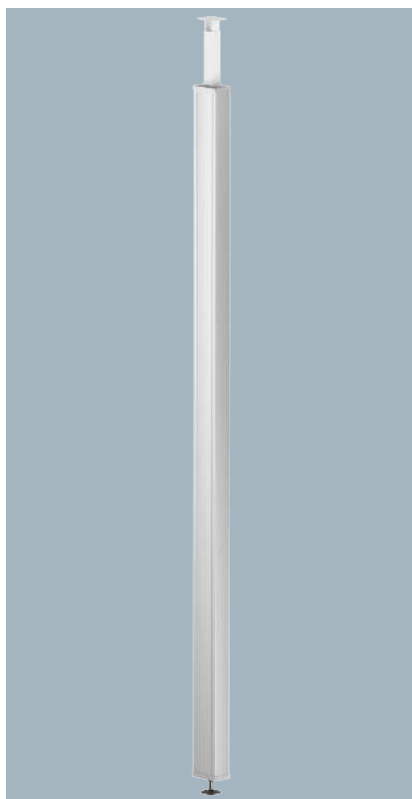
Die Bodeninstallationssäule kann über einen Doppelboden mit Strom- und Datenkabeln versorgt werden. Als Anschlusspunkt eignet sich ein Unterflurverteiler.



Anschluss der Bodeninstallationssäule an ein Unterflursystem

Die Bodeninstallationssäule kann an ein Unterflursystem angeschlossen werden. Die Einspeisung erfolgt hier durch eine Unterflurdose.

Installationssäule Stahlblech mit Oberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS70110STRW	reinweiß	2505	1	6286530

Installationssäule aus Stahlblech mit 76,5 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 2625 mm - 3665 mm

1 Deckenbefestigung mit Teleskopprofil

1 Oberteil Stahlblech

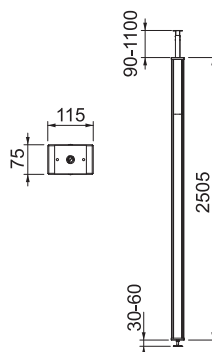
Länge: 2500 mm

Ein 2-m-Trennsteg aus PVC sowie 2 Oberteilklammern sind im Lieferumfang enthalten.

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von Geräteinbaudosen der Serie 71GD...

geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Das nachfolgende Zubehör kann entsprechend der Montagesituation zusätzlich verwendet werden.



Installationssäule Stahlblech mit Oberteil PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS70110STKRW	reinweiß	2505	1	6286540

Installationssäule aus Stahlblech mit 76,5 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 2625 mm - 3665 mm

1 Deckenbefestigung mit Teleskopprofil

1 Oberteil PVC

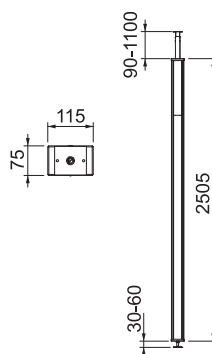
Länge: 2500 mm

Ein 2-m-Trennsteg aus PVC sowie 2 Oberteilklammern sind im Lieferumfang enthalten.

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von Geräteinbaudosen der Serie 71GD...

geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Das nachfolgende Zubehör kann entsprechend der Montagesituation zusätzlich verwendet werden.



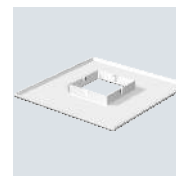
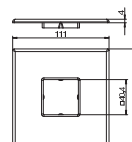
St



Abdeckblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS98B	reinweiß	1	6286800

Abdeckblende zum Kaschieren des Deckenplattenausschnittes im Durchführungsbereich der Installationssäule ISS70110ST.



St

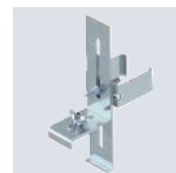
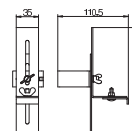
FS



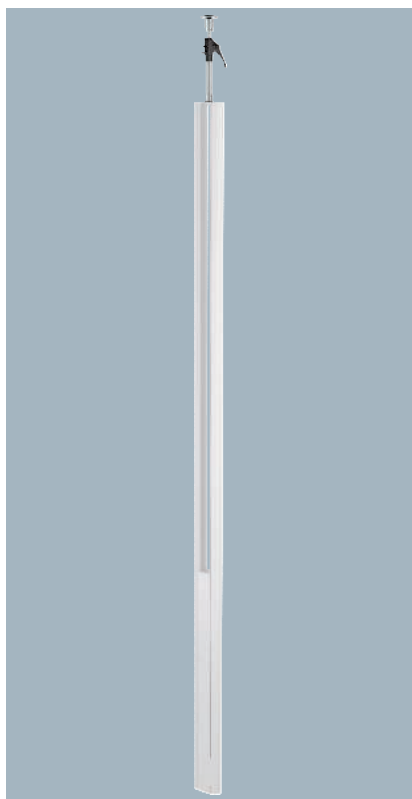
Klemmbefestigung

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS98KF	1	6286802

Klemmbefestigung zum Befestigen des Teleskop-Profiles der Installationssäule ISS70110ST an den Tragschienen von Zwischen- oder abgehängten Decken.



Installationssäule, Typ ISST70140



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISST70140EL	—	eloxiert	3000	1	6288933
ISST70140RW	reinweiß	—	3000	1	6288930

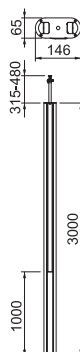
ISS Twin-Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

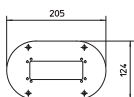
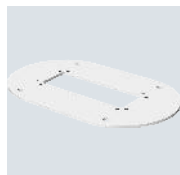
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil
- Länge: 1000 mm
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 1000 mm

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



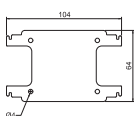
Bodenplatte 70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBP70140WA	weißaluminium	1	6290124
ISSBP70140RW	reinweiß	1	6290120

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

Zwischenstabilisator für ISST70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSZ70140	reinweiß	1	6290160

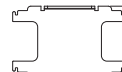
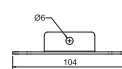
Zwischenstabilisator zur zusätzlichen Versteifung der Twin-Profile. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



Befestigungswinkel für ISST70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBW70140RW	reinweiß	1	6290150

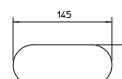
Befestigungswinkel zur Wandbefestigung der Twin-Installationssäule. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



Gummiunterlage für 70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGU70140	schwarz	1	6290174

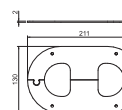
Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.



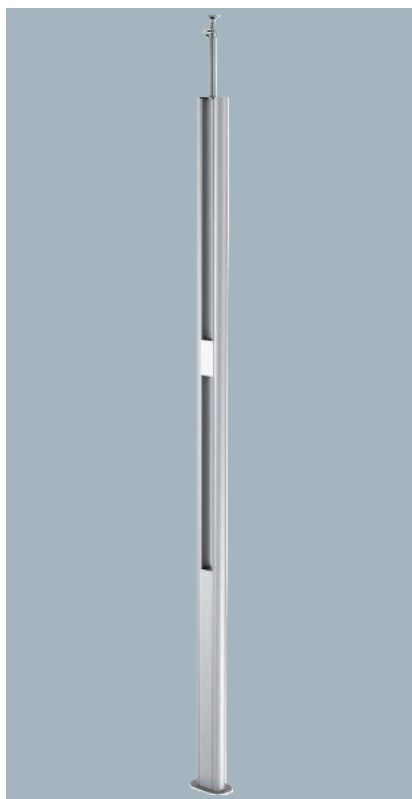
Deckenblende für ISST70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
WAG70140TRW	reinweiß	1	6290200

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISST70140 und ISST70140B.



Installationssäule, Typ ISST70140B



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISST70140BEL	—	eloxiert	3000	1	6290013
ISST70140BRW	reinweiß	—	3000	1	6290010

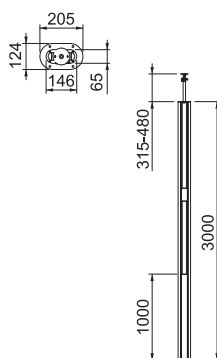
ISS Twin-Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

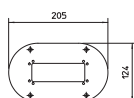
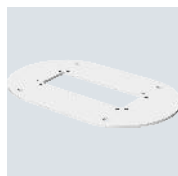
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Befestigungsmöglichkeit für Beleuchtung
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil
- Länge: 1000 mm
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 1000 mm
- 1 Bodenplatte ISSBP70140

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Das Plateau zur Befestigung von Leuchten ist auf einer Höhe von 1850 mm angebracht und hat eine Eigenhöhe von 148 mm. Hier können mit Standard-Wandhaltern der Leuchtenhersteller unterschiedliche Lösungen zur Arbeitsplatz- oder allgemeinen Raumbelichtung realisiert werden.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



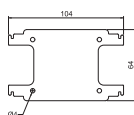
Bodenplatte 70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBP70140WA	weißaluminium	1	6290124
ISSBP70140RW	reinweiß	1	6290120

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

Zwischenstabilisator für ISST70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSZ70140	reinweiß	1	6290160

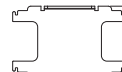
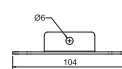
Zwischenstabilisator zur zusätzlichen Versteifung der Twin-Profile. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



Befestigungswinkel für ISST70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBW70140RW	reinweiß	1	6290150

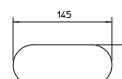
Befestigungswinkel zur Wandbefestigung der Twin-Installationssäule. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



Gummiunterlage für 70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGU70140	schwarz	1	6290174

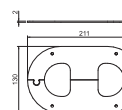
Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.



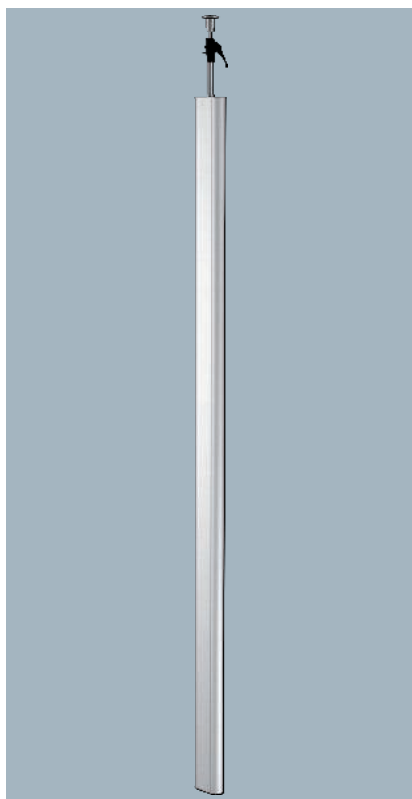
Deckenblende für ISST70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
WAG70140TRW	reinweiß	1	6290200

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISST70140 und ISST70140B.



Installationssäule, Typ ISSOG70140



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSOG70140EL	—	eloxiert	3000	1	6289088
ISSOG70140RW	reinweiß	—	3000	1	6289090

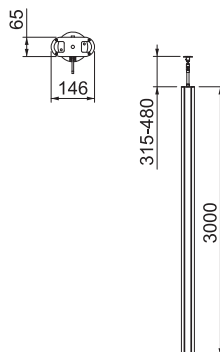
ISS Installationssäule in ovaler Form aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

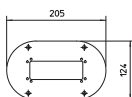
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil
- Länge: 3000 mm
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 3000 mm

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



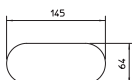
Bodenplatte 70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBP70140WA	weißaluminium	1	6290124
ISSBP70140RW	reinweiß	1	6290120

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

Gummiunterlage für 70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGU70140	schwarz	1	6290174

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

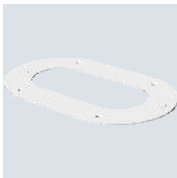
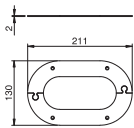
St



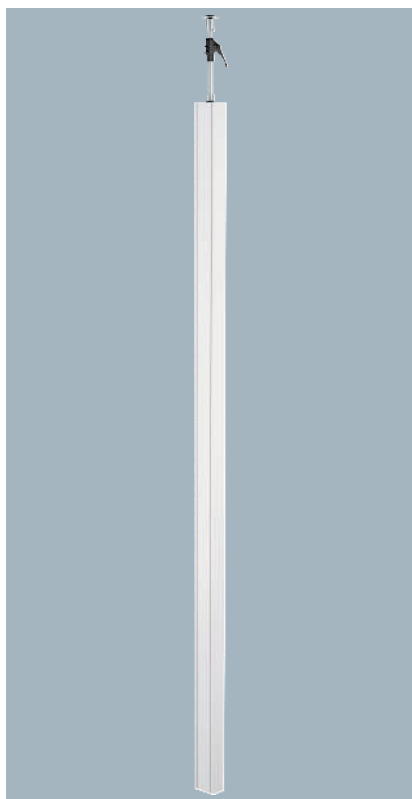
Deckenblende für ISSOG70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
WAG701400	reinweiß	1	6290260

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installations säule Typ ISSOG70140.



Installationssäule, Typ ISS70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS70110EL	—	eloxiert	3000	1	6288943
ISS70110RW	reinweiß	—	3000	1	6288940

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

1 Oberteil Aluminium

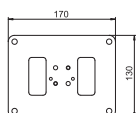
Länge: 3000 mm

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW70 (6279711) sowie die Montage einer Oberteilklammer Typ KL80A (6288640) möglich.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



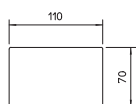
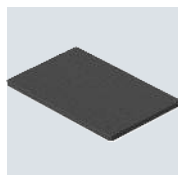
Bodenplatte für ISS70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBP70110WA	weißaluminium	1	6290104
ISSBP70110RW	reinweiß	1	6290100

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS70110.

Gummiunterlage für ISS70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGU70110	schwarz	1	6290170

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS70110.

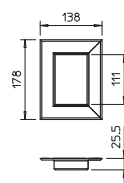
Alu



Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
G-AWAG70110RW	reinweiß	1	6278840

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.



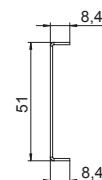
St



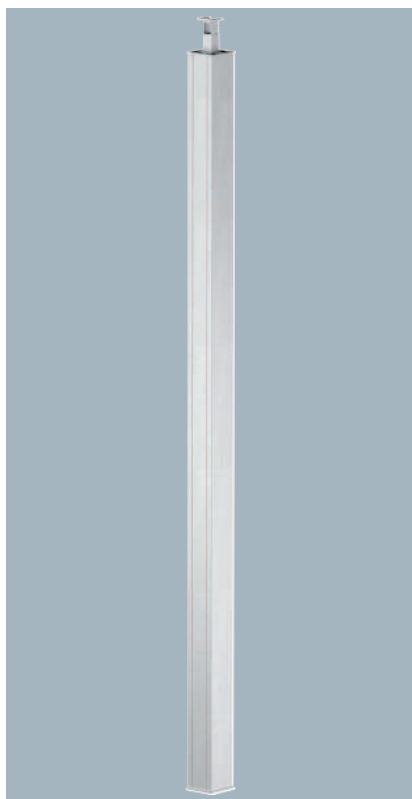
Trennwand GA-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	6279711

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



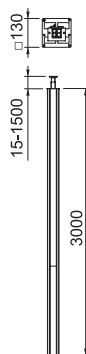
Installationssäule, Typ ISS130130



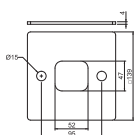
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS130130EL	—	eloxiert	3000	1	6289405
ISS130130RW	reinweiß	—	3000	1	6289407

Installationssäule Boden/Decke aus Aluminium (Oberfläche eloxiert oder Pulverbeschichtet in RAL 9010) mit zwei 76,5-mm-Systemöffnungen zur Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD.

Die Installationssäule ist mit einer innenliegenden Spannvorrichtung ausgestattet, die ein komfortables Verspannen zwischen Boden und Decke ermöglicht. Durch ein ausfahrbares Teleskop beträgt der Spannbereich 3015 mm - 4500 mm. Kabel und Leitungen lassen sich sowohl durch das Teleskop-Vierkantrohr als auch direkt von unten oder oben in das Hauptprofil einführen. Der Einbaubereich für Schalt- und Steckgeräte ist abhängig von der Länge des ausgefahrenen Teleskops, beträgt aber (vom Boden beginnend) mindestens 1 m je Systemöffnung.



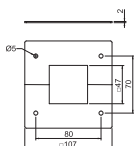
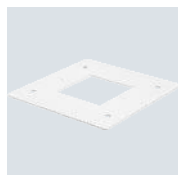
Gummiunterlage



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGU130130	schwarz	1	6286839

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISS130130.

Deckenblende für Teleskop



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
DBT130130WA	weißaluminium	1	6286821
DBT130130RW	reinweiß	1	6286820

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss des Teleskops an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS130130.

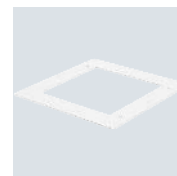
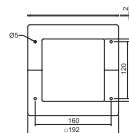
St



Deckenblende für Säulenprofil

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
DBP130130WA	weißaluminium	1	6286826
DBP130130RW	reinweiß	1	6286825

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS130130.



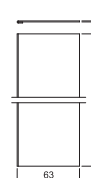
St



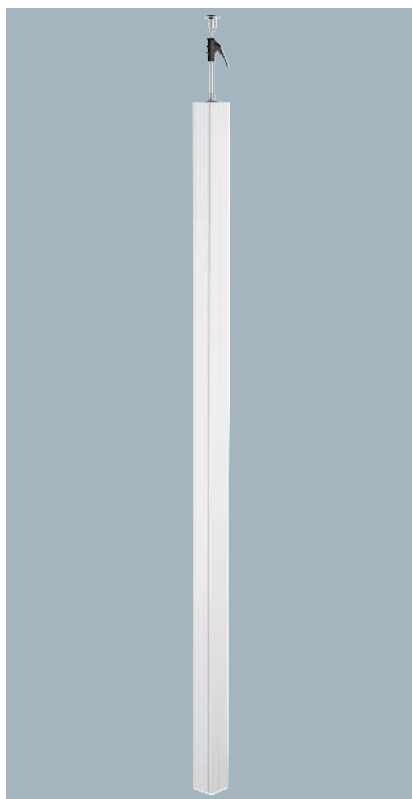
Trennwand

Typ	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
TW130130	1000	1	6286835

Trennwand zur Unterteilung der Installationssäule Typ ISS130130 zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



Installationssäule, Typ ISS140110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS140110EL	—	eloxiert	3000	1	6288963
ISS140110RW	reinweiß	—	3000	1	6288960

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

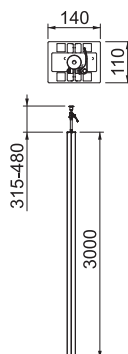
1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

2 Oberteile Aluminium

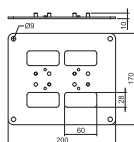
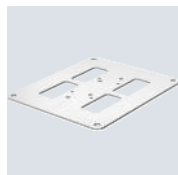
Länge: 3000 mm

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW70 (6279711) sowie die Montage einer Oberteilklammer Typ KL80A (6288640) möglich.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



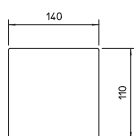
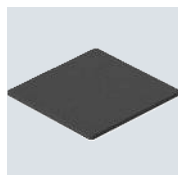
Bodenplatte für ISS140110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBP140110WA	weißaluminium	1	6290134
ISSBP140110RW	reinweiß	1	6290130

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS140110.

Gummiunterlage für ISS140110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGU140110	schwarz	1	6290176

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS140110.

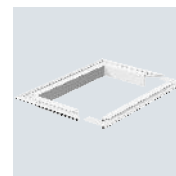
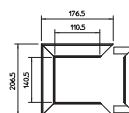
Alu



Deckenblende für ISS140110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
WAG140110RW	reinweiß	1	6290240

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS140110.



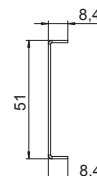
St



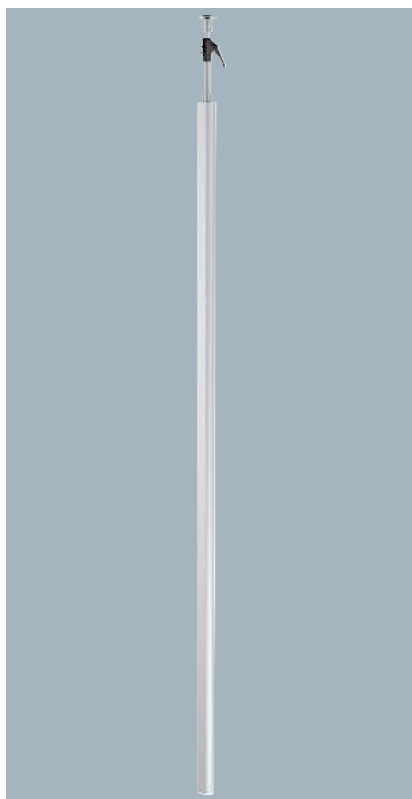
Trennwand GA-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	6279711

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



Installationssäule, Typ ISSRM45



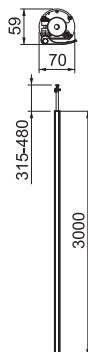
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSRM45EL	—	eloxiert	3000	1	6290087
ISSRM45RW	reinweiß	—	3000	1	6290086

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

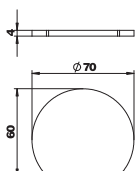
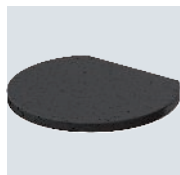
Set bestehend aus:

- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 3000 mm

Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45®-Schalt- und Steckgeräten geeignet.



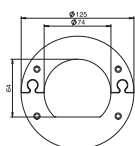
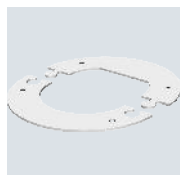
Gummiunterlage für ISSRM45



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSRGU	schwarz	1	6290178

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule ISSRM45.

Deckenblende für ISSRM45



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
WAGRM45	reinweiß	1	6290264

Deckenabschlussblende geschlossen zum sauberen Abschluss der Deckendurchführung der Installationssäulen Typ ISSRM45.

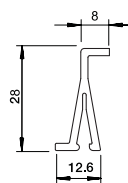
PVC



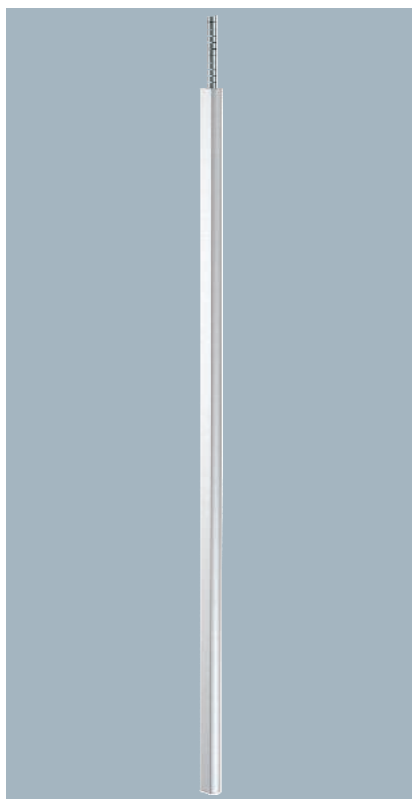
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	6023096

Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



Installationssäule, Typ ISSRM45F



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSRM45FEL	—	eloxiert	2300	1	6290097
ISSRM45FRW	reinweiß	—	2300	1	6290095

ISS Installationssäule aus Aluminium mit flexiblem Schlauch zur Decke und einer 45 mm Systemöffnung. Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit flexiblem Schlauch zur Decke

Gesamtlänge: 2300 mm

1 flexibler Schlauch, Länge: 1500 mm

1 Oberteil Aluminium

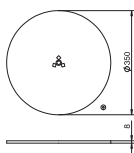
Länge: 2300 mm

Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45®-Schalt- und Steckgeräten geeignet.

Die Bodenplatte als Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).



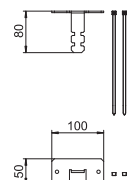
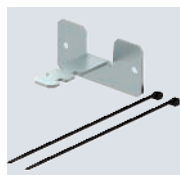
Standfuß



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
SFISSFAL	weiß/Aluminium	1	6290197
SFISSFWR	reinweiß	1	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	6290198

Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

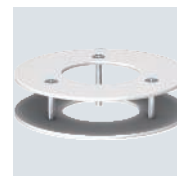
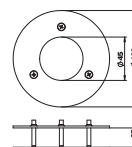
St



Deckenblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
DAB-F RW	reinweiß	1	6290269

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung des flexiblen Schlauches durch die Decke.



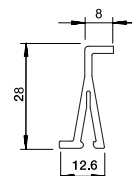
PVC



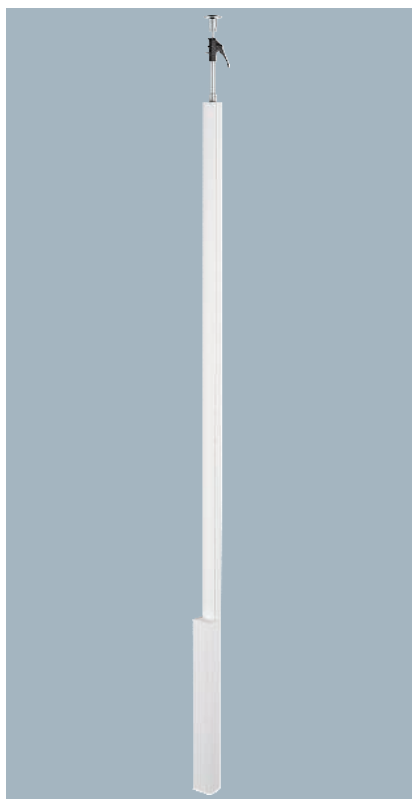
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	6023096

Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



Installationssäule, Typ ISS110100R



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS110100REL	—	eloxiert	3000	1	6289063
ISS110100RRW	reinweiß	—	3000	1	6289060

ISS Installationssäule aus Aluminium mit schmalen Rohr zur Decke.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

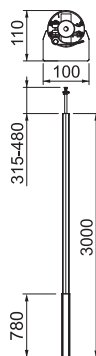
Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

1 Spannvorrichtung zum Verspannen gegen die Decke

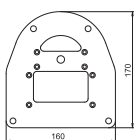
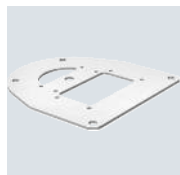
1 bestückbarer Installationsbereich Aluminium

Länge: 780 mm

Die Installationssäule hat im Bereich für den Geräteeinbau eine 76,5-mm-Systemöffnung und ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.



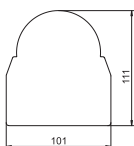
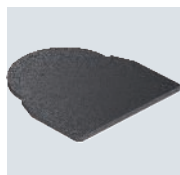
Bodenplatte für ISS110100R



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBP110100WA	weißaluminium	1	6290331
ISSBP110100RW	reinweiß	1	6290330

Bodenplatte zur Befestigung der ISS110100R auf dem Boden. Die Bodenplatte mit sichtbarem Rand hat 4 Befestigungslöcher Ø 8,5 mm.

Gummiunterlage für ISS110100R



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGU110100	schwarz	1	6290358

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISS110100R.

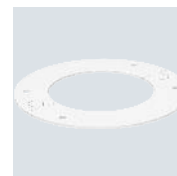
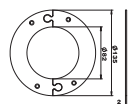
St

CEUK
CA

Deckenblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
WAG140100RRW	reinweiß	1	6290290

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule ISS110100R und ISS140100R.



Installationssäule, Typ ISS110100F



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS110100FEL	—	eloxiert	2300	1	6289043
ISS110100FRW	reinweiß	—	2300	1	6289040

ISS Installationssäule aus Aluminium mit flexiblem Schlauch zur Decke.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit flexiblem Schlauch zur Decke

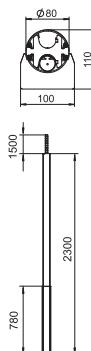
Gesamtlänge: 2300 mm

1 flexibler Schlauch, Länge: 1500 mm

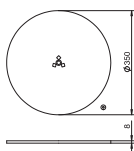
1 bestückbarer Installationsbereich Aluminium

Länge: 780 mm

Die Installationssäule hat im Bereich für den Geräteeinbau eine 76,5-mm-Systemöffnung und ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Die Bodenplatte als Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).



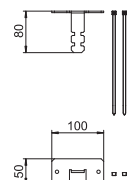
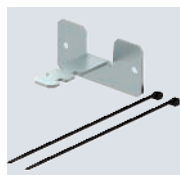
Standfuß



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
SFISSFAL	weißaluminium	1	6290197
SFISSFWR	reinweiß	1	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	6290198

Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

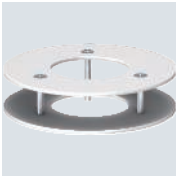
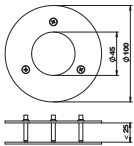
St



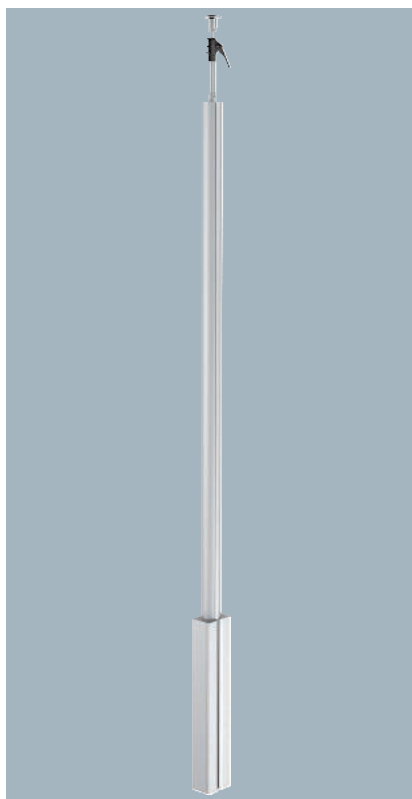
Deckenblende

Typ		Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
DAB-F RW		reinweiß	1	6290269

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung des flexiblen Schlauches durch die Decke.



Installationssäule, Typ ISS140100R



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS140100REL	—	eloxiert	3000	1	6289073
ISS140100RRW	reinweiß	—	3000	1	6289070

ISS Installationssäule aus Aluminium mit schmalen Rohr zur Decke.

Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

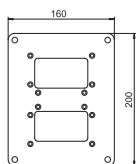
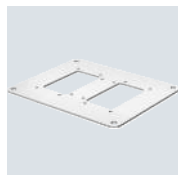
2 Oberteile Aluminium

Länge: 780 mm

Die Installationssäule hat im Bereich für den Geräteeinbau eine 76,5-mm-Systemöffnung und ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.



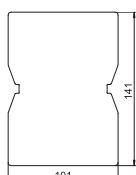
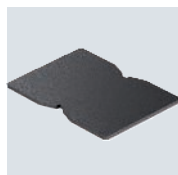
Bodenplatte für ISS140100R



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBP140100WA	weißaluminium	1	6290337
ISSBP140100RW	reinweiß	1	6290336

Bodenplatte zur Befestigung der ISS140100R auf dem Boden. Die Bodenplatte mit sichtbarem Rand hat 4 Befestigungslöcher Ø 8,5 mm.

Gummiunterlage für ISS140100R



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGU140100	schwarz	1	6290362

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISS140100R.

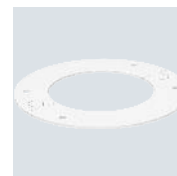
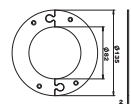
St

CEUK
CA

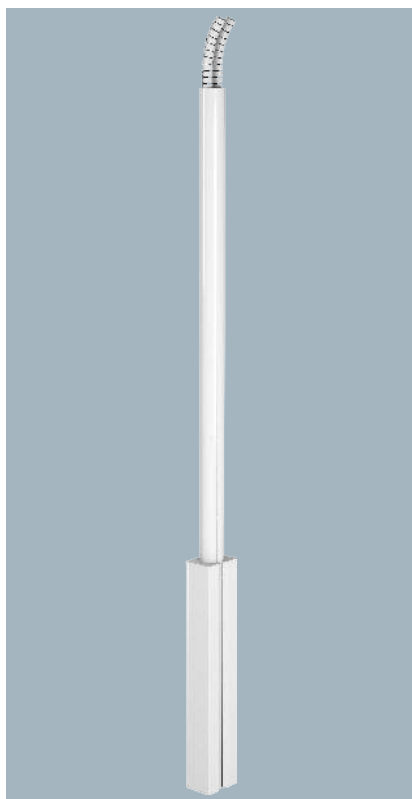
Deckenblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
WAG140100RRW	reinweiß	1	6290290

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule ISS110100R und ISS140100R.



Installationssäule, Typ ISS140100F



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS140100FEL	—	eloxiert	2300	1	6289053
ISS140100FRW	reinweiß	—	2300	1	6289050

ISS Installationssäule aus Aluminium mit flexiblem Schlauch zur Decke.

Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit 2 flexiblen Schläuchen zur Decke

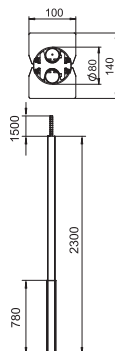
Gesamtlänge des Aluminiumprofils: 2300 mm

2 flexible Schläuche, je Länge: 1500 mm

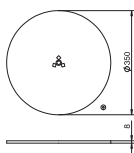
2 Oberteile Aluminium

Länge: 780 mm

Die Installationssäule hat im Bereich für den Geräteeinbau eine 76,5-mm-Systemöffnung und ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Die Bodenplatte Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).



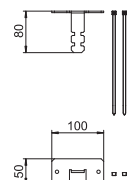
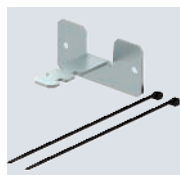
Standfuß



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
SFISSFAL	weiß/Aluminium	1	6290197
SFISSFWR	reinweiß	1	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	6290198

Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

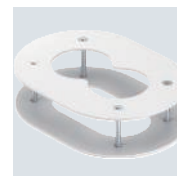
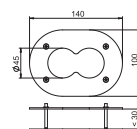
St

CEUK
CA

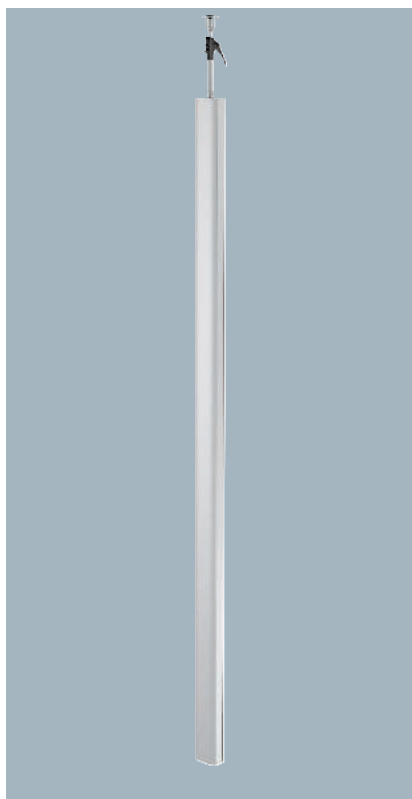
Deckenblende

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
DAB-2F	reinweiß	1	6290382

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung der flexiblen Schläuche durch die Decke.



Installationssäule, Typ ISSDM45



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSDM45EL	—	eloxiert	3000	1	6289972
ISSDM45RW	reinweiß	—	3000	1	6289970

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

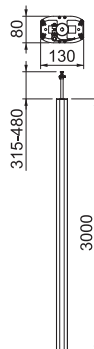
1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

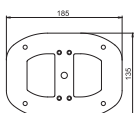
1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

2 Oberteile Aluminium Länge 3000 mm

Die oben an die ISS Installationssäule angebrachte Spannvorrichtung kann von 315 - 480 mm variabel verstellt werden. Die Farben sind wahlweise blank Aluminium eloxiert oder reinweiß. Die Säule basiert auf einem schlanken, ovalen Aluminiumprofil. Gegenüberliegend befinden sich zwei 45mm-Systemöffnungen zum direkten Einbau von Modul 45®-Einbaugeräten.



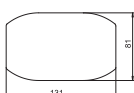
Bodenplatte für ISSDM45



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSBPDM45WA	weißaluminium	1	6290348
ISSBPDM45RW	reinweiß	1	6290347

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm.

Gummiunterlage für ISSDM45



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSGUDM45	schwarz	1	6290372

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISSDM45.

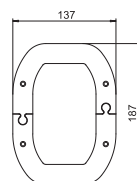
St



Deckenblende für ISSDM45

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
WAGDM45	reinweiß	1	6290387

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung Typ ISSDM45 an der Decke.



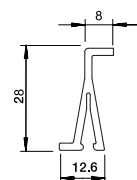
PVC



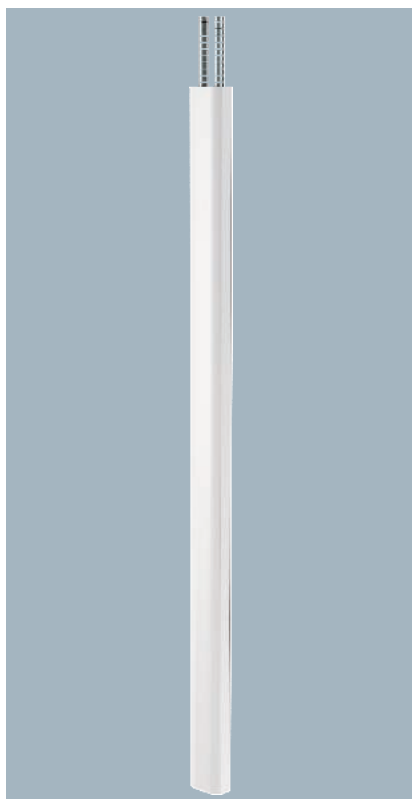
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	6023096

Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



Installationssäule, Typ ISSDM45F



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSDM45FEL	—	eloxiert	2300	1	6289976
ISSDM45FRW	reinweiß	—	2300	1	6289974

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

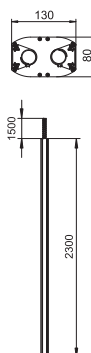
Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit 2 flexiblen Schläuchen zur Decke

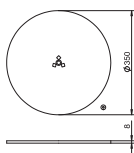
Gesamtlänge des Aluminiumprofils: 2300 mm

2 Oberteile Aluminium Länge 2300 mm

Die Farben sind wahlweise reinweiß oder eloxiert. Gegenüberliegend befinden sich zwei 45-mm-Systemöffnungen zum direkten Einbau von Modul 45®-Einbaugeräten. Die Bodenplatte als Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).



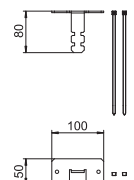
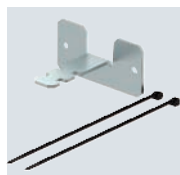
Standfuß



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
SFISSFAL	weiß/Aluminium	1	6290197
SFISSFWR	reinweiß	1	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	6290198

Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

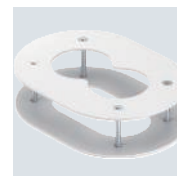
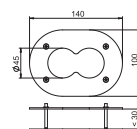
St



Deckenblende

Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
DAB-2F	reinweiß	1	6290382

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung der flexiblen Schläuche durch die Decke.



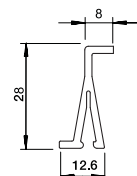
PVC



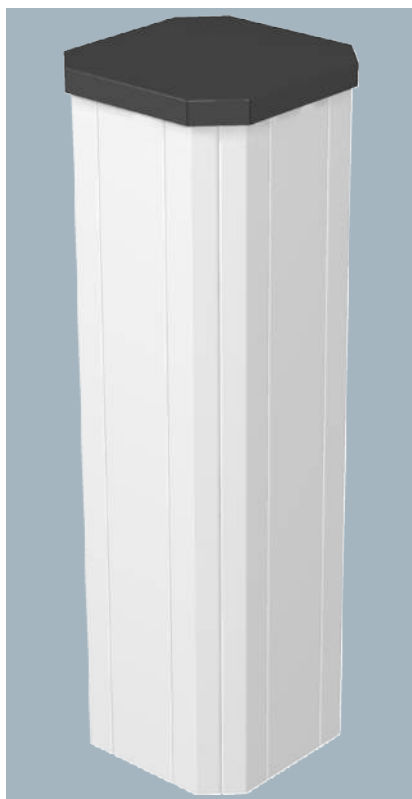
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

Länge		Verp. m	Art.-Nr.
Typ	Farbe		
2371 40	lichtgrau	2	6023096

Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

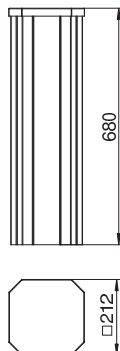


Installationssäule, Typ ISSHS4

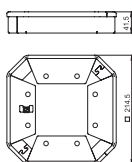


Typ	Farbe	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSHS4 61OT3RW	reinweiß	4	1	6286700
ISSHS4 61OT3LGR	lichtgrau	4	1	6286702

ISS Installationssäule aus Stahlblech mit einer 76,5-mm-Systemöffnung an 4 Seiten.
 Leer, bestückbar von allen 4 Seiten mit je 6 handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 24 Geräte. Befestigung direkt auf dem Fußboden. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen. Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.



Schutzrahmen für ISSHS4



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSHS4SR40	tiefschwarz	1	6286810

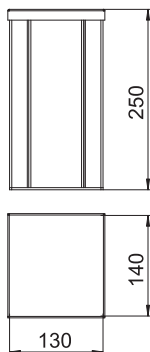
Schutzrahmen für Installationssäule ISSHS4 zum mechanischen Schutz der Säule im Fußbereich.

Alu EL

Installationssäule, Typ ISSHS140250

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSHS140250EL	—	eloxiert	2	1	6290023
ISSHS140250RW	reinweiß	—	2	1	6290020

ISS Installationssäule 2-zügig aus Aluminium mit 76,5-mm-Systemöffnung.
 Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 4 Geräte.
 Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.
 Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilkammer Typ KL80A möglich.

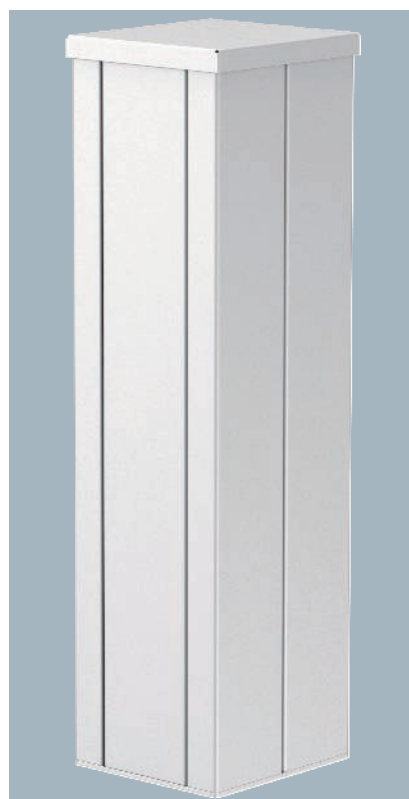


Alu EL

Installationssäule, Typ ISSHS140500

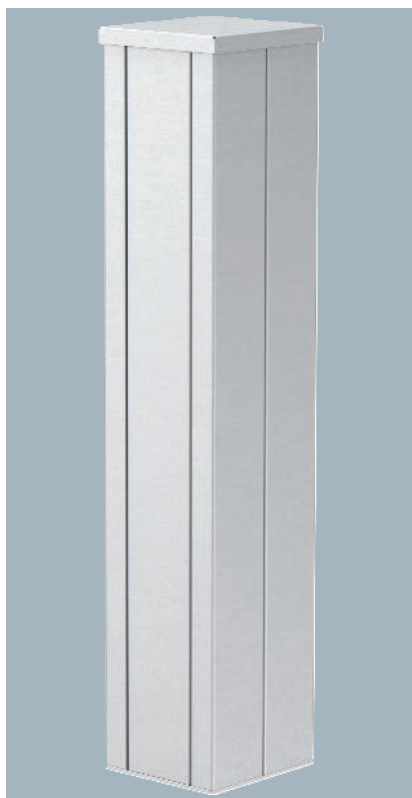
Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSHS140500EL	—	eloxiert	2	1	6290033
ISSHS140500RW	reinweiß	—	2	1	6290030

ISS Installationssäule 2-zügig aus Aluminium mit 76,5-mm-Systemöffnung.
 Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 8 Geräte.
 Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.
 Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilkammer Typ KL80A möglich.



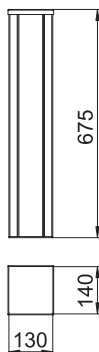
Installationssäule, Typ ISSHS140700

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSHS140700EL	—	eloxiert	2	1	6290043
ISSHS140700RW	reinweiß	—	2	1	6290040

ISS Installationssäule 2- zügig aus Aluminium mit 76,5-mm-Systemöffnung.
 Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 10 Geräte.
 Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.
 Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilkammer Typ KL80A möglich.



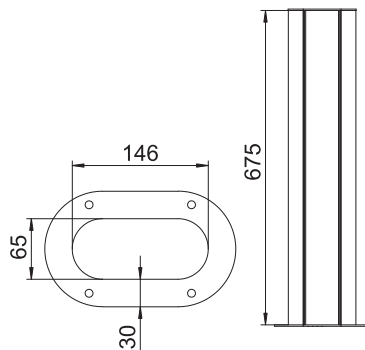
Installationssäule, Typ ISSOGHS70140

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSOGHS70140EL	—	eloxiert	1	1	6289096
ISSOGHS70140RW	reinweiß	—	1	1	6289098

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.
 Set bestehend aus:
 1 einzügige Säule mit Standfuß
 Gesamtlänge: 675 mm
 1 Oberteil Aluminium
 Länge: 675 mm
 Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf dem ovalen Aluminiumprofil der ISSOG70140 Boden-Decken-Säulen. Die 76,5-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... für die Bestückung mit Schalt- und Steckgeräten geeignet.



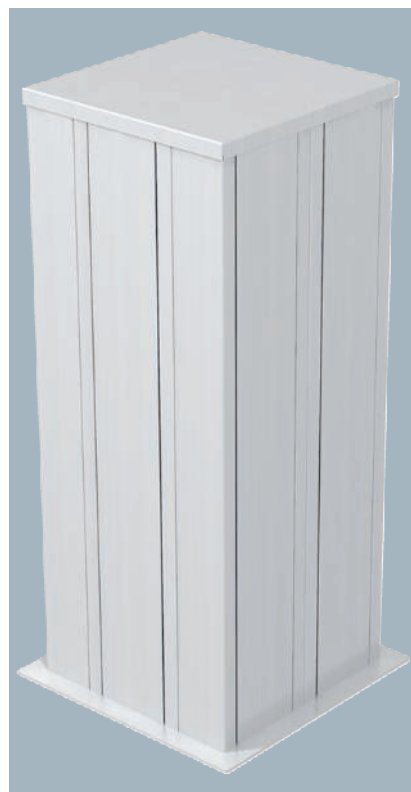
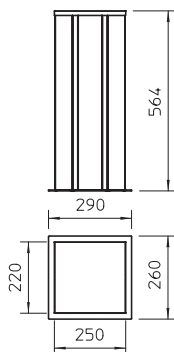
Alu EL

Installationssäule, Typ ISSHS6

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSHS6EL	eloxiert	6		1	6290073

ISS Installationssäulencenter

Leer, bestückbar von allen 4 Seiten mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.). 2 Seiten des Installationscenters können 2-zügig bestückt werden, die anderen 2 Seiten 1-zügig. Jeder Installationszug kann 5 Geräte aufnehmen, das gesamte Installationscenter nimmt max. 30 Geräte auf. Befestigung direkt auf dem Fußboden. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen. Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilklammer Typ KL80A möglich.



Alu EL

Installationssäule, Typ ISSRHSM45

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSRHSM45EL	—	eloxiert	1	1	6290091
ISSRHSM45RW	reinweiß	—	1	1	6290090

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

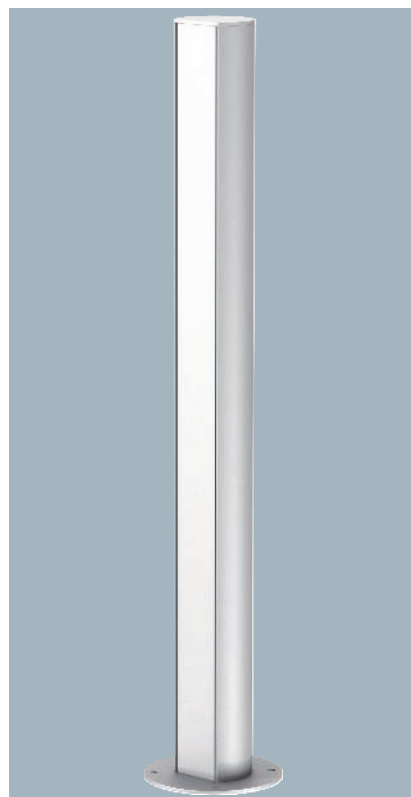
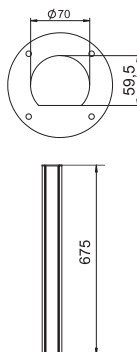
1 einzügige Säule mit Standfuß

Gesamtlänge: 675 mm

1 Oberteil Aluminium

Länge: 675 mm

Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45®-Schalt- und Steckgeräten geeignet. Der Einbauraum ist theoretisch für 14 Modul 45®-Geräte ausreichend. Bei Anwendung von Modul 45connect® oder Verkabelungen mit größerem Platzbedarf reduziert sich die Anzahl der max. einzubauenden Geräte. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ 2371/40 (6023096) möglich.



Installationssäule, Typ ISSDHSM45

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSDHSM45EL	–	eloxiert	2	1	6289982
ISSDHSM45RW	reinweiß	–	2	1	6289980

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45-mm-Systemöffnung zum direkten Einbau von Modul 45 Schalt- und Steckgeräten.

Säule bestehend aus:

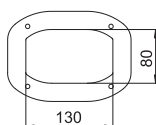
1 Zweizügige Säule mit Standfuß

Gesamtlänge 675 mm

2 Oberteile Aluminium

Länge 675 mm

Das Design dieser Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, ovalen Aluminiumprofil, das an beiden schmalen Seiten des Ovals ein Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45®-Schalt- und Steckgeräten geeignet. Der Einbauraum ist theoretisch für 2 x 14 Modul 45®-Geräte ausreichend. Bei Anwendung von Modul 45connect® oder Verkabelungen mit größerem Platzbedarf reduziert sich die Anzahl der max. einzubauenden Geräte. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ 2371/40 (6023096) möglich.





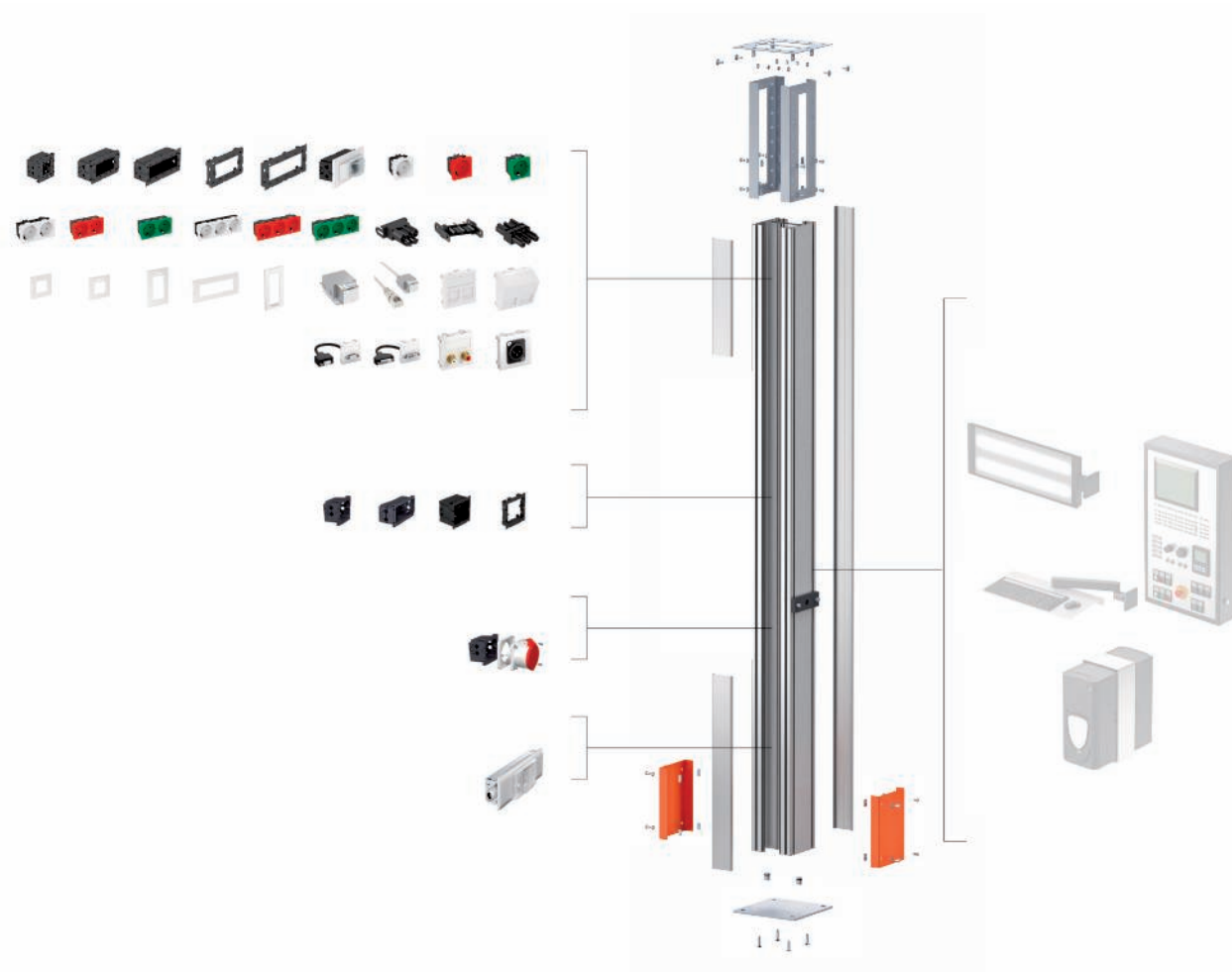
Systembeschreibung

Installationssäulen Industrie



Die Installationssäulen Industrie bündeln Strom-, Daten- und Druckluftanschlüsse in kompakter und robuster Form. Dadurch werden Ortsveränderungen, etwa bei der Anpassung von Produktionsabläufen, besonders schnell und einfach. Die Bestückung der Installationssäulen lässt

sich durch den modularen Aufbau einfach an neue Anforderungen anpassen. Das ISS-Grundprofil ist voll kompatibel zu dem im Maschinen- und Anlagenbau bekannten item-MB-Systembaukasten.



Montage in der Systemöffnung

Die 76,5-mm-Systemöffnung dient zur Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... Neben gängigen Standardsystemen anderer Hersteller steht das gesamte OBO-Programm zum Einbau bereit:

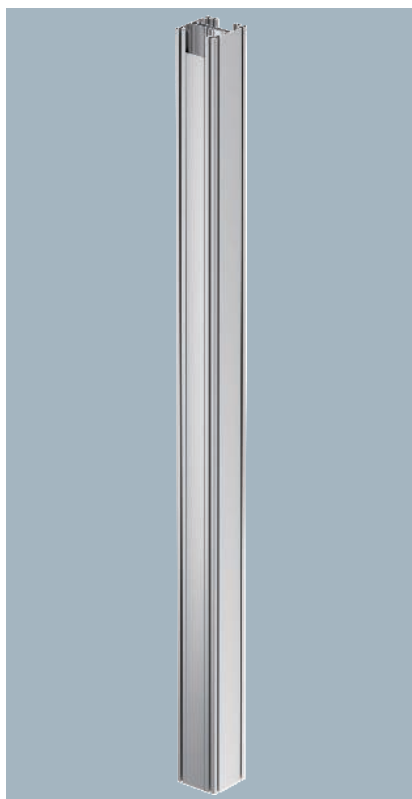
- Schalt- und Steckgeräte
- CEE-Steckvorrichtungen 16 A/32 A
- Datentechnik aller Hersteller
- Multimedia (Audio, Video, VGA, XLR etc.)
- Einbaueinheiten IKR4 & IKR6 für Reiheneinbaugeräte
- Vorkonfektionierte „plug and play“-Lösungen mit steckerfertigen Anschlussleitungen

Montage in der Nutschiene

Die Installationssäule besitzt auf allen Seiten eine auf das etablierte item-Rastermaß abgestimmte Nutschiene. Somit sind der Adaption unterschiedlichster Anbauelemente und der Integration der Säule in Maschinen- und Anlagenkonstruktionen keine Grenzen gesetzt. Die Nutschiene ermöglicht den Anbau von

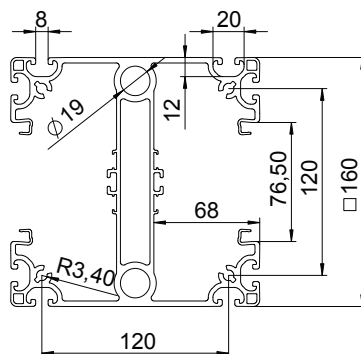
- Bildschirmen
- Tastaturen
- Mess-, Sende- und Empfangseinrichtungen
- festen oder flexiblen Rohrleitungen für Druckluft oder Gase

Industriesäulenprofil, Typ ISS160160IP4

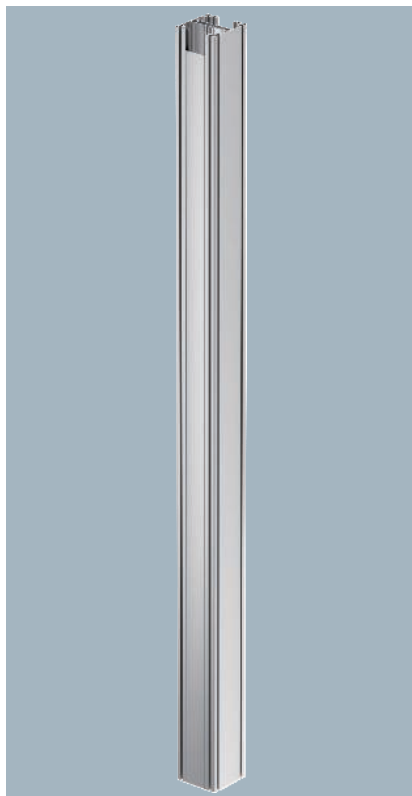


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS160160IP4 EL	eloxiert	4000	1	6290404

ISS Installationssäule zur Ausstattung von Montagearbeitsplätzen in Produktionsstätten. Das eloxierte Aluminiumprofil in schwerer Ausführung verfügt 2-seitig gegenüberliegend über eine 76,5 mm Systemöffnung zur Aufnahme von frontrastenden Geräteinbaudosen der Serie 71GD oder Montageträgern der Serie 71MT. Alle 4 Seiten des Profils verfügen über eine Montagenut im Standardmaß Nenngröße 8 zur Montage unterschiedlichster Anbauteile für Zusatzfunktionen (Item-Systembaukasten). Im Lieferumfang enthalten ist das Säulenprofil sowie die erforderlichen Oberteile für die Systemöffnungen in 2000 mm Längen und ein PE-Beutel mit 20 zusätzlichen Rastklammern Typ RKV3V, um Teillängen der Oberteile zu ermöglichen. Zwei geschlossene Kanäle im Inneren des Profils können optional zur Führung von Druckluft genutzt werden.

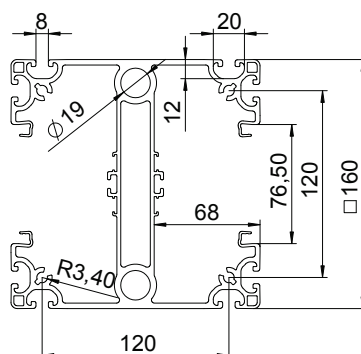


Industriesäulenprofil, Typ ISS160160IP6



Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS160160IP6 EL	eloxiert	6000	1	6290406

ISS Installationssäule zur Ausstattung von Montagearbeitsplätzen in Produktionsstätten. Das eloxierte Aluminiumprofil in schwerer Ausführung verfügt 2-seitig gegenüberliegend über eine 76,5 mm Systemöffnung zur Aufnahme von frontrastenden Geräteinbaudosen der Serie 71GD oder Montageträgern der Serie 71MT. Alle 4 Seiten des Profils verfügen über eine Montagenut im Standardmaß Nenngröße 8 zur Montage unterschiedlichster Anbauteile für Zusatzfunktionen (Item-Systembaukasten). Im Lieferumfang enthalten ist das Säulenprofil sowie die erforderlichen Oberteile für die Systemöffnungen in 2000 mm Längen und ein PE-Beutel mit 20 zusätzlichen Rastklammern Typ RKV3V, um Teillängen der Oberteile zu ermöglichen. Zwei geschlossene Kanäle im Inneren des Profils können optional zur Führung von Druckluft genutzt werden.



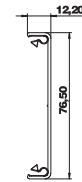
Alu EL



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	6279723

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Alu EL



Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
GA-OTEL 100	—	eloxiert	100	1	6279733

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



St



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
RKV3V	20	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



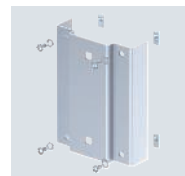
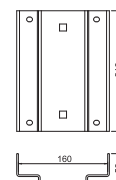
St



Adapterplatte für Kabeltrag-System

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS160160APKTS	weißaluminium	1	6290456

Adapterplatte zur Montage eines Auslegers für ein Kabeltragssystem an der ISS Industrie Installationssäule. Eine Montageanleitung liegt bei. Bitte beachten Sie die maximalen Belastungswerte. Getestet wurde der Ausleger mit der Adapterplatte am Säulenprofil. Das optimale Befestigungssystem entsprechend dem Untergrund obliegt dem Installateur.



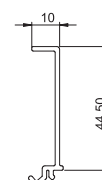
PVC



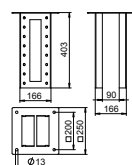
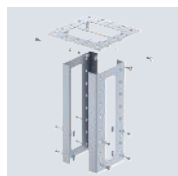
Trennwand GK-TW70

Typ	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	6274900

Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



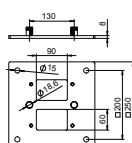
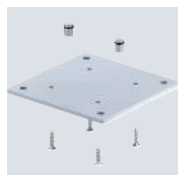
Deckenbefestigung für Industriesäule



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS160160DB WA	weißaluminium	403	1	6290436

Deckenbefestigung zur Befestigung der ISS-Industriesäule an der Decke. Im Lieferumfang enthalten sind 2 U-förmige Profile aus 3 mm Stahlblech, die Befestigungsplatte für die Decke und das erforderliche Montagezubehör inkl. Nutensteine. Die Deckenbefestigung ist an dem Säulenprofil variabel höhenverstellbar.

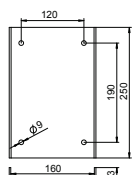
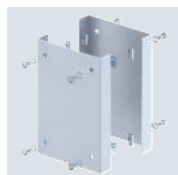
Bodenplatte für Industriesäule



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS160160BP	weißaluminium	250	1	6290416

Bodenplatte zur Befestigung der ISS-Industriesäule auf dem Boden. Im Lieferumfang enthalten sind 4 Befestigungsschrauben zur Montage der Bodenplatte am Säulenprofil und 2 Dichtstopfen zum luftdichten Verschließen der Druckluftkanäle.

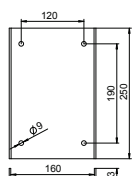
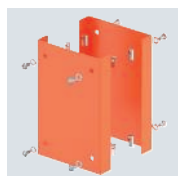
Anfahrerschutz für Industriesäule



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS160160AS WA	weißaluminium	250	1	6290422

Anfahrerschutz als mechanischer Schutz der ISS-Industriesäule im Bodenbereich. Im Lieferumfang enthalten sind 2 U-förmige Schutzprofile aus 3 mm Stahlblech und 8 Befestigungsschrauben mit Nutensteinen zur Montage am Säulenprofil.

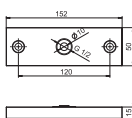
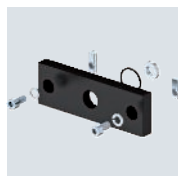
Anfahrerschutz für Industriesäule



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS160160AS HRO	hellrotorange	250	1	6290423

Anfahrerschutz als mechanischer Schutz der ISS-Industriesäule im Bodenbereich. Im Lieferumfang enthalten sind 2 U-förmige Schutzprofile aus 3 mm Stahlblech und 8 Befestigungsschrauben mit Nutensteinen zur Montage am Säulenprofil.

Druckluftabgriff für Industriesäule



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISS160160DLA	1	6290495

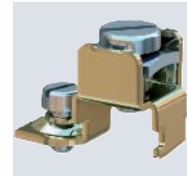
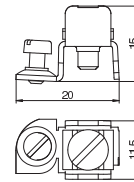
Druckluftabgriff zur Entnahme der Druckluft aus dem ISS-Industrie-Säulenprofil. Der Druckluftabgriff hat eine G 1/2 (ISO 228-1) Gewindebohrung zur Aufnahme einer Standard-Druckluftkupplung. Die Einheit kann mittels Nutensteinen und Befestigungsschrauben variabel am Säulenprofil montiert werden. Zur Erstellung eines entsprechenden Durchlasses für die Druckluft ist eine Bohrschablone im Lieferumfang enthalten.

St G



Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

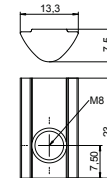


St VZ



Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
NS8 ST	verzinkt	23	10	6290499

Nutenstein mit M8-Gewinde zur Montage von Anbauten und Zubehör an dem ISS-Industriesäulenprofil. Ein Druckstück an der Unterseite ermöglicht den Nutenstein selbsthaltend in die Nut einzuschwenken. Automatische Verdrehsicherung durch Profilierung an der Oberseite.



Mediensäule

Die Basiszentrale für zukunftsorientiertes Lernen

Flexibel

- Modularer Aufbau
- Zahlreiche Konfigurationsmöglichkeiten
- Pulverbeschichteter Stahl in vielen RAL-Farbvarianten

Solide

- Stabiles Gehäuse
- Abschließbare Türen
- Aufgeschraubte Riegelschlösser in den Türen zur Aufnahme von Profilhalbzylindern

Zukunftssicher

- Großzügiger Installationsraum für mögliche Nachrüstungen
- Abnehmbare Seitenteile für einfache Nachinstallation

Durchdacht

- Offene Rückseite mit Freiraum für Steigleitungen
- Integrierte, halogenfreie Kanäle zur Leitungsführung
- Aufnahme von Signalgebern für BMA und ELA-Lautsprecher hinter der Lochblende durch C-Schienen

Anschlussfähig

- Integrierter Niederspannungsverteiler
- Aufnahme von Schalt- und Steckgeräten im abschließbaren Bereich



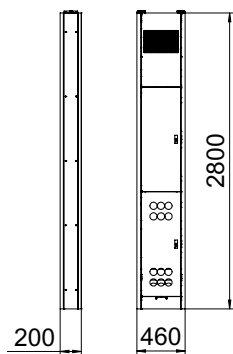


Mediensäule für Schulen

Typ	Säulenhöhe mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSMKS RW ST P12	2800	460	200	1	6286740

Medien- und Kommunikationssäule zur Aufnahme von Elektroinstallationskomponenten und zur vertikalen, stockwerkübergreifenden Leitungsführung bestehend aus:

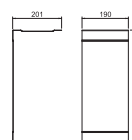
- 1 Akustikfeld mit Ausstanzungen für den Schallaustritt
- Freiraum für die Montage einer Auf- bzw. Einbauuhr
- 1 Verteilerfeld mit 2 dahinter liegenden Niederspannungsverteilem (2 x 36 TE)
- 1 Gerätefeld mit Ausschnitten für Geräteeinbaudosen (d = 68mm)
- 1 Bodenblende für Kabelauslass



Blende 190 mm für ISSMKS

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSMKS BL RW 190	reinweiß	1	6286760

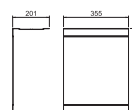
Höhenausgleichsblende für den variablen Höhenausgleich. Kaschiert den Abstand zwischen Mediensäule und Decke. Für eine Raumhöhe von 2820 mm bis 2985 mm geeignet.



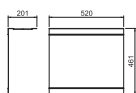
Blende 355 mm für ISSMKS

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSMKS BL RW 355	reinweiß	1	6286766

Höhenausgleichsblende für den variablen Höhenausgleich. Kaschiert den Abstand zwischen Mediensäule und Decke. Für eine Raumhöhe von 2985 mm bis 3150 mm geeignet.



Blende 520 mm für ISSMKS

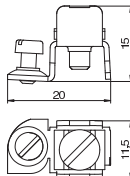


Farbe		Verp. Stück	
Typ		Art.-Nr.	
ISSMKS BL RW 520	reinweiß	1	6286768

Höhenausgleichsblende für den variablen Höhenausgleich. Kaschiert den Abstand zwischen Mediensäule und Decke. Für eine Raumhöhe von 3150 mm bis 3315 mm geeignet.



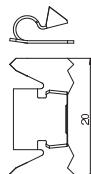
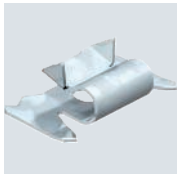
Schutzleiteranschlusswinkel



Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

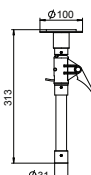
Rastklammer RKV3V



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
RKV3V	20	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

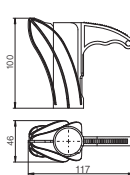
Spannvorrichtung



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
ISSDV	1	6290189

Spannvorrichtung zum Verspannen der Boden-Decken-Installationssäulen gegen die Decke. Der Nivellierbereich liegt zwischen 313 (Basislänge) und 480 mm.

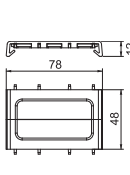
Einziehwerkzeug



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
HAT30	blau	1	6290201

Werkzeug für die Nachbelegung des flexiblen Schlauches der Installationssäulen der Serie ...F.

Bürstenauslass



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
BA80	schwarz	1	6288638

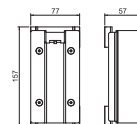
Bürstenauslass zum einfachen Herausführen von Leitungen aus der 76,5-mm-Systemöffnung von Rapid 80 Geräteeinbaukanälen und ISS Installationssäulen. Eine ggf. erforderliche Zugentlastung ist nicht im Lieferumfang enthalten.

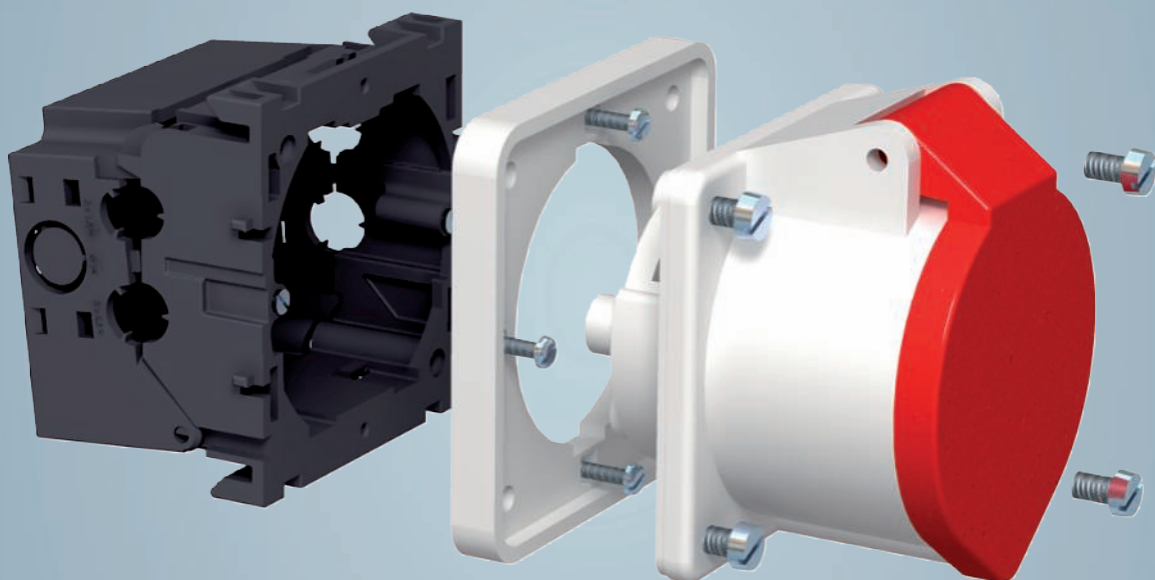


Leuchtenbefestigung ISS80







Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
ISS80 LBW	reinweiß	1	6290185

Befestigungselement zur Aufnahme eines Leuchtkörpers vom Typ Lavigo der Firma Waldmann. Passend zur Montage in Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.





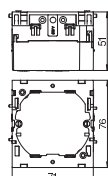
Einbaugeräte Rapid und Installationssäulen

	Geräteeinbaudosen	288
	Einbaueinheiten für dezentrale Absicherung	292
	Vorkonfektionierte Steckdoseneinheiten	294
	Modul 45connect®	298
	Steckdoseneinheiten Modul 45®	304
	Datentechnikträger	308



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA



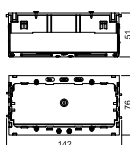
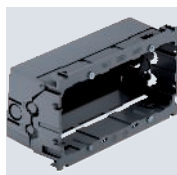
Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ 71GD6 eisengrau	5	6288610

Horizontale Befestigungsspur 60 mm.

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbar Unter- und Teil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



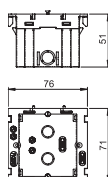
Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ 71GD7-2 eisengrau	2	6288608

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbar Unter- und Teil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD11, 1-fach, mit großer Einbauöffnung

PA

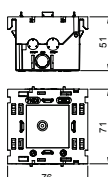
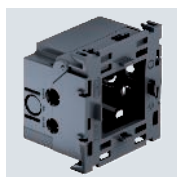


Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ 71GD11 lichtgrau	1	6288532

Geräteeinbaudose zur Aufnahme von Standard-Schalt- und Steckgeräten in Tragring- und Tragbügelausführung aller Hersteller. Durch eine extragroße Einbauöffnung ist die Dose ebenfalls zur Aufnahme von ELKO-Geräten sowie größeren Ausführungen von Anschlussdosen für Datentechnik geeignet. Bei der Anwendung für Datentechnik kann, falls erforderlich, auf das Schutzgehäuse verzichtet werden.

Geräteeinbaudose 71GD8-2, 1-fach, für Modul 45®

PA

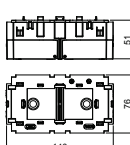
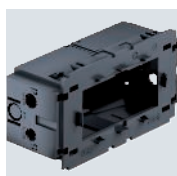


Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ 71GD8-2 eisengrau	1	6288569

Frontrastende 1-fach Geräteeinbaudose für Modul 45®-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbar Unter- und Teil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

Geräteeinbaudose 71GD13, 2-fach, für Modul 45®

PA



Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ 71GD13 eisengrau	1	6288583

Frontrastende 2-fach Geräteeinbaudose für Modul 45®-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbar Unter- und Teil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.



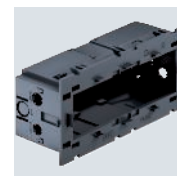
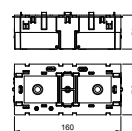
PA



Geräteeinbaudose 71GD9, 3-fach, für Modul 45®

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GD9-2	eisengrau	1	6288579

Frontastende 3-fach Geräteeinbaudose für Modul 45®-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbaarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.



Montageträger

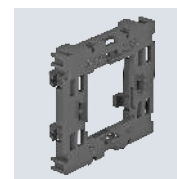
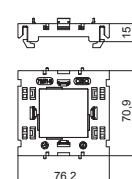
PA



Montageträger 71MT1, 1-fach, für Modul 45®

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71MT1 45	lichtgrau	10	6288572

Frontastender 1-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik-Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.



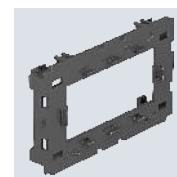
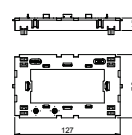
PA



Montageträger 71MT2, 2-fach, für Modul 45®

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71MT2 45	lichtgrau	5	6288576

Frontastender 2-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik-Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.



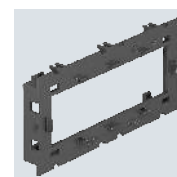
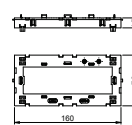
PA



Montageträger 71MT3, 3-fach, für Modul 45®

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71MT3 45-2	lichtgrau	5	6288574

Frontastender 3-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik-Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.



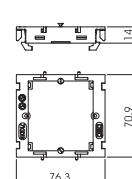
PA



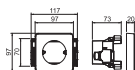
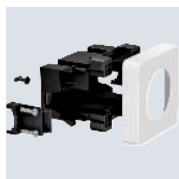
Montageträger für Datentechnik

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71MTD	lichtgrau	5	6288577

Montageträger zur Installation von Datentechnikgeräten in Geräteeinbaukanälen der Serie Rapid 80 und ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung



Geräteeinbaudose für CEE-Steckdosen Typ 71GDCEE, 16 A/32 A



Typ

71GDCEE

Verp.
Stück

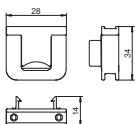
Art.-Nr.

1

6288635

Geräteeinbaudose zum Einbau einer 5-poligen CEE-Steckdose 16A oder 32A. Mit 4-Punkt-Befestigungsspur 60 x 60 mm oder 70 x 70 mm; mit außenliegender Zugentlastung für Mantelleitungen bis Ø 18 mm; mit Exzenterriegel zur schraubenlosen Schnellbefestigung.

Zugentlastung 7ZE



Typ

7ZE

Verp.
Stück

Art.-Nr.

50

6288790

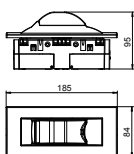
Zugentlastung mit Rastlips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... .
Kabelklemmbereich bis 14 mm





Einbaueinheit IKR6, für 2 TE

PC



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
IKR-6 RW	reinweiß	1	6119319

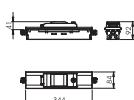
Einbaueinheit zur Aufnahme von Schutzeinrichtungen wie Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschalter von 2 TE, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS.

Einbaueinheit bestehend aus:

- Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
- Abdeckung inkl. PVC Tragbügel für 2 TE, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 3-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

Einbaueinheit IKR4, für 3 TE

St P
CEUK
CA

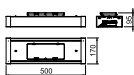


Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
IKR4RW	reinweiß	1	6288365

Einbaueinheit zum Einbau von Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschaltern in Geräteeinbaukanälen der Serie Rapid 80 GK, GS und GA. Mit 1 Hutschiene 3 TE. 6 mm² Reihenklemmen für N und PE auf Hutschiene komplett durchverdrahtet. Der Leitungsquerschnitt beträgt 6 mm². Die Einbaueinheit ist anschlussfertig vorverdrahtet. 2 Kabelverschraubungen Typ V-Tec M20 sind zur Leitungseinführung im Lieferumfang enthalten. Es können an jeder Seite max. 3 Kabelverschraubungen M20 oder 1 Kabelverschraubung M25 montiert werden.

Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 70 x 170 mm

St P
CEUK
CA

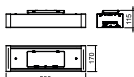


Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
IKR12RW70170	reinweiß	1	6288328

Einbaueinheit aus Stahlblech zur Installation in der Kanalstrecke eines Geräteeinbaukanals der entsprechenden Systemgröße. Aufnahme von Reiheneinbaugeräten einer Gesamtbreite von 12 TE auf Hutschiene. Inkl. N- und PE-Schienen mit Steckklemmen. Die klappbare Klarsichthaube ist abschließbar.

Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 90 x 170 mm

St P
CEUK
CA

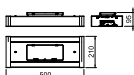


Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
IKR12RW90170	reinweiß	1	6288330

Einbaueinheit aus Stahlblech zur Installation in der Kanalstrecke eines Geräteeinbaukanals der entsprechenden Systemgröße. Aufnahme von Reiheneinbaugeräten einer Gesamtbreite von 12 TE auf Hutschiene. Inkl. N- und PE-Schienen mit Steckklemmen. Die klappbare Klarsichthaube ist abschließbar.

Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 70 x 210 mm

St P
CEUK
CA



Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
IKR12RW70210	reinweiß	1	6288334

Einbaueinheit aus Stahlblech zur Installation in der Kanalstrecke eines Geräteeinbaukanals der entsprechenden Systemgröße. Aufnahme von Reiheneinbaugeräten einer Gesamtbreite von 12 TE auf Hutschiene. Inkl. N- und PE-Schienen mit Steckklemmen. Die klappbare Klarsichthaube ist abschließbar.

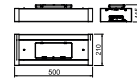




Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 90 x 210 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
IKR12RW90210	reinweiß	1	6288336

Einbaueinheit aus Stahlblech zur Installation in der Kanalstrecke eines Geräteeinbaukanals der entsprechenden Systemgröße.
Aufnahme von Reiheneinbaugeräten einer Gesamtbreite von 12 TE auf Hutschienen. Inkl. N- und PE-Schienen mit Steckklemmen. Die klappbare Klarsichthaube ist abschließbar.



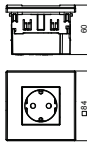


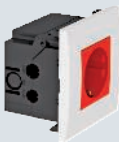
Schloss für IKR12

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
IKR12S	silber	1	6288348

Schloss für die Einbaueinheit IKR12 zum Einbau von Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschaltern in Geräteeinbaukanäle.



Steckdoseneinheit AR45, 1-fach

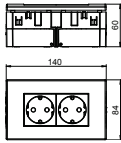

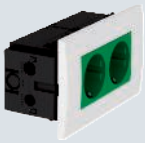

	  			
	Typ	SDE-RW D0RW1	SDE-RW D0GN1	SDE-RW D0RT1
	Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
	Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119401	6119402	6119403	
PC Polycarbonat				

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 1-fach, Typ 71GD8-2.
- Schutzkontakt-Steckdose 1-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle.
- Abdeckrahmen AR45, 1-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß.

Steckdoseneinheit AR45, 2-fach

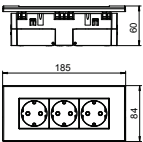

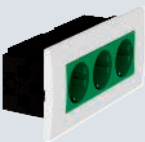

	  		
Typ	SDE-RW D0RW2	SDE-RW D0GN2	SDE-RW D0RT2
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119407	6119408	6119409
PC Polycarbonat			

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 2-fach, Typ 71GD13
- Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 2-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

Steckdoseneinheit AR45, 3-fach

	  		
Typ	SDE-RW D0RW3	SDE-RW D0GN3	SDE-RW D0RT3
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119414	6119415	6119413
PC Polycarbonat			

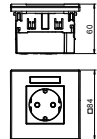
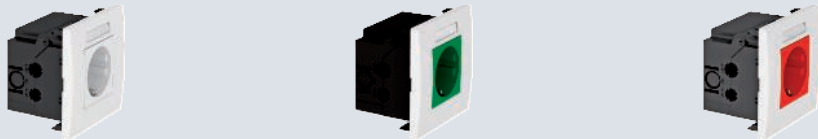
Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
- Schutzkontakt-Steckdose 3-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 3-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß



Steckdoseneinheit AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

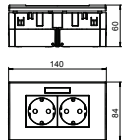
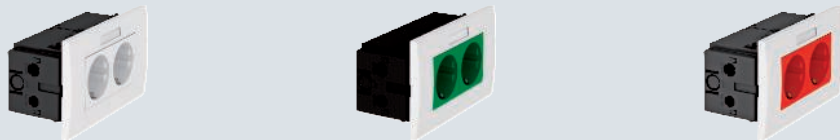
			
Typ	SDE-RW D0RW1B	SDE-RW D0GN1B	SDE-RW D0RT1B
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119421	6119422	6119423
	PC Polycarbonat		

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 1-fach, Typ 71GD8-2
- Schutzkontakt-Steckdose 1-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF..., Farbe: reinweiß

Steckdoseneinheit AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

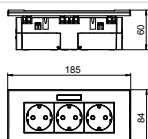
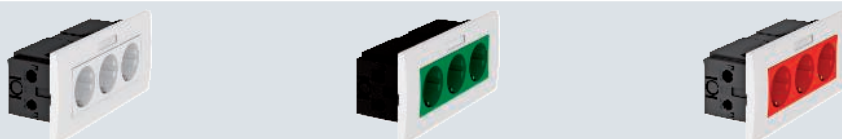
				
	Typ	SDE-RW D0RW2B	SDE-RW D0GN2B	SDE-RW D0RT2B
	Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
	Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119427	6119428	6119429	
	PC Polycarbonat			

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 2-fach, Typ 71GD13
- Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF..., Farbe: reinweiß

Steckdoseneinheit AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

			
Typ	SDE-RW D0RW3B	SDE-RW D0GN3B	SDE-RW D0RT3B
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119433	6119434	6119435
	PC Polycarbonat		

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

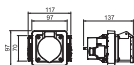
Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
- Schutzkontakt-Steckdose 3-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF..., Farbe: reinweiß



Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 16 A

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GDCEE16	graphitschwarz	1	6119483

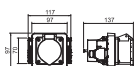
Geräteeinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.

Lieferumfang:

- 1 frontrastende Geräteeinbaudose mit 4-Punkt-Befestigungsspur von 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 Abdeckrahmen in reinweiß zur Kaschierung der Befestigungstechnik
- 2 außenliegende Zugentlastungen für Mantelleitungen bis Ø 18 mm
- 2 Drehriegel zur optionalen Befestigung an Kanalböden mit C-Schiene
- 1 CEE-Steckdose 16 A mit Montagezubehör

Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 32 A

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
71GDCEE32	graphitschwarz	1	6119485

Geräteeinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.

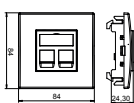
Lieferumfang:

- 1 frontrastende Geräteeinbaudose mit 4-Punkt-Befestigungsspur von 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 Abdeckrahmen in reinweiß zur Kaschierung der Befestigungstechnik
- 2 außenliegende Zugentlastungen für Mantelleitungen bis Ø 18 mm
- 2 Drehriegel zur optionalen Befestigung an Kanalböden mit C-Schiene
- 1 CEE-Steckdose 32 A mit Montagezubehör

Vorkonfektionierte Einbaueinheit für Datenanschlussmodule

Einbaueinheit für Datentechnik, Typ A

PC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
DTE-RW G2A1	reinweiß	1	6119494

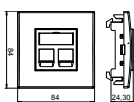
Einbaueinheit zur Aufnahme von zwei Datentechnikmodulen Typ A, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS. Datentechnikträger Typ A ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe): SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR und ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 mit blauen Adapter-Clip, LANmark GG45 mit Metall-Clip.

Einbaueinheit bestehend aus :

- Montageträger, 1-fach, Typ 71MT1 45
- Datentechnikträger, Auslass gerade, Typ DTG-2A, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

Einbaueinheit für Datentechnik, Typ C

PC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
DTE-RW G2C1	reinweiß	1	6119492

Einbaueinheit zur Aufnahme von zwei Datentechnikmodulen Typ C, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS. Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Corning: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; ECU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone Kat.6A; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

Einbaueinheit bestehend aus :

- Montageträger, 1-fach, Typ 71MT1 45
- Datentechnikträger, Auslass gerade, Typ DTG-2C, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß



PC

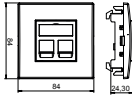
Einbaueinheit für Datentechnik, Typ RM

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
DTE-RW G2RM1	reinweiß	1	6119490

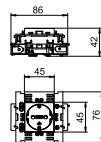
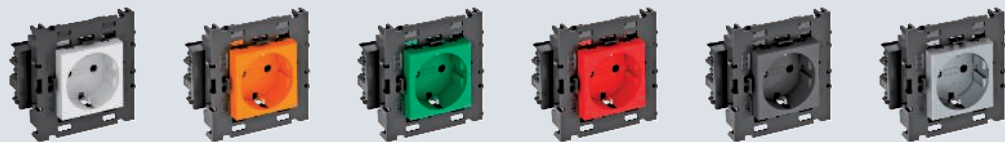
Einbaueinheit zur Aufnahme von zwei Datentechnikmodulen Typ RM, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS. Datentechnikträger Typ RM ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: OBO (Typ): ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: Kat. 5 und Kat. 6 Module ohne Trägerplatte.

Einbaueinheit bestehend aus :

- Montageträger, 1-fach, Typ 71MT1 45
- Datentechnikträger, Auslass gerade, Typ DTG-2RM, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

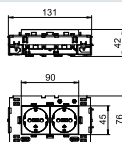
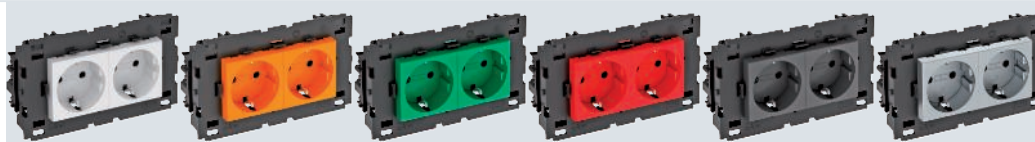


Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 1-fach

						
	Typ	STD-D0C8 RW1	STD-D0C8 ROR1	STD-D0C8 MZGN1	STD-D0C8 SRO1	STD-D0C8 SWGR1
Farbe Verp. Stück	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120412	6120414	6120416	6120418	6120420	6120422
	PC Polycarbonat					

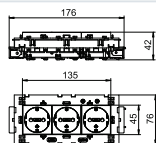
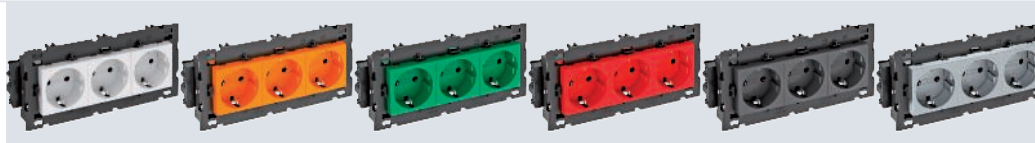
Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 2-fach

							
Typ	STD-D0C8 RW2		STD-D0C8 ROR2	STD-D0C8 MZGN2	STD-D0C8 SRO2	STD-D0C8 SWGR2	STD-D0C8 AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert	
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1	
Art.-Nr.	6120432	6120434	6120436	6120438	6120440	6120442	
PC Polycarbonat							

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 3-fach

						
Typ	STD-D0C8 RW3	STD-D0C8 ROR3	STD-D0C8 MZGN3	STD-D0C8 SRO3	STD-D0C8 SWGR3	STD-D0C8 AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120452	6120454	6120456	6120458	6120460	6120462
PC Polycarbonat						

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

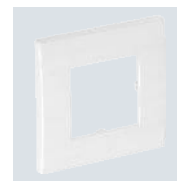
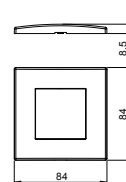


PC

Abdeckrahmen AR45-F1, für Geräteeinbaudose 71GD8-2, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-F1 RW	reinweiß	1	6119322
AR45-F1 SWGR	schwarzgrau	1	6119324
AR45-F1 AL	alu lackiert	1	6119326

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD8-2.

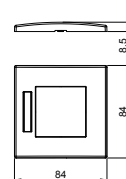


PC

Abdeckrahmen AR45-BF1, für Geräteeinbaudose 71GD8-2, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-BF1 RW	reinweiß	1	6119332
AR45-BF1 SWGR	schwarzgrau	1	6119334
AR45-BF1 AL	alu lackiert	1	6119336

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD8-2.

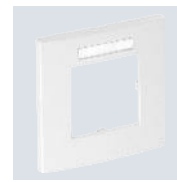
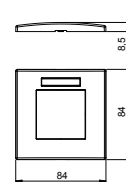


PC

Abdeckrahmen AR45-BSF1, für Geräteeinbaudose 71GD8-2, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-BSF1 RW	reinweiß	1	6119338
AR45-BSF1 SWGR	schwarzgrau	1	6119339
AR45-BSF1 AL	alu lackiert	1	6119340

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD8-2.

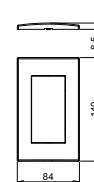


PC

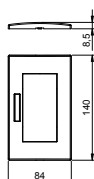
Abdeckrahmen AR45-F2, für Geräteeinbaudose 71GD13, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-F2 RW	reinweiß	1	6119342
AR45-F2 SWGR	schwarzgrau	1	6119344
AR45-F2 AL	alu lackiert	1	6119346

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.



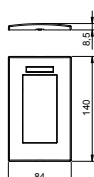
Abdeckrahmen AR45-BF2, für Geräteeinbaudose 71GD13, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-BF2 RW	reinweiß	1	6119352
AR45-BF2 SWGR	schwarzgrau	1	6119354
AR45-BF2 AL	alu lackiert	1	6119356

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.

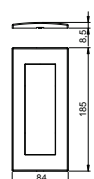
Abdeckrahmen AR45-BSF2, für Geräteeinbaudose 71GD13, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-BSF2 RW	reinweiß	1	6119362
AR45-BSF2 SWGR	schwarzgrau	1	6119364
AR45-BSF2 AL	alu lackiert	1	6119366

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.

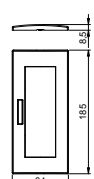
Abdeckrahmen AR45-F3, für Geräteeinbaudose 71GD9-2, 3-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-F3 RW	reinweiß	1	6119372
AR45-F3 SWGR	schwarzgrau	1	6119374
AR45-F3 AL	alu lackiert	1	6119376

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

Abdeckrahmen AR45-BF3, für Geräteeinbaudose 71GD9-2, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-BF3 RW	reinweiß	1	6119382
AR45-BF3 SWGR	schwarzgrau	1	6119384
AR45-BF3 AL	alu lackiert	1	6119386

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

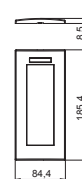


PC

Abdeckrahmen AR45-BSF3, für Geräteeinbaudose 71GD9-2, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR45-BSF3 RW	reinweiß	1	6119387
AR45-BSF3 SWGR	schwarzgrau	1	6119388
AR45-BSF3 AL	alu lackiert	1	6119389

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

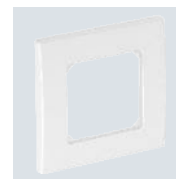
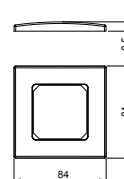


PC

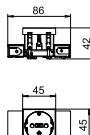

Abdeckrahmen AR50, für Geräteeinbaudose 71GD6/11, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
AR50-F1 RW	reinweiß	1	6119392
AR50-F1 SWGR	schwarzgrau	1	6119394
AR50-F1 AL	alu lackiert	1	6119396

Frontrastender Abdeckrahmen für Einbaugeräte mit 50 mm Zentralplatte, 1fach, ohne Beschriftungsfeld für waagechte und senkrechte Geräteinstallation, zur Montage auf Geräteeinbaudose 71GD6, 71GD11 oder in Montageträger 71MTD.

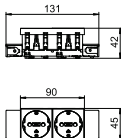



Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach

						
Typ	STD-D0C RW1	STD-D0C ROR1	STD-D0C MZGN1	STD-D0C SRO1	STD-D0C SWGR1	STD-D0C AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120340	6120344	6120346	6120348	6120350	6120352
PC Polycarbonat						

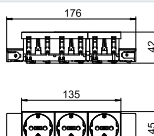
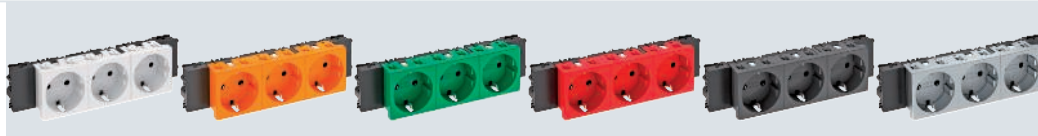
Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach

						
Typ	STD-D0C RW2	STD-D0C ROR2	STD-D0C MZGN2	STD-D0C SRO2	STD-D0C SWGR2	STD-D0C AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120362	6120364	6120366	6120368	6120370	6120372
PC Polycarbonat						

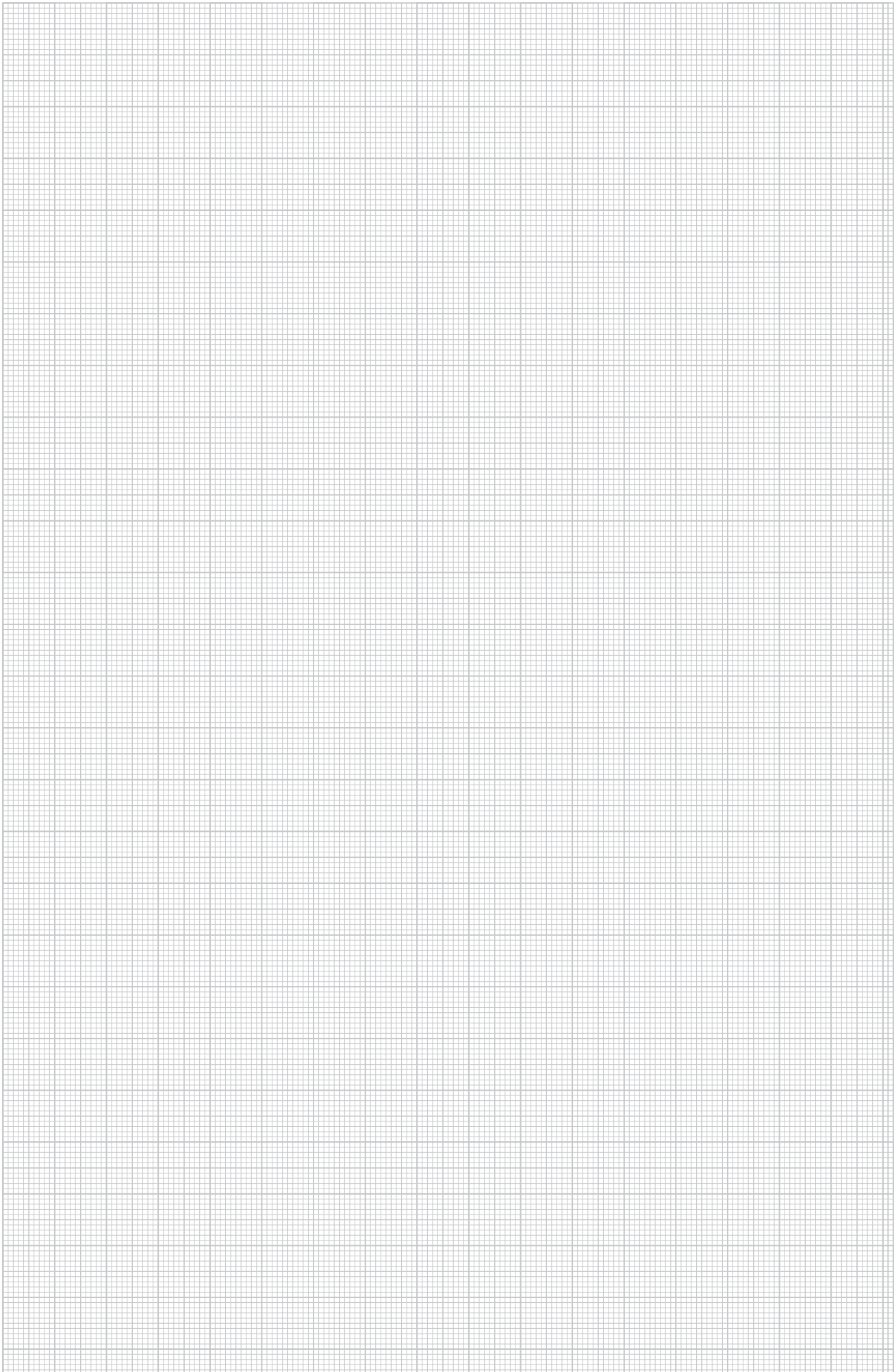
Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach

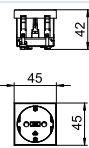
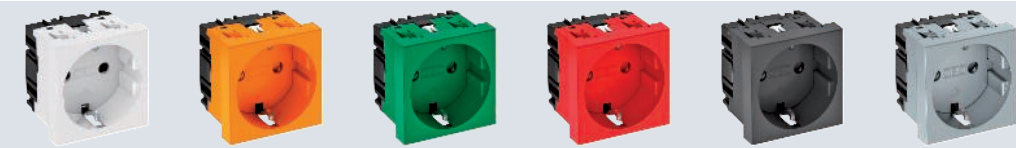
						
Typ	STD-D0C RW3	STD-D0C ROR3	STD-D0C MZGN3	STD-D0C SRO3	STD-D0C SWGR3	STD-D0C AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120382	6120384	6120386	6120388	6120390	6120392
PC Polycarbonat						

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.



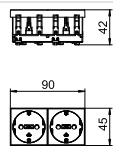



Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach

						
Typ	STD-D0 RW1	STD-D0 ROR1	STD-D0 MZGN1	STD-D0 SRO1	STD-D0 SWGR1	STD-D0 AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120008	6120010	6120012	6120014	6120016	6120018
PC Polycarbonat						

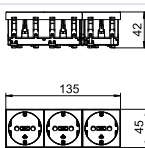

Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 2-fach

						
Typ	STD-D0 RW2	STD-D0 ROR2	STD-D0 MZGN2	STD-D0 SRO2	STD-D0 SWGR2	STD-D0 AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120022	6120024	6120026	6120028	6120030	6120032
PC Polycarbonat						

Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

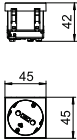
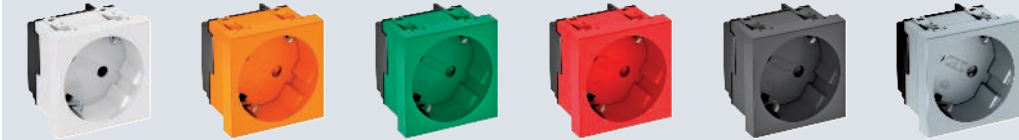
Steckdose 0°, Schutzkontakt, 3-fach

						
Typ	STD-D0 RW3	STD-D0 ROR3	STD-D0 MZGN3	STD-D0 SRO3	STD-D0 SWGR3	STD-D0 AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120042	6120044	6120046	6120048	6120050	6120052
PC Polycarbonat						

Schutzkontakt-Steckdose 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

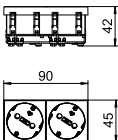
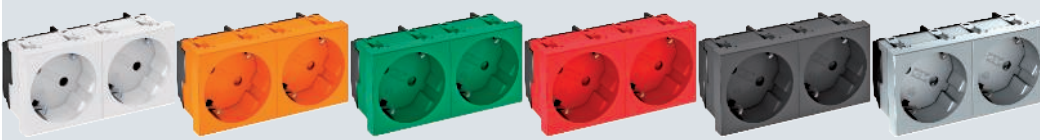


Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach

						
Typ	STD-D3S RW1	STD-D3S ROR1	STD-D3S MZGN1	STD-D3S SRO1	STD-D3S SWGR1	STD-D3S AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120073	6120075	6120077	6120079	6120081	6120083
PC Polycarbonat						

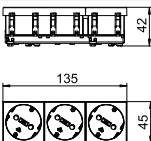
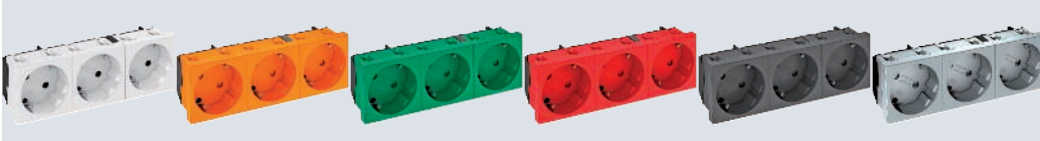
Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach

						
Typ	STD-D3S RW2	STD-D3S ROR2	STD-D3S MZGN2	STD-D3S SRO2	STD-D3S SWGR2	STD-D3S AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120103	6120105	6120107	6120109	6120111	6120114
PC Polycarbonat						

Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

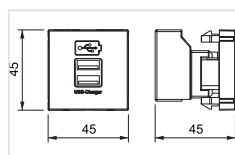
Steckdose 33°, Schutzkontakt, 3-fach

						
Typ	STD-D3S RW3	STD-D3S ROR3	STD-D3S MZGN3	STD-D3S SRO3	STD-D3S SWGR3	STD-D3S AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Art.-Nr.	6120123	6120125	6120127	6120129	6120131	6120133
PC Polycarbonat						

Schutzkontakt-Steckdose 3-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.



USB-Ladegerät

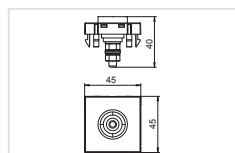


Typ	MTG-2UC2.1 RW1	MTG-2UC2.1 SWGR1	MTG-2UC2.1 AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6105300	6105302	6105304
	PC Polycarbonat		

USB-Ladegerät mit zwei USB Typ A-Buchsen, für das Aufladen von 1-2 mobilen Geräten, maximaler Ladestrom 1x 2100 mA oder 2x 1050 mA.

Potentialausgleichdose

Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade



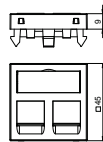

Typ	PAD-ID6 RW1	PAD-ID6 SWGR1	PAD-ID6 AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6120003	6120001	6120005
	PC Polycarbonat		

Potentialausgleichdose nach DIN 42801, Buchse in schwarz mit grün-gelbem Farbring, rückseitiger Leitungsanschluss mit Schraubbolzen M6, inklusiv zwei Muttern, Unterlegscheiben und einer Fächerscheibe.






Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ RM

				
	Typ	DTG-2RM RW1	DTG-2RM SWGR1	DTG-2RM AL1
	Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
	Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119292	6119294	6119296	
	PC Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ RM ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Typ ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: Kat. 5 und Kat. 6 Module ohne Trägerplatte.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ RM hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ RM

			
Typ	DTS-2RM RW1	DTS-2RM SWGR1	DTS-2RM AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119298	6119300	6119302
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ RM ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Typ ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: Kat. 5 und Kat. 6 Module ohne Trägerplatte.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ RM hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C



Typ	DTG-2C RW1	DTG-2C SWGR1	DTG-2C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119214	6119216	6119218
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Corning: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; ECU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 Buchsenmodule Keystone; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C



Typ	DTS-2C RW1	DTS-2C SWGR1	DTS-2C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119250	6119252	6119254
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Corning: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; ECU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 Buchsenmodule Keystone; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ A



Typ	DTG-2A RW1	DTG-2A SWGR1	DTG-2A AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119202	6119204	6119206

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ A ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe): SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR und ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 mit blauen Adapter-Clip, LANmark GG45 mit Metall-Clip.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ A hat eine Montageöffnung von 20,10 x 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ A



Typ	DTS-2A RW1	DTS-2A SWGR1	DTS-2A AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119238	6119240	6119242

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ A ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe): SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR und ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 mit blauen Adapter-Clip, LANmark GG45 mit Metall-Clip.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ A hat eine Montageöffnung von 20,10 x 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ B



Typ	DTG-2B RW1	DTG-2B SWGR1	DTG-2B AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119208	6119210	6119212
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ B ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Modul): Cat. 6A Modul, E-DAT Modul und UAE Modul; Dätwyler: MS und MS-N, Leoni Kerpen: VarioKeystone Buchsenmodul Kat.6A und MegaLine-Connect100 Buchsenmodul Kat.6A und 8C7A.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ B hat eine Montageöffnung von 19,35/21,55 X 14,85 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ B



Typ	DTS-2B RW1	DTS-2B SWGR1	DTS-2B AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119244	6119246	6119248
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ B ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Modul): Cat. 6A Modul, E-DAT Modul und UAE Modul; Dätwyler: MS und MS-N, Leoni Kerpen: VarioKeystone Buchsenmodul Kat.6A und MegaLine-Connect100 Buchsenmodul Kat.6A und 8C7A.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ B hat eine Montageöffnung von 19,35/21,55 X 14,85 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C, ohne Staubschutzschieber



Typ	DTG-02C RW1	DTG-02C SWGR1	DTG-02C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119280	6119282	6119284
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ C (ohne Staubschutzschieber) ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: 3M: Volition K6, K10 und Cat. 6A.

Datentechnikträger mit geradem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C, ohne Staubschutzschieber



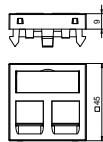
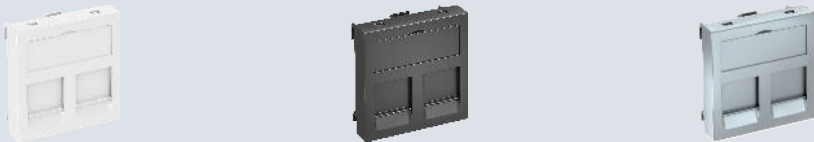
Typ	DTS-02C RW1	DTS-02C SWGR1	DTS-02C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119286	6119288	6119290
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ C (ohne Staubschutzschieber) ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: 3M: Volition K6, K10 und Cat. 6A.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ EP

			
Typ	DTG-2EP RW1	DTG-2EP SWGR1	DTG-2EP AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119232	6119234	6119236
PC Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 ELine.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ EP hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

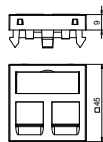
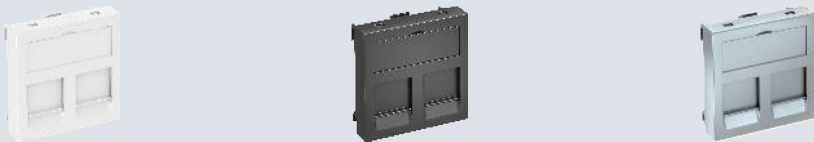
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ EP

			
Typ	DTS-2EP RW1	DTS-2EP SWGR1	DTS-2EP AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119268	6119270	6119272
PC Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 ELine.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ EP hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ F

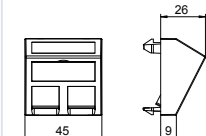


			
Typ	DTG-2F RW1	DTG-2F SWGR1	DTG-2F AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119220	6119222	6119224
PC Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ F ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Avaya/Systemax: M-Serie.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ F hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



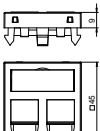



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ F

	  		
Typ	DTS-2F RW1	DTS-2F SWGR1	DTS-2F AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119256	6119258	6119260
PC Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ F ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Avaya/Systemax: M-Serie.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ F hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

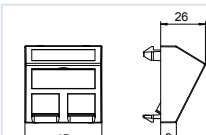

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ PA

	  		
Typ	DTG-2PA RW1	DTG-2PA SWGR1	DTG-2PA AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119226	6119228	6119230
PC Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ PA ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Panduit: Mini-Com.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ PA hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ PA

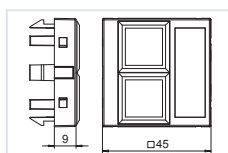
	  		
Typ	DTS-2PA RW1	DTS-2PA SWGR1	DTS-2PA AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119262	6119264	6119266
PC Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ PA ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Panduit: Mini-Com.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ PA hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ LE



Typ	DTG-02LE RW1	DTG-02LE SWGR1	DTG-02LE AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6119304	6119306	6119308

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ LE ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Lexcom/Schneider: Lexcom 125, Lexcom 250 und Lexcom 500.

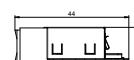
Datentechnikträger mit geradem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ LE hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechniklösung KAT6

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, geschirmt

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
ASM-C6 G	1	6117329

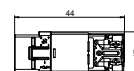
Anschlussmodul Kat. 6 geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.



Anschlussmodul Kat. 6A, geschirmt, Keystone

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
ASM-C6A G	1	6117346

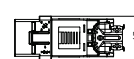
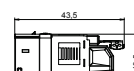
Anschlussmodul Kat. 6A (ISO) geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Keystone Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2C und DTS-2C, Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.



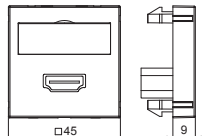

Anschlussmodul Kat. 6A, ungeschirmt, Keystone

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
ASM-C6A	1	6117348

Anschlussmodul Kat. 6A (ISO) ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Keystone Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2C und DTS-2C, Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.



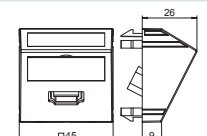

HDMI-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Schraubanschluss

							
Typ		MTG-HD S RW1		MTG-HD S SWGR1		MTG-HD S AL1	
Farbe		reinweiß		schwarzgrau		alu lackiert	
Verp. Stück		1		1		1	
Art.-Nr.		6104802		6104805		6104808	
<div>PC Polycarbonat</div>							

Multimediaträger mit einer HDMI Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, HDMI Buchse mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

Hinweis: Der Geräteeinbau in Rapid 45 Geräteeinbaukanäle und Installationssäulen ISSR..45 / ISSD..45 ist aufgrund der Geräteabmessung nicht möglich.

HDMI-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Schraubanschluss

			
Typ	MTS-HD S RW1	MTS-HD S SWGR1	MTS-HD S AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6104814	6104817	6104820
PC Polycarbonat			

Multimediaträger mit einer HDMI Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, HDMI Buchse mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

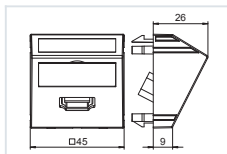
HDMI-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel

			
			
Typ	MTG-HD F RW1	MTG-HD F SWGR1	MTG-HD F AL1
Farbe Verp. Stück	reinweiß 1	schwarzgrau 1	alu lackiert 1
Art.-Nr.	6104826	6104829	6104832
PC Polycarbonat			

Multimediaträger mit einer HDMI Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes HDMI Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



HDMI-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel

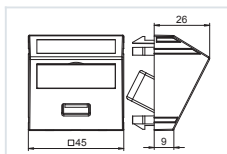


Typ	MTS-HD F RW1	MTS-HD F SWGR1	MTS-HD F AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6104838	6104841	6104844

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer HDMI Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes HDMI Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel

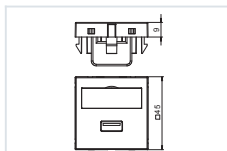


Typ	MTS-U3A F RW1	MTS-U3A F SWGR1	MTS-U3A F AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6104934	6104937	6104940

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes USB 3.0 Typ A-Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel



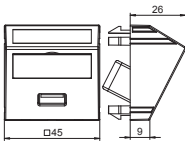

Typ	MTG-U3A F RW1	MTG-U3A F SWGR1	MTG-U3A F AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6104922	6104925	6104928

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes USB 3.0 Typ A-Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

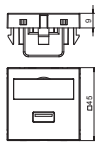



USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Schraubanschluss

			
Typ	MTS-U3A S RW1	MTS-U3A S SWGR1	MTS-U3A S AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6104886	6104889	6104892
	PC Polycarbonat		

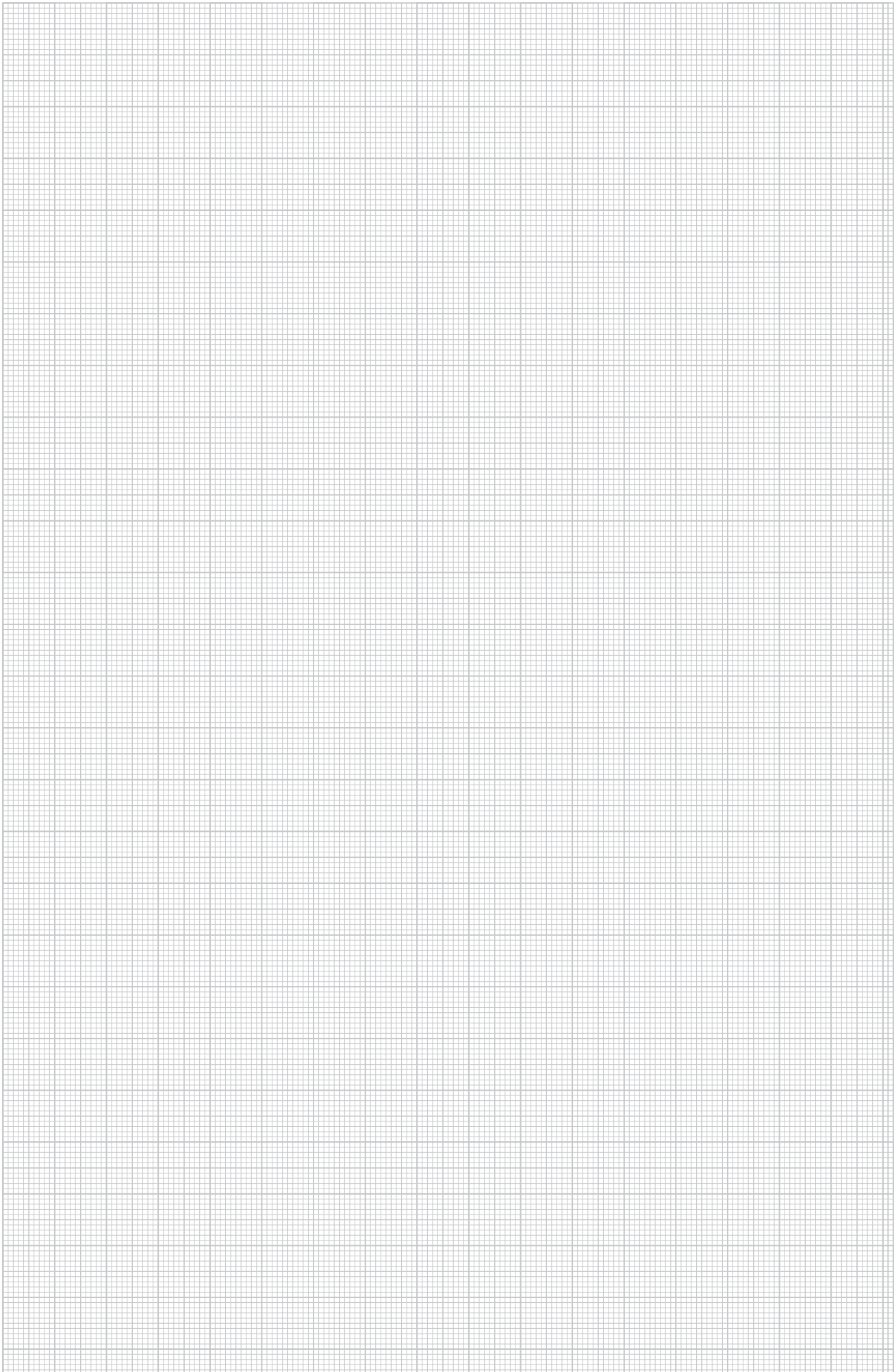
Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, USB 3.0-Buchse Typ A mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

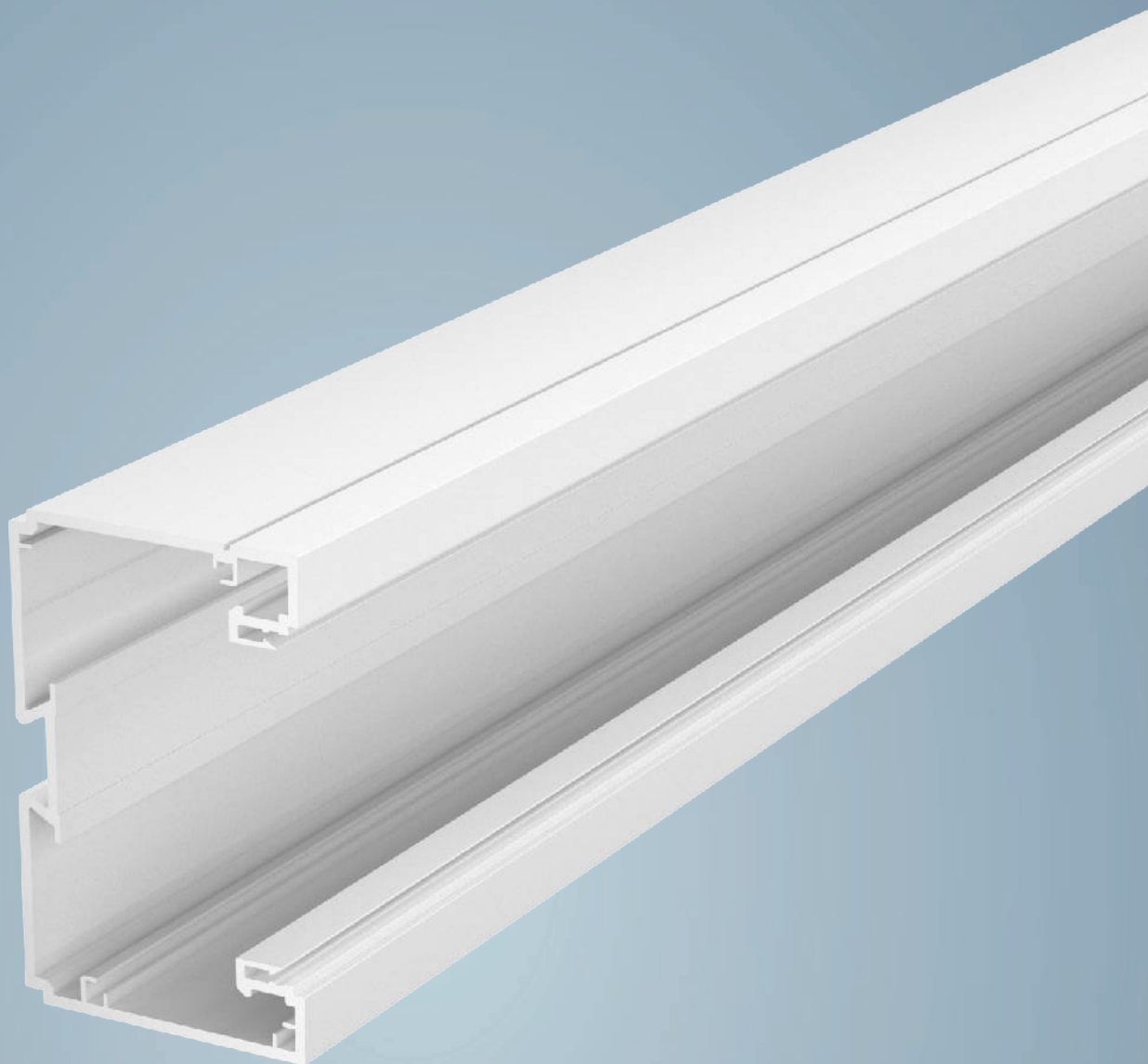
USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Schraubanschluss

			
Typ	MTG-U3A S RW1	MTG-U3A S SWGR1	MTG-U3A S AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Art.-Nr.	6104874	6104877	6104880
PC Polycarbonat			

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, USB 3.0-Buchse Typ A mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.







Geräteeinbaukanäle Signa Base Kunststoff

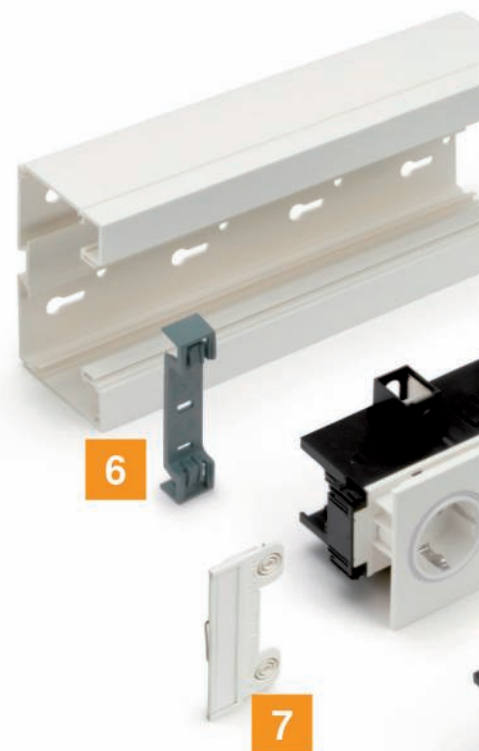
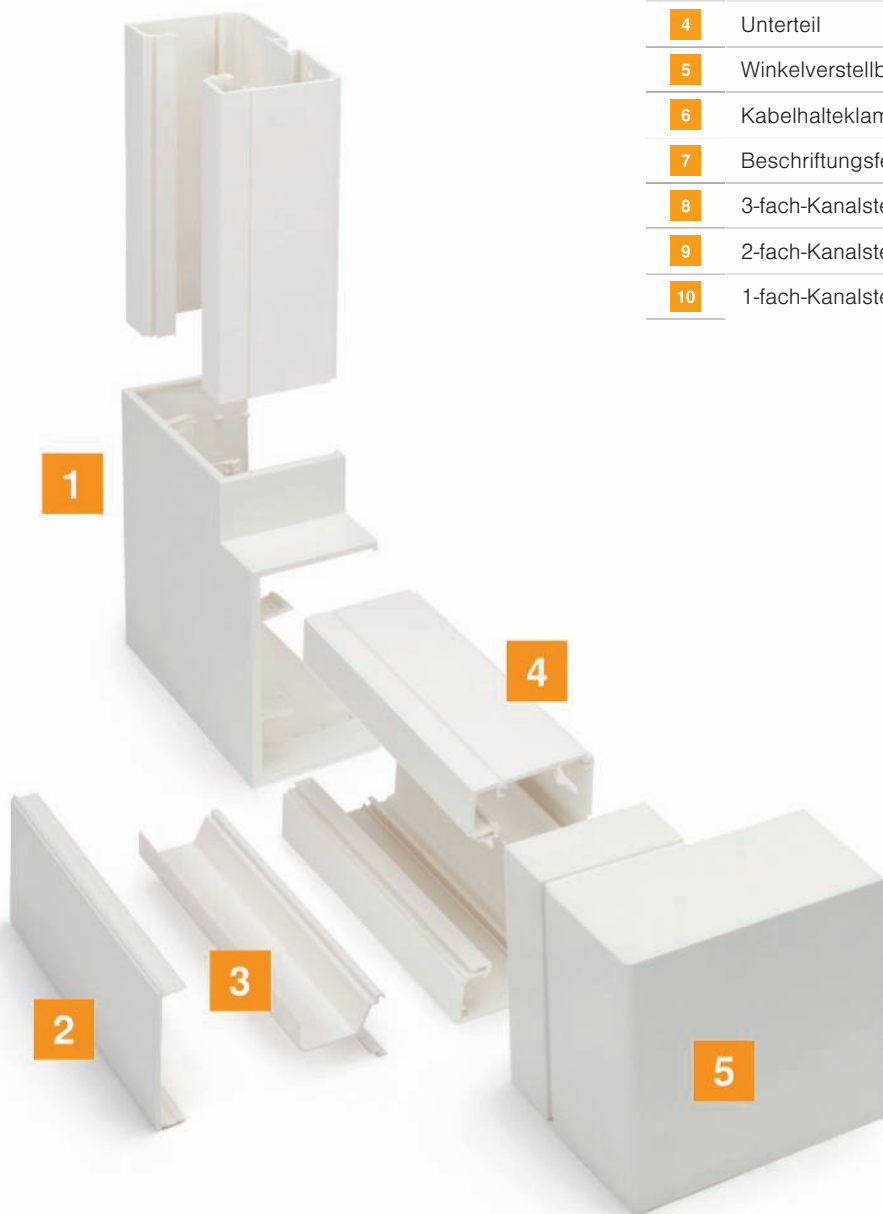
	Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 110 mm	320
	Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm	326
	Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 170 mm	328
	Zubehör Geräteeinbaukanal Signa Base	330



Systemübersicht

Signa Base

1	Flachwinkel
2	Oberteil
3	Trennwand
4	Unterteil
5	Winkelverstellbares Außeneck
6	Kabelhalteklammer
7	Beschriftungsfeld Signa In
8	3-fach-Kanalsteckdose Signa In
9	2-fach-Kanalsteckdose Signa In
10	1-fach-Kanalsteckdose Signa In



Abmessungen

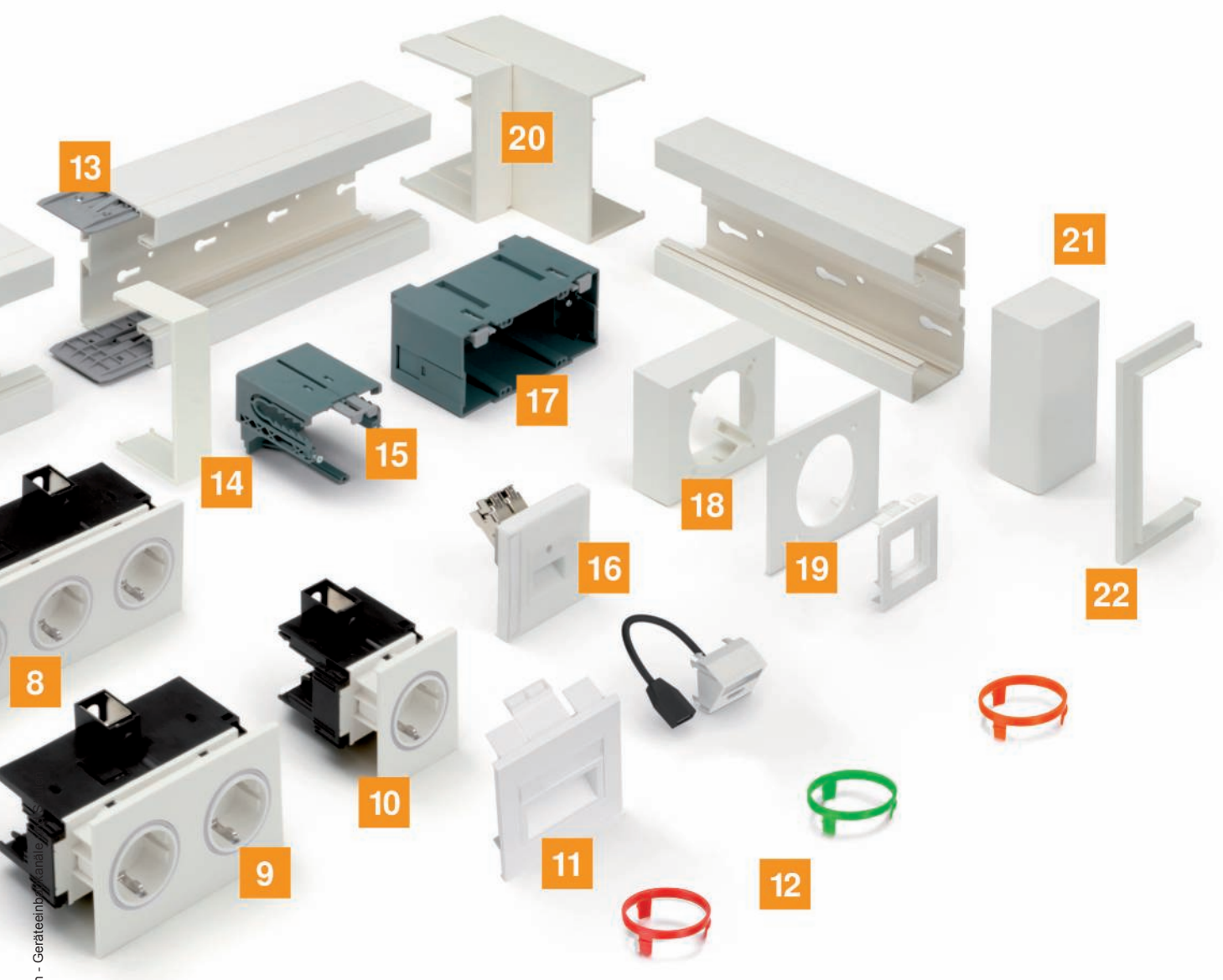
- 70/110 mm
- 70/130 mm
- 70/170 mm

Technische Informationen

- Werkstoff PVC

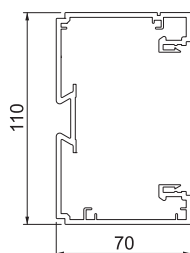
11	Trägerplatte für Keystone Module mit 1-fach-Rahmen Modul 45-Rastverbindung
12	Farbringe Signa In
13	Kupplung
14	Stoßstellenabdeckung
15	Geräteeinbaudose (Multifunktion: Vordere Eckschalen abziehen – es entsteht ein Träger für Datendosen)
16	Datenblende Signa In für UAE
17	CEE-Geräteeinbaudose (Multifunktion: Doppel-Geräte- einbaudose für Flächenprogramme)

18	CEE-Flansch (für Geräte mit 70mm-Lochung)
19	CEE-Flansch (für Geräte mit 60mm-Lochung)
20	Winkelverstellbares Inneneck
21	Endstück
22	Wandabdeckrahmen



Geräteeinbaukanäle Signa Base 70110

PVC

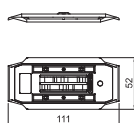


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRK 70110 rws	reinweiß	2000	110	70	2	6132722
BRK 70110 cws	cremeweiß	2000	110	70	2	6132721

Kanalunterteil des Geräteeinbaukanals Signa Base zur verdeckten Leitungsführung und den Geräteeinbau im Innenbereich. Im Lieferumfang sind 2 Kanalkupplungen enthalten.

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP

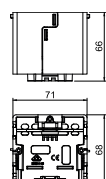
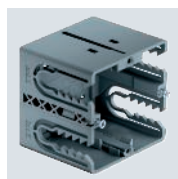


Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach

PA

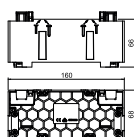
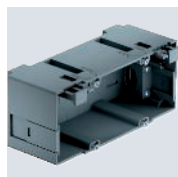


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach

PA

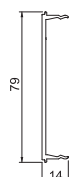


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	66	4	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil Signa Base OT 700802

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRK 700802 rws	reinweiß	2000	79,4	14	2	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	6132735

Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

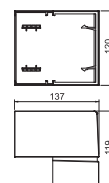
PC/
ABS



Außeneck Signa Base AE 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK AE70110 rws	reinweiß	119	137	120	1	6132741
BRK AE70110 cws	cremeweiß	119	137	120	1	6132740

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



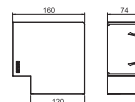
PC/
ABS



Flachwinkel Signa Base FW 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK FW70110 rws	reinweiß	160	160	74	1	6132763
BRK FW70110 cws	cremeweiß	160	160	74	1	6132762

Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



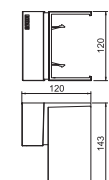
PC/
ABS



Inneneck Signa Base IE 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK IE70110 rws	reinweiß	120	120	143	1	6132751
BRK IE70110 cws	cremeweiß	120	120	143	1	6132750

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



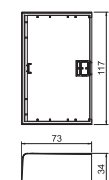
PC/
ABS



Endstück Signa Base ES 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK ES70110 rws	reinweiß	34	117	73	1	6132776
BRK ES70110 cws	cremeweiß	34	117	73	1	6132775

Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



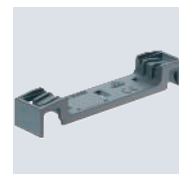
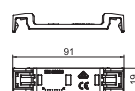
PA



Kabelhalteklammer Signa Base HK

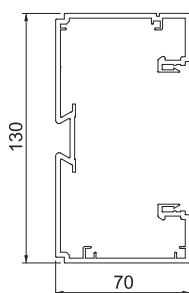
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	6132799

Kabelhalteklammer für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



Geräteeinbaukanäle Signa Base 70130

PVC

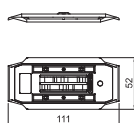


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRK 70130 rws	reinweiß	2000	130	70	2	6132726
BRK 70130 cws	cremeweiß	2000	130	70	2	6132725
BRK 70130 lgr	lichtgrau	2000	130	70	2	6132727

Kanalunterteil des Geräteeinbaukanals Signa Base zur verdeckten Leitungsführung und den Geräteeinbau im Innenbereich. Im Lieferumfang sind 2 Kanalkupplungen enthalten.

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP

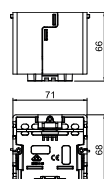
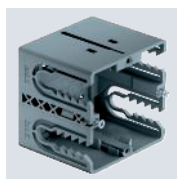


Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach

PA

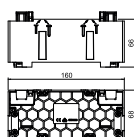
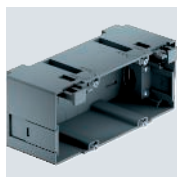


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach

PA

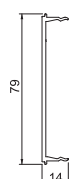


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	66	4	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil Signa Base OT 700802

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRK 700802 rws	reinweiß	2000	79,4	14	2	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	6132735
BRK 700802 lgr	lichtgrau	2000	79,4	14	2	6132737

Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

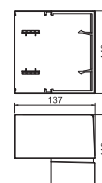
PC/
ABS



Außeneck Signa Base AE 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK AE70130 rws	reinweiß	119	137	140	1	6132744
BRK AE70130 cws	cremeweiß	119	137	140	1	6132743
BRK AE70130 lgr	lichtgrau	119	137	140	1	6132745

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



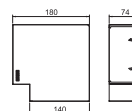
PC/
ABS



Flachwinkel Signa Base FW 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK FW70130 rws	reinweiß	180	180	74	1	6132766
BRK FW70130 cws	cremeweiß	180	180	74	1	6132765
BRK FW70130 lgr	lichtgrau	180	180	74	1	6132767

Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



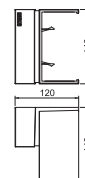
PC/
ABS



Inneneck Signa Base IE 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK IE70130 rws	reinweiß	120	143	140	1	6132753
BRK IE70130 cws	cremeweiß	120	143	140	1	6132752
BRK IE70130 lgr	lichtgrau	120	143	140	1	6132754

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



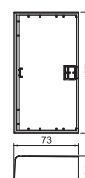
PC/
ABS



Endstück Signa Base ES 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK ES70130 rws	reinweiß	34	137	73	1	6132778
BRK ES70130 cws	cremeweiß	34	137	73	1	6132777
BRK ES70130 lgr	lichtgrau	34	137	73	1	6132779

Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



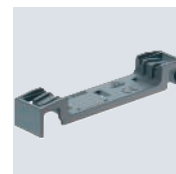
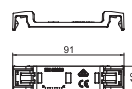
PA



Kabelhalteklammer Signa Base HK

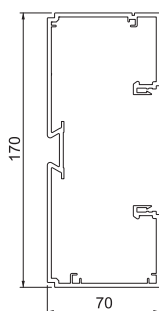
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	6132799

Kabelhalteklammer für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



Geräteeinbaukanäle Signa Base 70170

PVC

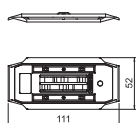


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRK 70170 rws	reinweiß	2000	170	70	2	6132731
BRK 70170 cws	cremeweiß	2000	170	70	2	6132730
BRK 70170 lgr	lichtgrau	2000	170	70	2	6132732

Kanalunterteil des Geräteeinbaukanals Signa Base zur verdeckten Leitungsführung und den Geräteeinbau im Innenbereich. Im Lieferumfang sind 2 Kanalkupplungen enthalten.

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP

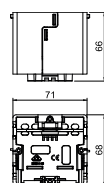
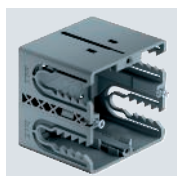


Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach

PA

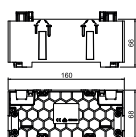
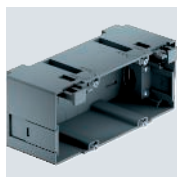


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach

PA

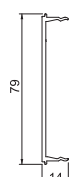


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	66	4	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil Signa Base OT 700802

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRK 700802 rws	reinweiß	2000	79,4	14	2	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	6132735
BRK 700802 lgr	lichtgrau	2000	79,4	14	2	6132737

Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

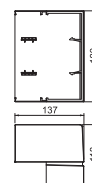
PC/
ABS



Außeneck Signa Base AE 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK AE70170 rws	reinweiß	118	137	180	1	6132748
BRK AE70170 cws	cremeweiß	118	137	180	1	6132747
BRK AE70170 lgr	lichtgrau	118	137	180	1	6132749

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



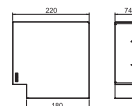
PC/
ABS



Flachwinkel Signa Base FW 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK FW70170 rws	reinweiß	220	220	74	1	6132770
BRK FW70170 cws	cremeweiß	220	220	74	1	6132769
BRK FW70170 lgr	lichtgrau	220	220	74	1	6132771

Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



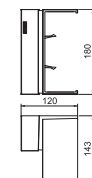
PC/
ABS



Inneneck Signa Base IE 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK IE70170 rws	reinweiß	120	143	180	1	6132756
BRK IE70170 cws	cremeweiß	120	143	180	1	6132755
BRK IE70170 lgr	lichtgrau	120	143	180	1	6132757

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



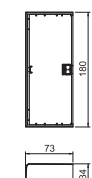
PC/
ABS



Endstück Signa Base ES 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK ES70170 rws	reinweiß	34	180	73	1	6132781
BRK ES70170 cws	cremeweiß	34	180	73	1	6132780
BRK ES70170 lgr	lichtgrau	34	180	73	1	6132782

Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



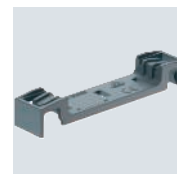
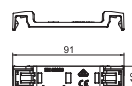
PA



Kabelhalteklammer Signa Base HK

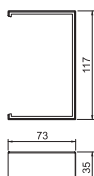
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	6132799

Kabelhalteklammer für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70110

PC/
ABS

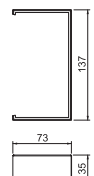


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK SSA70110 rws	reinweiß	35	117	73	1	6132788
BRK SSA70110 cws	cremeweiß	35	117	73	10	6132787

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70130

PC/
ABS

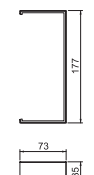


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK SSA70130 rws	reinweiß	35	137	73	1	6132791
BRK SSA70130 cws	cremeweiß	35	137	73	1	6132790
BRK SSA70130 lgr	lichtgrau	35	137	73	1	6132792

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70170

PC/
ABS



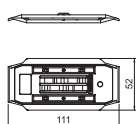
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK SSA70170 rws	reinweiß	35	177	73	1	6132795
BRK SSA70170 cws	cremeweiß	35	177	73	1	6132794
BRK SSA70170 lgr	lichtgrau	35	177	73	1	6132796

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Kanalkupplung

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP



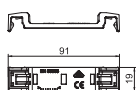
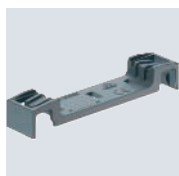
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Kabelhalteklammer

Kabelhalteklammer Signa Base HK

PA



Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	6132799

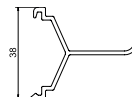
Kabelhalteklammer für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

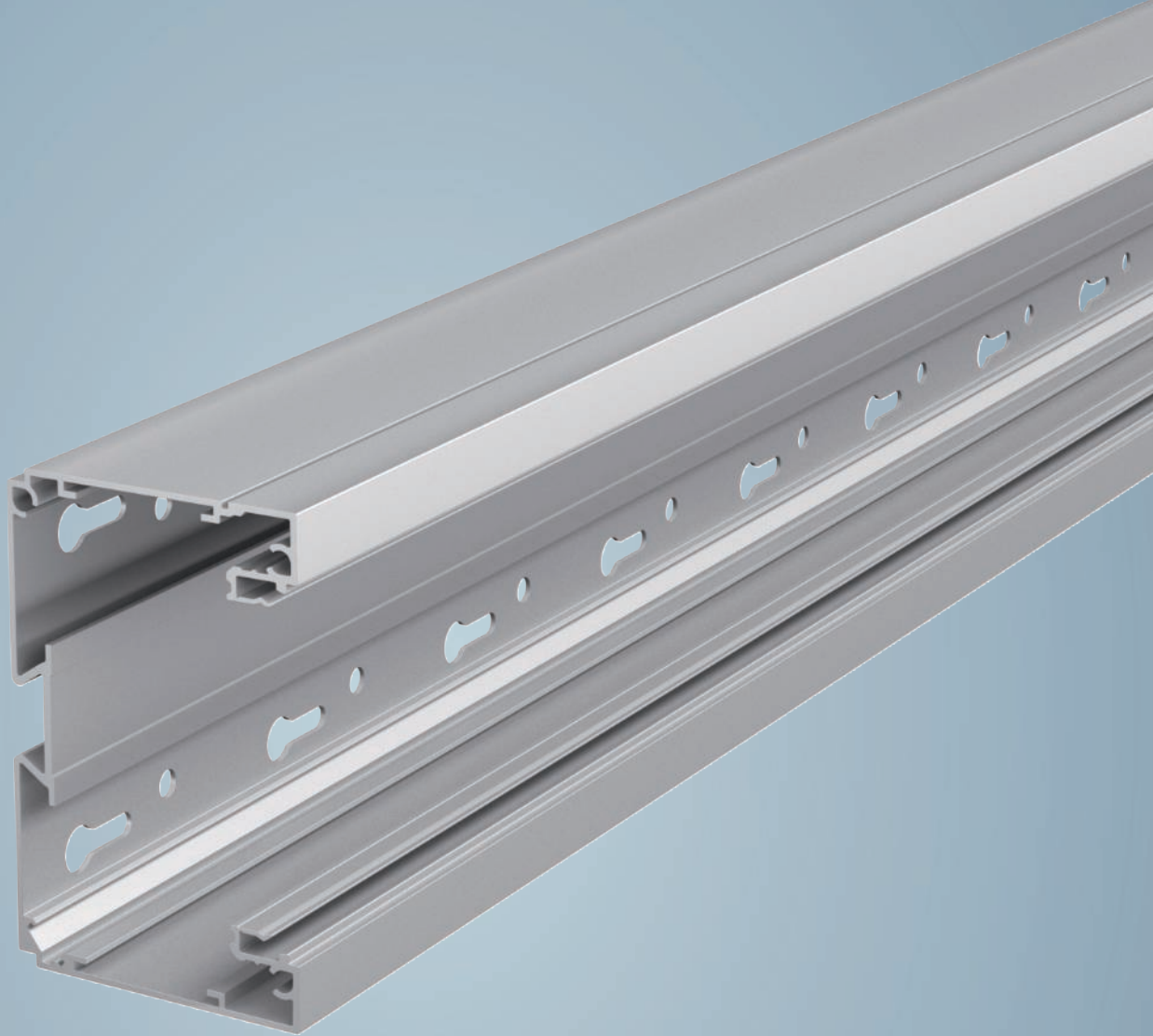
PVC

Trennwand BRK TW

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRK TW	reinweiß	2000	39	45	2	6133610

Trennwand für Geräteeinbaukanäle. Zum Aufrasten auf ein 35-mm-Hutschiennenprofil.



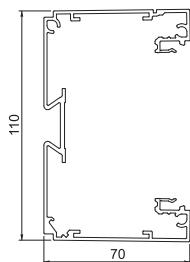
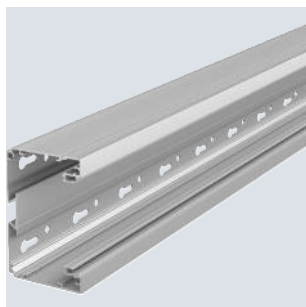


Geräteeinbaukanäle Signa Style Aluminium

	Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 110 mm	332
	Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm	338
	Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 170 mm	342
	Zubehör Signa Style	346



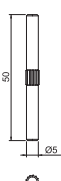
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA 70110 EL	eloxiert	2000	2	6133260

Geräteeinbaukanal mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

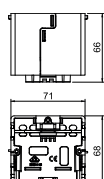
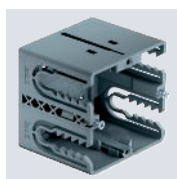
Kupplungsstift



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA KS	50	5	5	100	6133621

Verbindungsstifte zum direkten Verbinden von Kanalunterteilen. Passend für die Kanalsysteme Signa Style, Compact Data und Profila Data.

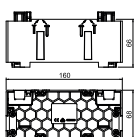
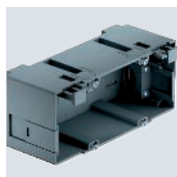
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

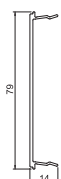
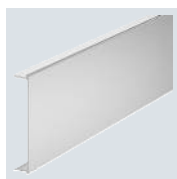
Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	66	4	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil BRA OT 80



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA OT 80 EL	2000	79	14	2	6133267

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Signa Style.

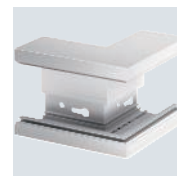
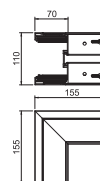
Alu EL



Außeneck BRA AE 70110

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA AE70110 EL	eloxiert	155	1	6133271

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



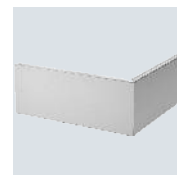
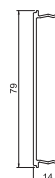
Alu EL



Oberteil BRA OT AE 80

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA OT 80 AE EL	eloxiert	200	1	6133266

Oberteil zum Verschließen des Außenecks des Geräteeinbaukanals Signa Style.



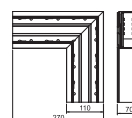
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70110 fallend

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA FWF70110 EL	eloxiert	270	1	6133286

Flachwinkel fallend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



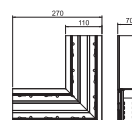
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70110 steigend

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA FWS70110 EL	eloxiert	270	1	6133281

Flachwinkel steigend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



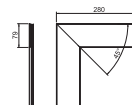
Alu EL



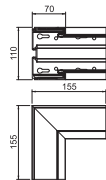
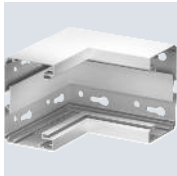
Oberteil BRA OT FW 80

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA OT 80 FW EL	eloxiert	280	1	6133268

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels des Geräteeinbaukanals Signa Style.



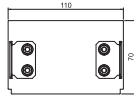
Inneneck BRA IE 70110



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA IE70110 EL	eloxiert	155	1	6133276

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

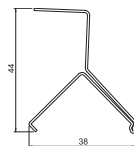
Endstück BRA ES 70110



Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA ES70110 EL	eloxiert	1	6133291

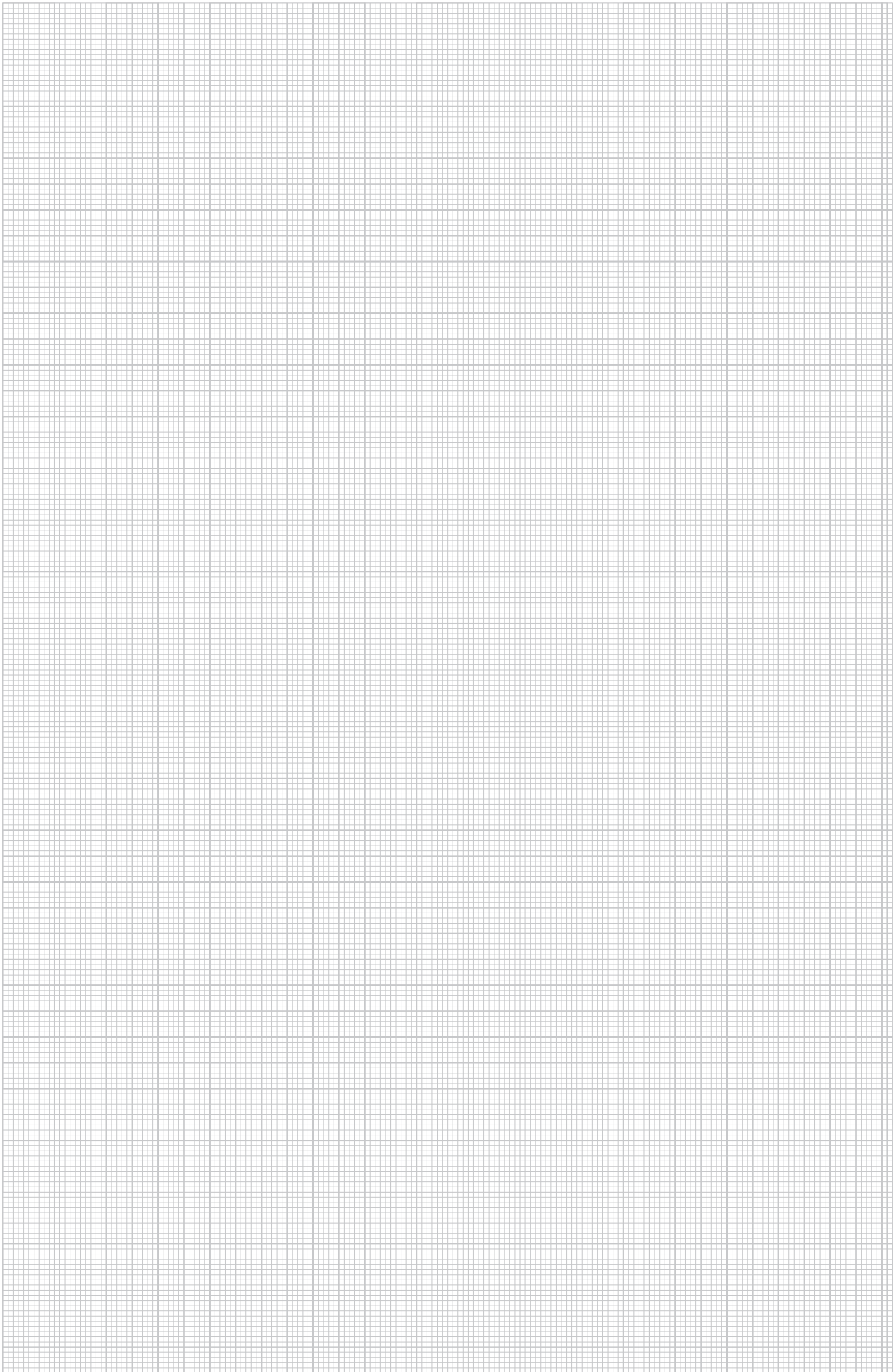
Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

Trennwand BRA TW Stahl

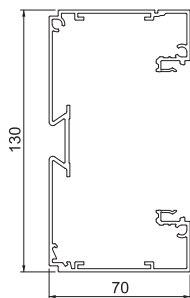
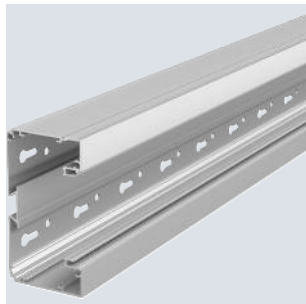


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	6133178

Trennwand für den Geräteeinbaukanal Signa Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



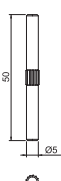
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA 70130 EL	eloxiert	2000	2	6133261

Geräteeinbaukanal mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

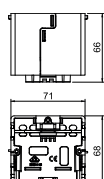
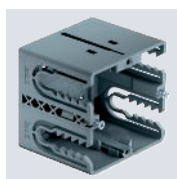
Kupplungsstift



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA KS	50	5	5	100	6133621

Verbindungsstifte zum direkten Verbinden von Kanalunterteilen. Passend für die Kanalsysteme Signa Style, Compact Data und Profila Data.

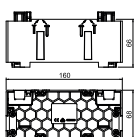
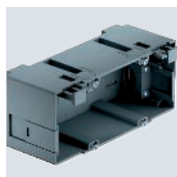
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

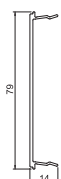
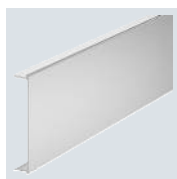
Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	66	4	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil BRA OT 80



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA OT 80 EL	2000	79	14	2	6133267

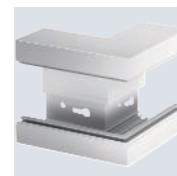
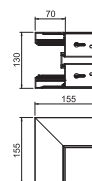
Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Signa Style.



Außeneck BRA AE 70130

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA AE70130 EL	eloxiert	155	1	6133272

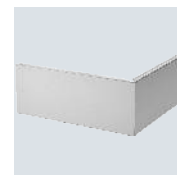
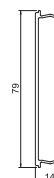
Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



Oberteil BRA OT AE 80

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA OT 80 AE EL	eloxiert	200	1	6133266

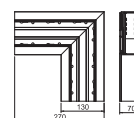
Oberteil zum Verschließen des Außenecks des Geräteeinbaukanals Signa Style.



Flachwinkel BRA FW 70130 fallend

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA FWF70130 EL	eloxiert	270	1	6133287

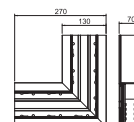
Flachwinkel fallend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



Flachwinkel BRA FW 70130 steigend

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA FWS70130 EL	eloxiert	270	1	6133282

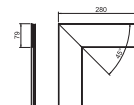
Flachwinkel steigend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



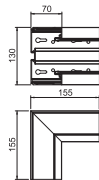
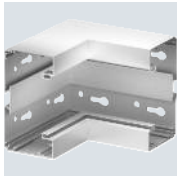
Oberteil BRA OT FW 80

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA OT 80 FW EL	eloxiert	280	1	6133268

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels des Geräteeinbaukanals Signa Style.



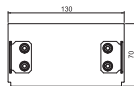
Inneneck BRA IE 70130



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA IE70130 EL	eloxiert	155	1	6133277

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

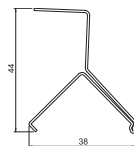
Endstück BRA ES 70130



Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA ES70130 EL	eloxiert	1	6133292

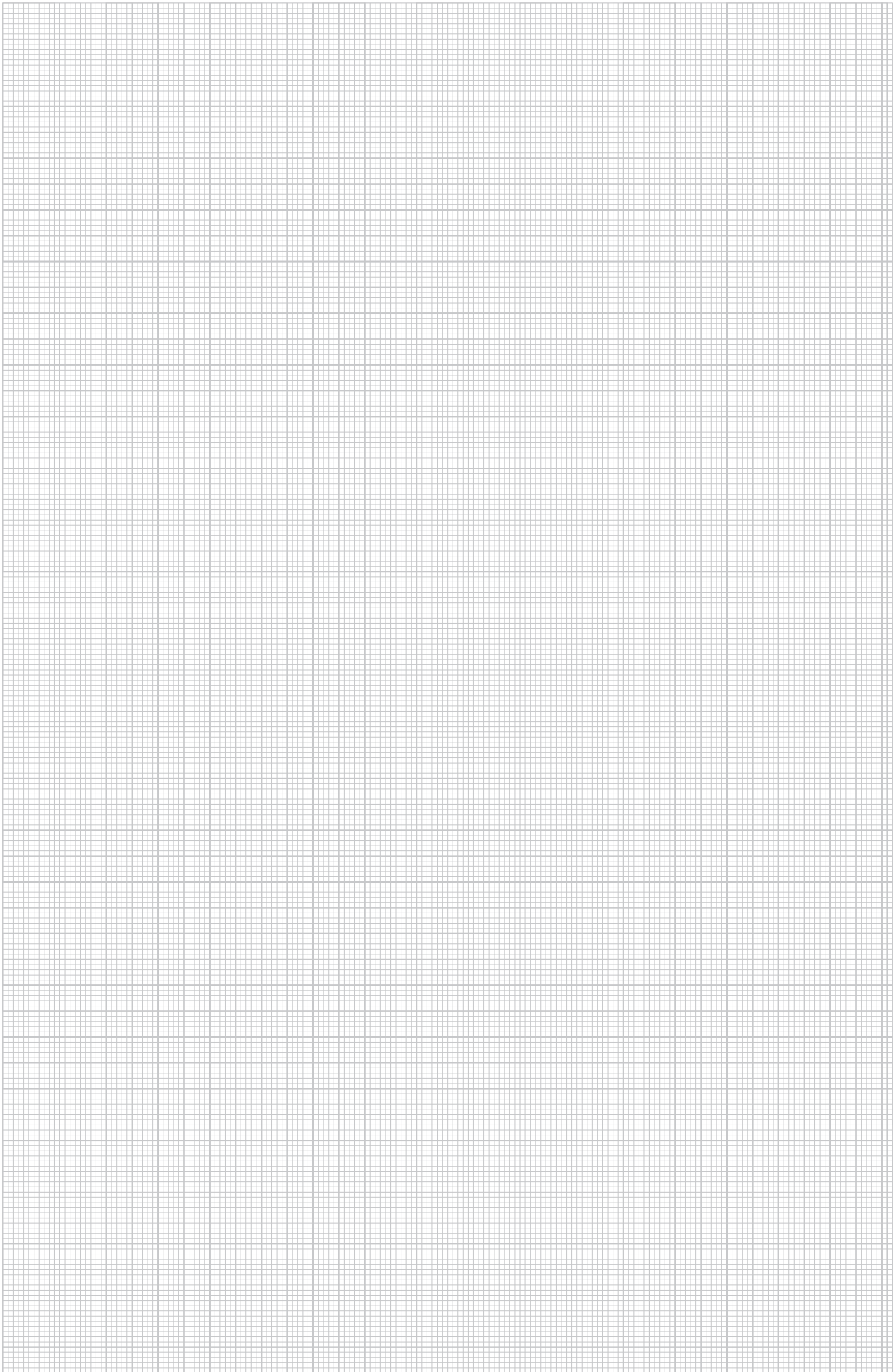
Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

Trennwand BRA TW Stahl

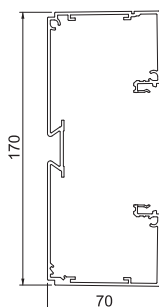
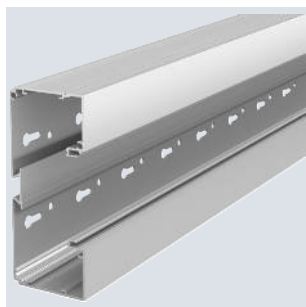


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	6133178

Trennwand für den Geräteeinbaukanal Signa Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



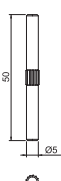
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA 70170 EL	eloxiert	2000	2	6133262

Geräteeinbaukanal mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

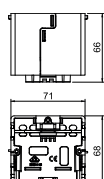
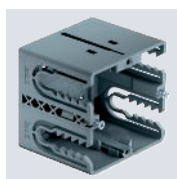
Kupplungsstift



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA KS	50	5	5	100	6133621

Verbindungsstifte zum direkten Verbinden von Kanalunterteilen. Passend für die Kanalsysteme Signa Style, Compact Data und Profila Data.

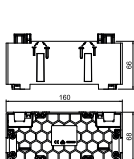
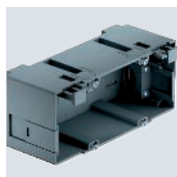
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

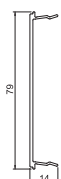
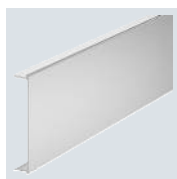
Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	66	4	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil BRA OT 80



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA OT 80 EL	2000	79	14	2	6133267

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Signa Style.

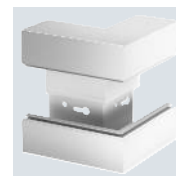
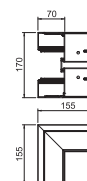
Alu EL



Außeneck BRA AE 70170

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA AE70170 EL	eloxiert	155	1	6133273

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



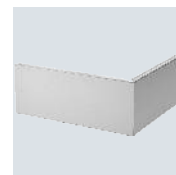
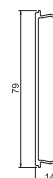
Alu EL



Oberteil BRA OT AE 80

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA OT 80 AE EL	eloxiert	200	1	6133266

Oberteil zum Verschließen des Außenecks des Geräteeinbaukanals Signa Style.



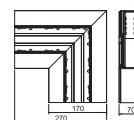
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70170 fallend

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA FWF70170 EL	eloxiert	270	1	6133288

Flachwinkel fallend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



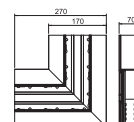
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70170 steigend

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA FWS70170 EL	eloxiert	270	1	6133283

Flachwinkel steigend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



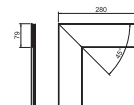
Alu EL



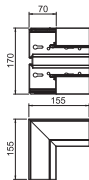
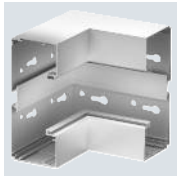
Oberteil BRA OT FW 80

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA OT 80 FW EL	eloxiert	280	1	6133268

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels des Geräteeinbaukanals Signa Style.



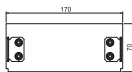
Inneneck BRA IE 70170



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA IE70170 EL	eloxiert	155	1	6133278

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

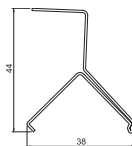
Endstück BRA ES 70170



Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA ES70170 EL	eloxiert	1	6133293

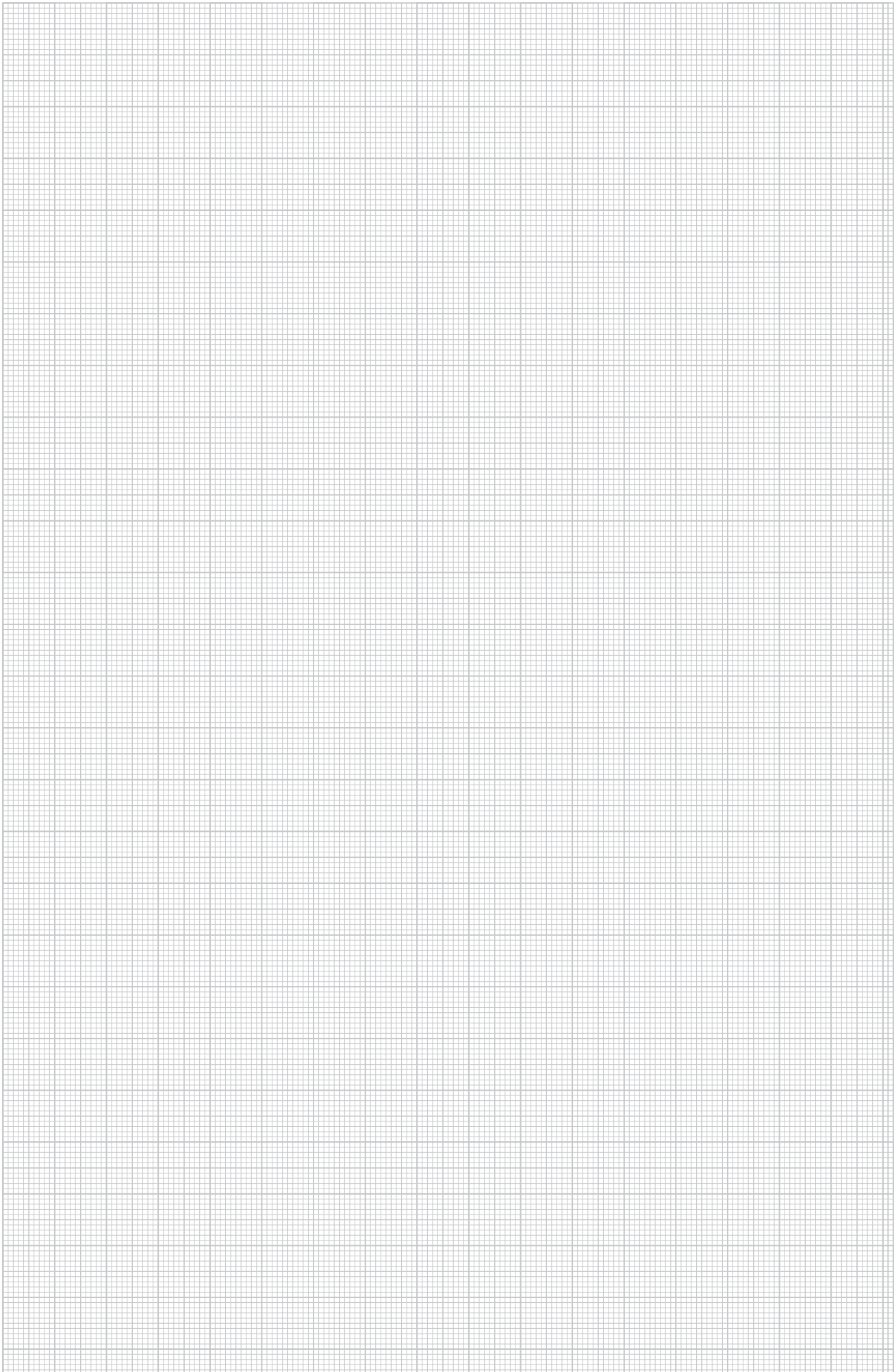
Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

Trennwand BRA TW Stahl



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	6133178

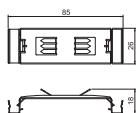
Trennwand für den Geräteeinbaukanal Signa Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



Erdungsklemme

Erdungsklammer BRA ERD KL

St FS

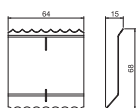


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA ERD KL	85	26	18	10	6133407

Erdungsklammer zur elektrischen Verbindung zwischen Unter- und Oberteil.

Erdungskupplung BRA ERD KUP

St FS



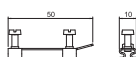
Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA ERD KUP	64	68	15	10	6133408

Erdungskupplung zur elektrischen Verbindung zwischen Unterteil und Unterteil.

Erdungsbrücke

Erdungsbrücke BRA EB

St FS



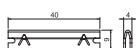
Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA EB	50	10	10	10	6133616

Erdungsbrücke zur elektrischen Verbindung zwischen Unterteil und Unterteil.

Erdungsklemme

Erdungsclip BRA ERD VB TW

St FS

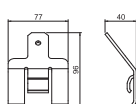


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA ERD VB TW	40	4	6	20	6133562

Erdungsclip zur elektrischen Verbindung zwischen Trennwand und Trennwand.

Erdungsklemme BRA ERD KL TW

A2 2B



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA ERD KL TW	77	96	40	100	6133615

Erdungsklemme zur elektrischen Verbindung zwischen Trennwand und Trennwand, wenn ein Sprung überbrückt werden muss.

Cu

Erdungslitze BRA ERDL FL

Typ	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRA ERDL FL	250	10	6133564

Erdungslitze 250 mm mit Flachstecker und Steckverteiler.





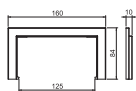
Zubehör Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style



Zubehör Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style

350

Wandabschlussblende BRK WA 70

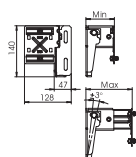


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK WA70110 rws	reinweiß	10	140	84	1	6133641
BRK WA70130 rws	reinweiß	10	160	84	1	6132801
BRK WA70170 rws	reinweiß	10	200	84	1	6132802

Wandabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung durch eine Wand.

Befestigungskonsolen, Montagezubehör für Geräteeinbaukanäle

Befestigungskonsolen

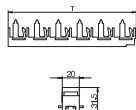


Typ	Aus- führung	Verp. Stück	Art.-Nr.
BKN50 80	53-83 mm	1	6288001
BKN75 125	78-127 mm	1	6288003
BKN120 205	120-205 mm	1	6288005
BKN200 350	198-351 mm	1	6288007

Befestigungskonsolle zur Montage von Geräteeinbaukanälen an Brüstungskonstruktionen und als Auflage für Konvektionsgitter. Die Befestigungskonsolle ist für alle Rapid 80 Geräteeinbaukanalsysteme vom Typ GK und GA einsetzbar. Für die Montage von GK Geräteeinbaukanälen aus Kunststoff wird zusätzlich der passende Wandkonsollenadapter benötigt. Für die Montage von Doppelkanälen Typ GS-D70170 und GS-D90170 sowie für GS Kanäle mit 210 mm Nennbreite wird das Verbindungsprofil benötigt.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Profilverbinder horizontal

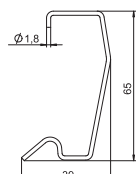


Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Art.-Nr.
PV N3 50H	50	2	1	6288100
PV N3 75H	75	3	1	6288102
PV N3 100H	100	4	1	6288104
PV N3 125H	125	5	1	6288106
PV N3 150H	150	6	1	6288108
PV N3 175H	175	7	1	6288110
PV N3 200H	200	8	1	6288112
PV N3 225H	225	9	1	6288114
PV N3 250H	250	10	1	6288116
PV N3 275H	275	11	1	6288118
PV N3 300H	300	12	1	6288120

Profilverbinder horizontal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen. Der Profilverbinder wird mit dem Spannbügel Typ SP3 auf der Befestigungskonsolle montiert.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Spannbügel



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
SP3	10	6279800

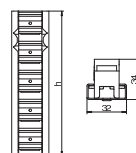
Spannbügel zur Auflagenarretierung zwischen Konvektionsgitter und der Befestigungskonsolle. Passend zu Befestigungskonsolen für Fensterbankdicke 23,5 mm.

PP



Profilverbinder vertikal

Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Art.-Nr.
PVV N2 150	150	6	1	6288034
PVV N2 475	475	19	1	6288044
PVV N2 500	500	20	1	6288084
PVV N2 600	600	24	1	6288050
PVV N2 625	625	25	1	6288052
PVV N2 700	700	28	1	6288058
PVV N2 800	800	32	1	6288090
PVV N2 875	875	35	1	6288066



Profilverbinder vertikal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen für die Zusammenstellung einer kompakten Gittereinheit. Die vertikalen Konvektionsgitter können ein bestimmtes Maß an der Kanalfrontseite herunter geführt werden, wobei zu Reinigungszwecken ein Spalt zum Boden freibleibt, oder durchgängig bis zum Boden geführt und dort mit dem Bodenhalter BVL befestigt werden. Diese Ausführung stellt eine Variante der Konvektorabdeckung dar. Alternativ zu den Konvektionsgitterprofilen kann eine Verkleidung der Heizkonvektoren auch mit geschlossenen Stahlblechverkleidungen ausgeführt werden.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

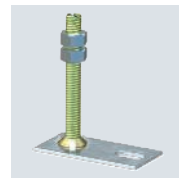
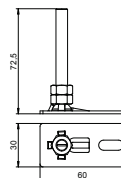
St



Bodenhalter

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
BVL	1	6288180

Die Bodenhalterung BVL dient der Befestigung von vertikalen Profilverbindern Typ PVV N2... am Boden.

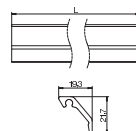


Alu EL



Konvektionsgitterprofil

Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
KG2RW 2000	reinweiß	—	2000	2	6287700
KG2RW 3000	reinweiß	—	3000	3	6287710
KG2EL 3000	—	eloxiert	3000	3	6287723
KG2EL 2000	—	eloxiert	2000	2	6287733



Konvektionsgitter schräg, zum optisch ansprechenden Verschließen von Abständen zwischen dem Geräteeinbaukanal und der Wand. Die Konvektionsgitterprofile sind für die horizontale und die vertikale Montage geeignet.

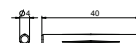
St



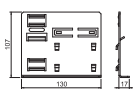
Kupplungsstift 8VS4

Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
8VS4	100	6287810

Kupplungsstift zur Verbindung von Konvektionsgitterprofilen.



Wandkonsolenadapter KSS70110



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
KSS70110	130	107	17	1	6133669

Wandkonsolenadapter zur Montage der Geräteeinbauräume Signa Base (BRK 70110) und Signa Style (BRA 70110) an Befestigungskonsolen.

Wandkonsolenadapter KSS70130



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
KSS70130	130	122	17	1	6133670

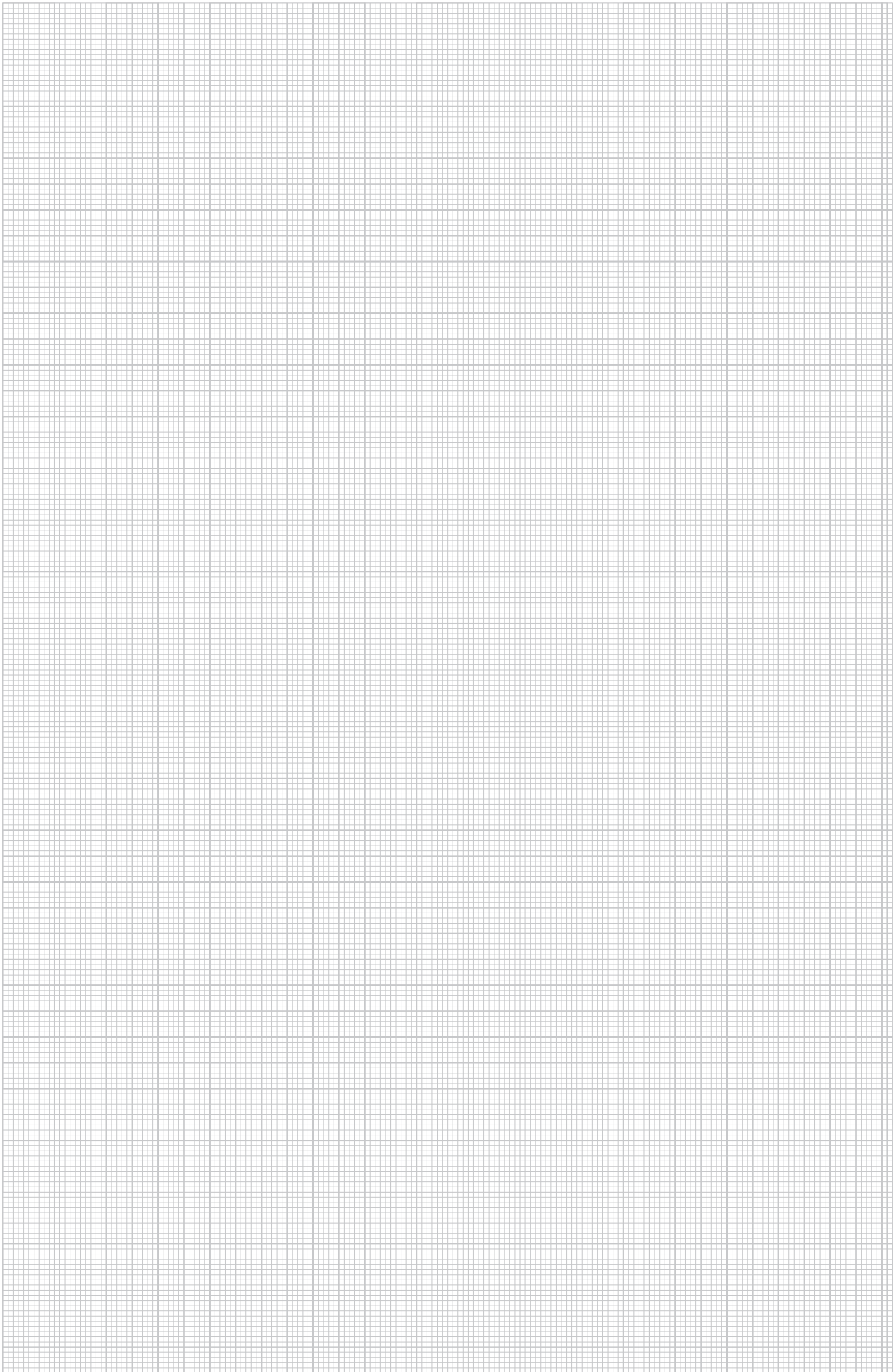
Wandkonsolenadapter zur Montage der Geräteeinbauräume Signa Base (BRK 70130) und Signa Style (BRA 70130) an Befestigungskonsolen.

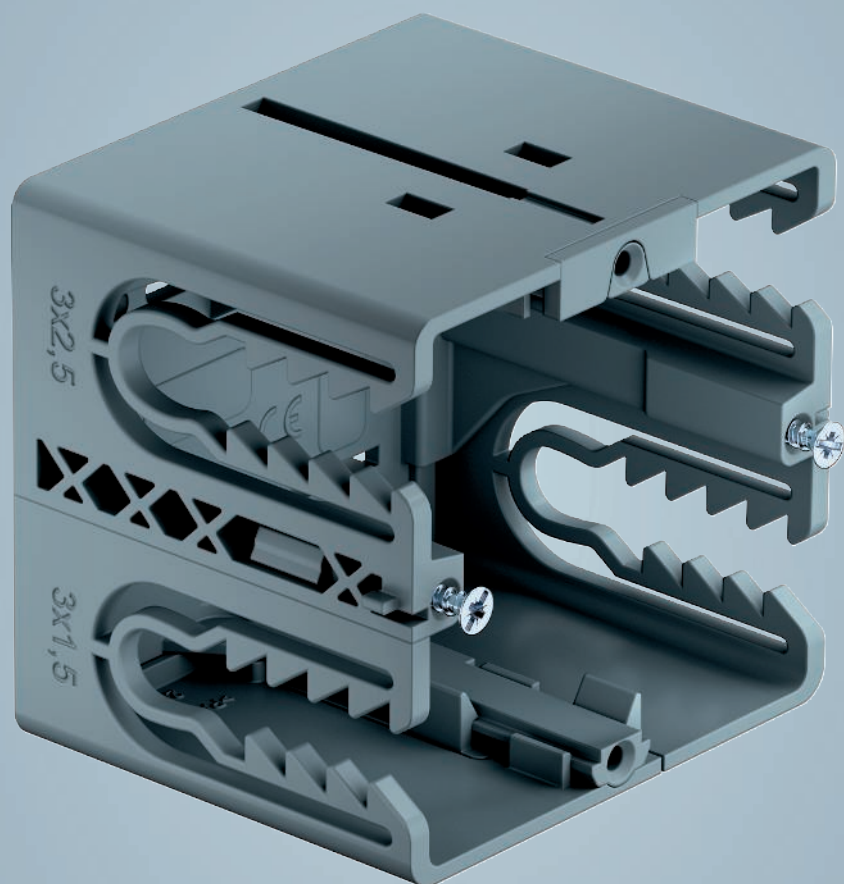
Wandkonsolenadapter KSS70170



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
KSS70170	130	152	17	1	6133671

Wandkonsolenadapter zur Montage der Geräteeinbauräume Signa Base (BRK 70170) und Signa Style (BRA 70170) an Befestigungskonsolen.





Einbaugeräte Signa Base und Signa Style

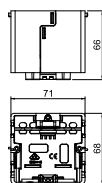
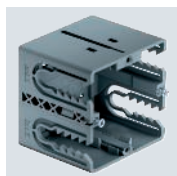


Einbaugeräte für Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style 356



Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach

PA

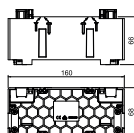
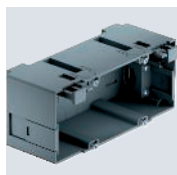


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach

PA

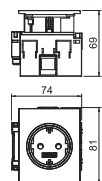


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	66	4	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Kanalsteckdose 1-fach

Kanalsteckdose BRK 1-fach

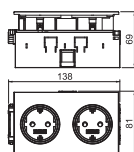


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK 1STD rws	reinweiß	71	74	82	1	6121004

1-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende (durch Steck-Kombinationen können maximal 4 Kanalsteckdosen verbunden werden) 16 A/250 V~.

Kanalsteckdose 2-fach

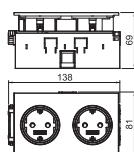
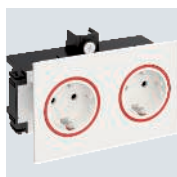
Kanalsteckdose BRK 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK 2STD rws	reinweiß	71	140	82	1	6121014
BRK 2STD cws	cremeweiß	71	140	82	1	6121012
BRK 2STD agr	anthrazitgrau	71	140	82	1	6121016

2-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Signa In-Einheiten verbunden werden) 16 A/250 V~.

Kanalsteckdose BRK 2-fach



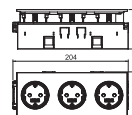
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK 2STD rwsrt	reinweiß	71	140	82	1	6121020
BRK 2STD cwsrt	cremeweiß	71	140	82	1	6121018

2-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Signa In-Einheiten verbunden werden), 16 A/250 V~.

Kanalsteckdose BRK 3-fach

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK 3STD rws	reinweiß	71	206	82	1	6121032
BRK 3STD cws	cremeweiß	71	206	82	1	6121026

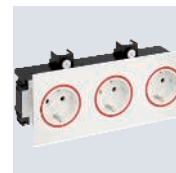
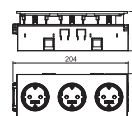
3-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührschutz, inkl. Blende (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Signa In-Einheiten verbunden werden) 16 A/250 V~.



Kanalsteckdose BRK 3-fach

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK 3STD rwsrt	reinweiß	71	206	82	1	6121036

3-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührschutz, inkl. Blende mit roten Kennzeichnungsringen (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Signa In-Einheiten verbunden werden) 16 A/250 V~.



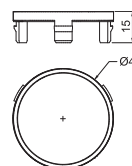
Kennzeichnungsringe

PC/
ABS

Farbring BRK-FR/SAI-FR

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK FR trans	—	10	6121051
BRK FR rot	feuerrot	10	6121052
BRK FR gn	grün	10	6121053
SAI FR or	reinorange	10	6121054

Signa In Farbringe zur Kennzeichnung spezieller Stromkreise. Erhältlich in den Farben Rot, Grün und Orange. Zum Austausch der transluzenten Markierungsringe der Kanalsteckdosen Signa In.



Beschriftungsfeld

PC/
ABS

Beschriftungsfeld BRK BSF

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK BSF rws	reinweiß	8	80	33	10	6121064
BRK BSF cws	cremeweiß	8	80	33	10	6121062
BRK BSF agr	anthrazitgrau	8	80	33	10	6121066

Signa In Beschriftungsfeld vertikal, wird seitlich in den Blendrahmen der Kanalsteckdosen Signa In eingerastet.



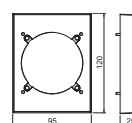
Flansch

PC/
ABS

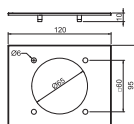
CEE-Flansch BRK CEE FL

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK CEE FL rws	reinweiß	25	120	95	1	6121124
BRK CEE FL cws	cremeweiß	25	120	95	1	6121122

CEE-Flansch für CEE-Geräte mit 70-mm-Lochung passend für Geräteeinbaukanal Signa Base.



Geräteblenden BRK BL CEE



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK BL CEE rws	reinweiß	120	95	10	1	6133591

Geräteblende zum Abdecken von CEE-Steckdosen für das Kanalsystem Signa Base.

Tragring-Installation

Datendose BRK GD UAE



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK GD UAE	60	70	40	1	6121072

UAE Cat. 6 A ISO 8/8 Anschlussdose mit abbrechbarem Tragring für Stegversion. 2 Anschlüsse. Erfüllt die höchsten übertragungstechnischen Produktanforderungen gemäß ISO/IEC 11 801:2011-06 für 500 MHz Bandbreite (10 Gbit/s). Zentralplatte nicht im Lieferumfang enthalten, muss separat bestellt werden.

Datenblende DB

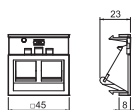


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
DB 2 rws	reinweiß	11	80	82	1	6121075

Signa In Datenblende 80 x 80 mm für Cat. 6-Datengeräte mit 2 Auslässen, optisch passend zu den Kanalsteckdosen Signa In. 2-teilige Abdeckung/Blende, bestehend aus Blende/Rahmen und Zentralplatte.

Rast-Installation

Keystone-Träger BRK-Key A45



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK Key A45 rws	reinweiß	20	45	45	1	6121084
BRK Key A45 cws	cremeweiß	20	45	45	1	6121082
BRK Key A45 agr	anthrazitgrau	20	45	45	1	6121086

Trägerplatte (inkl. Beschriftungsfeld und Schrägauslass) für Keystone-Module. Breite der Öffnung: 14,9 mm; Höhe der Öffnung: 19,4 mm

Keystone-Träger BRK-Key B45



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK Key B45 rws	reinweiß	20	45	45	1	6121090
BRK Key B45 agr	anthrazitgrau	20	45	45	1	6121092

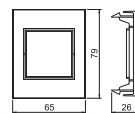
Trägerplatte (inkl. Beschriftungsfeld und Schrägauslass) für Keystone-Module. Breite der Öffnung: 14,9 mm; Höhe der Öffnung: 20,2 mm

PC/
ABS

1-fach Rahmen BRK

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK CF1 M45 rws	reinweiß	28	66	80	1	6121104
BRK CF1 M45 cws	cremeweiß	28	66	80	1	6121102
BRK CF1 M45 agr	anthrazitgrau	28	66	80	1	6121106

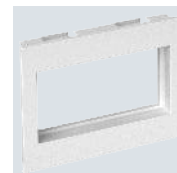
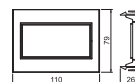
Rahmen für Modul 45-Rastverbindung (zur Aufnahme der Trägerplatte für Keystone-Module).

PC/
ABS

2-fach Rahmen BRK

Typ	Farbe	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK CF2 M45 rws	reinweiß	110	80	1	6121108

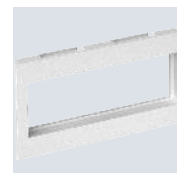
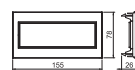
Rahmen für Modul 45-Rastverbindung (zur Aufnahme der Trägerplatte für Keystone-Module).

PC/
ABS

3-fach Rahmen BRK

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK CF3 M45 rws	reinweiß	28	200	80	1	6121110

Rahmen für Modul 45-Rastverbindung (zur Aufnahme der Trägerplatte für Keystone-Module).



Einbaueinheit SIGNA

PP



Automateneinbaueinheit BRK AEE3-1

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BRK AEE3-1	lichtgrau	406	70	59	1	6133602

Automateneinbaueinheit mit 3 Teilungseinheiten zum Einbau von Sicherungsautomaten.



PC



Klarsichtabdeckung BRK D AEE







Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
BK D AEE rws	reinweiß	245	83	45	1	6133597

Klarsichtabdeckung für Automateneinbaueinheit.













































Verzeichnisse

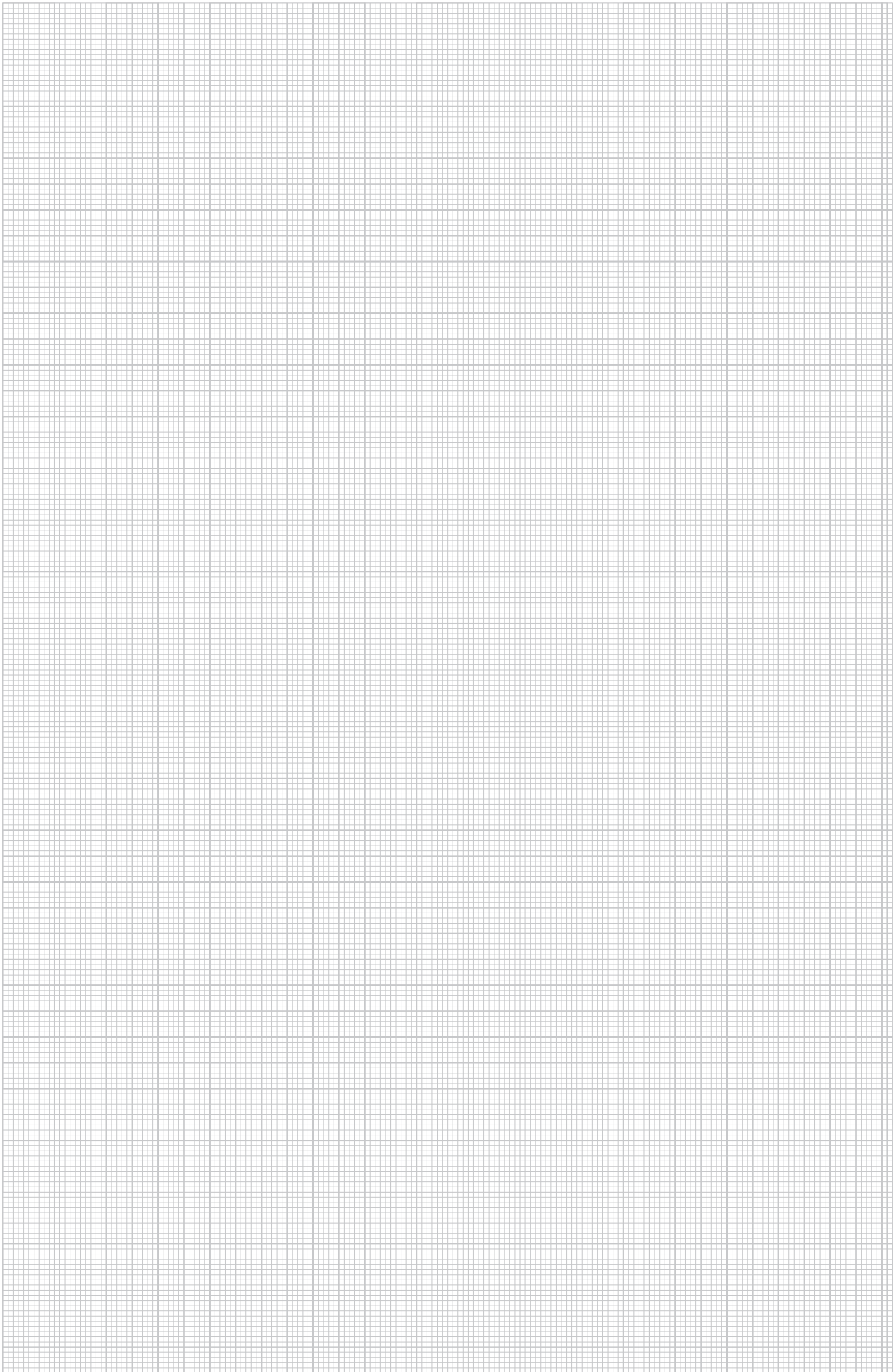
	Prüfzeichen	362
	Piktogrammerklärung	364
	Alphabetisches Verzeichnis	368
	Nummerisches Verzeichnis	374
	Typenverzeichnis	378
	Aktuelle Verkaufs- und Lieferbedingungen unter www.obo.de/vlb	



Prüfzeichen
























	American Bureau of Shipping, USA		Underwriters Laboratories Inc., USA + CSA, Kanada
	AENOR, Producto Certificado, Spanien		Österreichischer Verband für Elektrotechnik, Österreich
	STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH, Polen		ISTITUTO ITALIANO DEL MARCHO DI QUALITÀ, Italien
	Blitzstrom geprüft		RINA 1861, Ship Classification, Certification and Services
	Blitzstrom geprüft Klasse H (100kA)		Underwriters Laboratories Inc., USA
	CEBEC, Belgien		SEMKO An Inchcape Testing Services Company, Schweden
	Canadian Standards Association, Kanada		Eidgenössisches Starkstrominspektorat, Schweiz
	DEMKO, Danmarks Elektriske Materielkontrol, Dänemark		South African Bureau of Standards
	Deutsches Institut für Bautechnik Berlin, Deutschland		schockgeprüft, Bundesamt für Zivilschutz, Deutschland
	Det Norske Veritas		Sähkötarkastuskeskus Elinspektionscentralen Electrical Inspectorate, Finnland
	ENEC Österreich		Underwriters Laboratories Inc., USA
	ATEX Zertifikat für explosionsgeschützte Bereiche		Underwriters Laboratories Inc., USA
	ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, Tschechische Republik		Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik e.V., Deutschland
	FIMKO, Finnland		Verband der Elektrotechnik, Geprüfte Sicherheit
	Forschungs- und Materialprüfungsanstalt, Deutschland		5 Jahre Gewährleistung
	Russland, GOST The State Committee for Standards		UKCA Konformitätserklärung
	Prüfzeichen für techn. Arbeitsmittel, VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Offenbach, Deutschland		
	halogenfrei; ohne Chlor, Fluor und Brom		
	INMETRO, Brasilien		
	KEMA-KEUR, Niederlande		
	Kennzeichnung metrischer Produkte		
	MAGYAR ELEKTROTECHNIKAI ELLENŐRZŐ INTÉZET Budapest, Ungarn		
	NEMKO, Norwegen		
	AFNOR Gütezeichen des französischen Normungsinstituts		







Piktogrammerklärung






Oberflächen

	bandverzinkt
	bandverzinkt/kunststoffbeschichtet
	bandverzinkt Zink/Aluminium, Double Dip
	blank
	blank, nachbehandelt
	eloxiert
	feuerverzinkt
	galvanisch verzinkt
	galvanisch verzinkt/kunststoffbeschichtet
	galvanisch verzinkt, gelb chromatiert
	galvanisch verzinkt, gelb passiviert
	galvanisch verzinkt, transparent passiviert
	grundiert
	lackiert
	schweißgrundiert
	tauchfeuerverzinkt
	tauchfeuerverzinkt 85µm
	verkupfert
	vernickelt
	verzinkt, Deltatone 500
	verzinkt, MAGNI 565
	zinkaluminiumbeschichtet, Galfan
	Zinklamelle






Konformitätszeichen

	Communautés Européennes, EG Konformitätserklärung nach EG-Richtlinien
	RoHS conform



















Qualitätszeichen

	halogenfrei; ohne Chlor, Fluor und Brom
	flammwidrig 650°C
	flammwidrig 750°C
	flammwidrig 960°C
	UV RESISTANT




Spezifische Produktsymbole

	Durchmesser 60 mm
	Durchmesser 68 mm
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Übergang von LPZ 2 auf 3
	Akustische Signalisierung



Anwendungen

	Fernsignalisierung
	Akustische Signalisierung
	Integrated Service Digital Network, ISDN-Anwendungen
	Digital Subscriber Line, DSL-Anwendungen
	Analoge Telekommunikation
	Kategorie 5 Twisted-Pair
	Channel Performance nach amerikanischem Standard EIA/TIA
	Mess- Steuer- und Regelanlagen
	TV Anwendungen
	SAT-TV Anwendungen
	Multibase-Unterteil
	LifeControl
	Eigensicheres Schutzgerät für explosionsgefährdete Bereiche
	Channel Performance nach ISO / IEC 11801
	Power over Ethernet
	230/400 V-System
	Schutzart IP 54
	Schutzart IP 65







Blitzschutzklassen

	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Kombinationsschutzgerät aus Typ 1 und Typ 2
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11






Blitzschutzklassen

	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11



Blitzschutzzonen

	Übergang von LPZ 0 auf 1
	Übergang von LPZ 0 bis 2
	Übergang von LPZ 0 bis 3
	Übergang von LPZ 1 auf 2
	Übergang von LPZ 1 bis 3
	Übergang von LPZ 2 auf 3



BSS-Funktionserhaltmontage

	Brandgeprüfte Systeme
	Fluchtweg-Deckenmontage Kabelklammer
	OBO Grip Verlegeart Wand
	OBO Grip Verlegeart Decke
	Kabelklammer Funktionserhalt Deckenmontage




BSS-Dübel

	Brandschutz-Dübel
	Brandschutz-Schraubanker





BSS-Prüfzeichen/Baustoffklasse

	Funktionserhaltklasse E30
	Funktionserhaltklasse E90













Bügelschellen Fußformen

	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 11-12 mm
	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 16-17 mm
	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 18-22 mm



Durchmesser

	Durchmesser 60 mm
	Durchmesser 68 mm
	Durchmesser 70 mm
	Durchmesser 74 mm





Einführungen

	4 Kabeleinführungen
	6 Kabeleinführungen
	7 Kabeleinführungen
	8 Kabeleinführungen
	9 Kabeleinführungen
	10 Kabeleinführungen
	12 Kabeleinführungen
	10 Kabeleinführungen ECO
	12 Kabeleinführungen ECO
	14 Kabeleinführungen ECO
	16 Kabeleinführungen
	18 Kabeleinführungen ECO
	24 Kabeleinführungen






Gewinde Verschraubungen

	Gewinde Metrisch
	Gewinde Pg





Größe der Einführungen

	Einführung M20
	Einführung M25
	Einführung M32
	Einführung M40

KTS-Seitenhöhen










	Kabelrinne, Seitenhöhe 35 mm
	Kabelrinne, Seitenhöhe 60 mm
	Kabelrinne, Seitenhöhe 85 mm
	Gitterrinne, Seitenhöhe 35 mm
	Gitterrinne, Seitenhöhe 55 mm

Materialien




	Flachstahl
	Winkelstahl
	U-Stahl
	Rundmaterial

Piktogrammerklärung

Nennquerschnitt

	Nennquerschnitt 1,5 mm²
	Nennquerschnitt 1,5-2,5 mm²
	Nennquerschnitt 2,5 mm²
	Nennquerschnitt 2,5-4 mm²
	Nennquerschnitt 4 mm²
	Nennquerschnitt 4-6 mm²
	Nennquerschnitt 6 mm²
	Nennquerschnitt 10 mm²
	Nennquerschnitt 16 mm²













Nennspannung

	Nennspannung 400 V
	Nennspannung 500 V
	Nennspannung 660 V





Poligkeit

	3polig
	5polig
	7polig
	8polig
	10polig
	12polig



Schlitzweiten

	Schlitzweite 7,5 mm
	Schlitzweite 11 mm
	Schlitzweite 11-12 mm
	Schlitzweite 12 mm
	Schlitzweite 15 mm
	Schlitzweite 16 mm
	Schlitzweite 16,5 mm
	Schlitzweite 16-17 mm
	Schlitzweite 17 mm
	Schlitzweite 18 mm
	Schlitzweite 22 mm
	Schlitzweite 35 mm











Schraubenköpfe

	Schlitzschraube
	Torxschraube
	Kreuz- und Schlitzschraube
	Kreuzschlitz Pozidrive






Schussgeräte

	Bolzensetzgerät
	Gasdrucknagelgerät




Schutzart

	Schutzart IP 20
	Schutzart IP 30
	Schutzart IP 31
	Schutzart IP 44
	Schutzart IP 54
	Schutzart IP 55
	Schutzart IP 65
	Schutzart IP 66
	Schutzart IP 67
	Schutzart IP 68

Werkstoffe Metalle

	Aluminium
	Aluminium/Stahl
	Edelstahl, rostfrei
	Edelstahl, rostfrei
	Edelstahl, rostfrei
	Kupfer
	Messing
	Stahl
	Temperguss
	Zinkdruckguss

Werkstoffe Kunststoffe

	Acrylnitril-Butadien-Styrol
	Duroplast, Aminoplast Typ 131.5
	Duroplast, Melaminharz Typ 150
	Ethylenvinylacetat



Werkstoffe Kunststoffe

FA	Faserdichtwerkstoff DIN 28091
GFK	Glasfaserverstärkter Kunststoff
NBR SBR	Kautschuk-Mischung
NBR	Nitril-Kautschuk
PETR	Petrolatum
PA	Polyamid
PA/ GF	Polyamid, glasfaserverstärkt
PBPT	Polybutylenterephthalat
PC	Polycarbonat
PE	Polyethylen
PP	Polypropylen
PP/ GF	Polypropylen, glasfaserverstärkt
PS	Polystyrol
PVC	Polyvinylchlorid
ZELL PC	Zell - Polyethylen

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

1

1-fach Rahmen BRK; 359

2

2-fach Rahmen BRK; 359

3

3-fach Rahmen BRK; 359

A

Abdeckblende; 239

Abdeckrahmen AR45, 1fach; 299

Abdeckrahmen AR45, 1fach, mit Beschriftungsfeld für; 299
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 1fach, mit Beschriftungsfeld für; 299
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 2fach; 299-300

Abdeckrahmen AR45, 2fach, mit Beschriftungsfeld für; 300
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 2fach, mit Beschriftungsfeld für; 300
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 3fach; 300-301

Abdeckrahmen AR45, 3fach, mit Beschriftungsfeld für; 301
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 3fach, mit Beschriftungsfeld für; 300
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR50, 1fach; 301

Adapterplatte für Kabeltrag-System; 277

Anfahrerschutz für Industriesäule; 278

Anschlussdose BRK GD UAE; 358

Außeneck; 43, 47, 51, 61, 65, 69, 72-73, 85-86, 89-90, 93-94,
99, 103, 113, 121, 129, 137, 145, 153-154, 163,
171, 178, 189, 194, 199, 204, 209, 325, 327, 329,
335, 339, 343

Außeneck BRA AE 70110; 335

Außeneck BRA AE 70130; 339

Außeneck BRA AE 70170; 343

Außeneck BRK AE 70110; 325

Außeneck BRK AE 70130; 327

Außeneck BRK AE 70170; 329

Außeneck Designkanal; 72

Außeneck, Kanalhöhe 70 mm; 113, 121, 129, 137, 145, 153,
171, 194, 204

Außeneck, Kanalhöhe 90 mm; 113, 121, 129, 137, 145, 153,
171, 194

Außeneck, Kanaltiefe 70 mm; 163

Außeneck, Kanaltiefe 90 mm; 163

Außeneckabdeckung Soft; 73

Außeneckabdeckung Style; 73

Außeneckabdeckung Swing; 73

Außeneckhaube; 43, 47, 51, 61, 65, 69, 85, 89, 93, 99, 103,
113, 121, 129, 137, 145, 153, 163, 171

Außeneckhaube variabel, Kanalhöhe 70 mm; 163, 171

Außeneckhaube, variabel; 85, 89, 93, 99, 103, 113, 121, 129,
137, 145, 153

Außeneckoberteil; 86, 90, 94, 99, 103, 113, 121, 129, 137,
145, 153-154, 163, 171, 178, 189, 194,
199, 204, 209

Außeneckoberteil Kunststoff, glatt; 86, 90, 94, 113, 121, 129,
137, 145, 154, 163, 171

Außeneckoberteil Stahlblech; 113, 121, 129, 137, 145, 153-
154, 163, 171, 178

Außeneckoberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung; 154

Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung; 113, 121,
129, 137,
145, 153,
163, 171

Außeneckoberteil, glatt; 99, 103

Automateneinbaueinheit BRK AEE3-1; 359

B

Befestigungskonsolen; 218, 350

Befestigungswinkel für ISST70140B; 241, 243

Beschriftungsfeld BRK BSF; 357

Blende 190 mm für ISSMKS; 281

Blende 355 mm für ISSMKS; 281

Blende 520 mm für ISSMKS; 282

Bodenhalter; 220, 351

Bodenplatte für Industriesäule; 278

Bodenplatte für ISS110100; 256

Bodenplatte für ISS140100R; 260

Bodenplatte für ISS140110; 250

Bodenplatte für ISS70110; 246

Bodenplatte für ISSDM45; 264, 266

Bodenplatte für ISSDM45F; 266

Bodenplatte für ISSOG70140; 240, 242, 244

Bodenplatte für ISSRM45F; 254, 258, 262

Bürstenauslass; 284

C

CEE-Flansch BRK; 357

D

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, geschirmt; 315

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6A (ISO), geschirmt; 315

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6A (ISO);, 315

ungeschirmt

Datenbelnde DB 2; 358

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ A; 310

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ B; 311

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C; 309, 312

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C; 312

ohne Staubschutzschieber

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ EP; 313

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ F; 313

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ LE; 315

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ PA; 314

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ RM; 308

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ A; 310

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ B; 311

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C; 309, 312

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C; 312

ohne Staubschutzschieber

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ EP; 313

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ F; 314

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ PA; 314

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ RM; 308

Deckenbefestigung für Industriesäule; 278

Deckenblende für ISS 140110; 251

Deckenblende für ISS 70110; 247

Deckenblende für ISS110100R; 257, 261

Deckenblende für ISSDM45F; 263, 267

Deckenblende für ISSDM45R; 265

Deckenblende für ISSOG70140; 245

Deckenblende für ISSRM45; 252, 255, 259

Deckenblende für ISSRM45F; 255, 259

Deckenblende für ISST70140; 241, 243

Deckenblende für ISST70140B; 243

Deckenblende für Säulenprofil; 249

Deckenblende für Teleskop; 248

Design-Geräteeinbaukanal GAD; 72

Distanzstück; 76

Druckluftabgriff für Industriesäule; 278



E

Einbaueinheit AR45, für 2 TE; 292
 Einbaueinheit AR45, für 3 TE; 292
 Einbaueinheit für Datentechnik, Typ A; 296
 Einbaueinheit für Datentechnik, Typ C; 296
 Einbaueinheit für Datentechnik, Typ RM; 297
 Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 70 x 210 mm; 292
 Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 90 x 170 mm; 292
 Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 90 x 210 mm; 293
 Einbaueinheit IKR4; 292
 Einziehwerkzeug; 284
 Endstück; 44, 48, 52, 62, 66, 70, 74-75, 87, 91, 95, 101, 105, 116, 124, 132, 140, 148, 157, 166, 174, 179, 190-191, 196, 200-201, 206-207, 210, 325, 327, 329, 336, 340, 344
 Endstück Aluminium; 190, 196, 200, 206
 Endstück Aluminium, Kanalhöhe 70 mm; 196, 206
 Endstück Aluminium, Kanalhöhe 90 mm; 196
 Endstück BRA ES 70110; 336
 Endstück BRA ES 70130; 340
 Endstück BRA ES 70170; 344
 Endstück BRK ES 70110; 325
 Endstück BRK ES 70130; 327
 Endstück BRK ES 70170; 329
 Endstück links; 179
 Endstück rechts; 179
 Endstück Soft links; 74
 Endstück Soft rechts; 75
 Endstück Style links; 75
 Endstück Style rechts; 75
 Endstück Swing links; 74
 Endstück Swing rechts; 74
 Endstück, Kanalhöhe 70 mm; 116, 124, 132, 140, 148, 157, 166, 174
 Endstück, Kanalhöhe 90 mm; 116, 124, 132, 140, 148, 157, 166, 174, 206, 210
 Erdungsbrücke BKA EB; 346
 Erdungsklemme BKE EKL; 346
 Erdungsklemme Erdungsclip BKS; 346
 Erdungsklemme KL ERD BA; 346
 Erdungsklemme KUP ERD BA; 346
 Erdungsleitung BK ERDKL FL; 347

F

Fabring BRK FR; 357
 Flachwinkel; 42, 46, 50, 60, 64, 68, 86, 90, 94, 100, 104, 114, 122, 130-131, 138, 146-147, 154-155, 164-165, 172-173, 178-179, 190, 194-195, 200, 204-205, 210, 325, 327, 329, 335, 339, 343
 Flachwinkel BRA FW 70110 A; 335
 Flachwinkel BRA FW 70110 I; 335
 Flachwinkel BRA FW 70130 A; 339
 Flachwinkel BRA FW 70130 I; 339
 Flachwinkel BRA FW 70170 A; 343
 Flachwinkel BRA FW 70170 I; 343
 Flachwinkel BRK FW 70110; 325
 Flachwinkel BRK FW 70130; 327
 Flachwinkel BRK FW 70170; 329
 Flachwinkel fallend; 130, 146, 155, 164, 172, 178, 205
 Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 70 mm; 130, 146, 155, 164, 172, 205
 Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 90 mm; 130, 146, 155, 164, 172, 205
 Flachwinkel steigend; 130, 146, 154, 164, 172, 178, 204-205
 Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 70 mm; 130, 146, 154, 164, 172, 204

Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 90 mm; 130, 146, 154, 164, 172, 205
 Flachwinkel, Kanalhöhe 70 mm; 114, 122, 138, 194
 Flachwinkel, Kanalhöhe 90 mm; 114, 122, 138, 195, 210
 Flachwinkelhaube; 42, 46, 50, 60, 64, 68, 86, 90, 94, 100, 104, 114, 122, 130, 138, 146, 154, 164, 172
 Flachwinkelhaube, Kanalhöhe 70 mm; 86, 114, 164, 172
 Flachwinkeloberteil; 86, 90, 94, 100, 104, 114, 122, 131, 138, 147, 155, 165, 173, 178-179, 190, 195, 200, 205, 210
 Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt; 86, 90, 94, 114, 122, 131, 138, 147, 155, 165, 173
 Flachwinkeloberteil Stahlblech fallend; 179
 Flachwinkeloberteil Stahlblech steigend; 178
 Flachwinkeloberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung; 155
 Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung; 114, 122, 131, 138, 147, 155, 165, 173
 Flachwinkeloberteil, glatt; 100, 104

G

Geräteblenden BRK BL CEE; 358
 Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach; 324, 326, 328, 334, 338, 342, 356
 Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach; 324, 326, 328, 334, 338, 342, 356
 Geräteeinbaudose CEE, 16 A/32 A; 290
 Geräteeinbaudose, 1-fach; 84, 88, 92, 98, 102, 111, 119, 127, 135, 143, 151, 161, 169, 176, 188, 193, 198, 203, 208, 288
 Geräteeinbaudose, 1-fach, für Modul 45®; 288
 Geräteeinbaudose, 1fach, mit großer Einbauöffnung; 288
 Geräteeinbaudose, 2-fach; 84, 88, 92, 98, 102, 111, 119, 127, 135, 143, 151, 161, 169, 176, 188, 193, 198, 203, 208, 288
 Geräteeinbaudose, 2-fach, für Modul 45®; 288
 Geräteeinbaudose, 3-fach, für Modul 45®; 289
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53100; 60
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53130; 64
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53165; 68
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53100; 42
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53130; 46
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53165; 50
 Geräteeinbaukanal, Pultkanal; 176
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-A70170; 202
 Geräteeinbaukanal, Typ GAA90170; 202
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-D90210; 208
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70110; 188
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70130; 192
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70170; 198
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-S90130; 192
 Geräteeinbaukanal, Typ GK70110; 84
 Geräteeinbaukanal, Typ GK70130; 88
 Geräteeinbaukanal, Typ GK70170; 92
 Geräteeinbaukanal, Typ GKH70130; 98
 Geräteeinbaukanal, Typ GKH70170; 102
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-A70130; 126
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-A70170; 142
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-A70210; 160
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-A90130; 126
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-A90170; 142
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-A90210; 160
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-D70170; 150
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-D70210; 168
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-D90170; 150
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-D90210; 168
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70110; 110

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70130; 118
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70170; 134
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S90110; 110
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S90130; 118
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S90170; 134
Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 110; 334
Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 130; 338
Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 170; 342
Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 110; 324
Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 130; 326
Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 170; 328
Gummiunterlage; 241, 243-244, 246, 248, 250, 252, 256, 260, 264
Gummiunterlage für ISS 140110; 250
Gummiunterlage für ISS110100R; 256
Gummiunterlage für ISS140100R; 260
Gummiunterlage für ISS70110; 246
Gummiunterlage für ISSDM45R; 264
Gummiunterlage für ISSOG70140; 241, 243-244
Gummiunterlage für ISSRM45; 252

H

HDMI Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 316
Schraubanschluss
HDMI Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 316
Anschlusskabel
HDMI Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 316
Schraubanschluss
HDMI Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 317
Anschlusskabel

I

Industriesäulenprofil, Typ ISS160160IP4; 276
Industriesäulenprofil, Typ ISS160160IP6; 276
Inneneck; 42-43, 46-47, 50-51, 61, 65, 69, 73-74, 86-87, 90-91, 94-95, 100, 104, 115, 123, 131, 139, 147, 156, 165, 173, 179, 190, 195, 200, 205-206, 210, 325, 327, 329, 336, 340, 344
Inneneck BRA IE 70110; 336
Inneneck BRA IE 70130; 340
Inneneck BRA IE 70170; 344
Inneneck BRK IE 70110; 325
Inneneck BRK IE 70130; 327
Inneneck BRK IE 70170; 329
Inneneck Designkanal; 73
Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 70 mm; 147, 156, 165, 173
Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 90 mm; 147, 156, 165, 173
Inneneck, Kanalhöhe 70 mm; 115, 123, 131, 139, 195, 205
Inneneck, Kanalhöhe 90 mm; 115, 123, 131, 139, 195, 206, 210
Inneneckabdeckung Soft; 74
Inneneckabdeckung Style; 74
Inneneckabdeckung Swing; 73
Inneneckhaube; 43, 47, 51, 61, 65, 69, 86, 90, 94, 100, 104, 115, 123, 131, 139, 147, 156, 165, 173
Inneneckhaube variabel; 100, 104
Inneneckhaube, variabel; 86, 90, 94, 115, 123, 131, 139, 147, 156, 165, 173
Inneneckoberteil Stahlblech; 179
Installationssäule Stahlblech mit Oberteil PVC; 238
Installationssäule Stahlblech mit Oberteil Stahlblech; 238
Installationssäule, Typ 130130; 248
Installationssäule, Typ ISS110100F; 258
Installationssäule, Typ ISS110100R; 256
Installationssäule, Typ ISS140100F; 262
Installationssäule, Typ ISS140100R; 260
Installationssäule, Typ ISS140110; 250
Installationssäule, Typ ISS70110; 246

Installationssäule, Typ ISSDHSM45; 272
Installationssäule, Typ ISSDM45; 264, 266
Installationssäule, Typ ISSDM45F; 266
Installationssäule, Typ ISSHS140250; 269
Installationssäule, Typ ISSHS140500; 269
Installationssäule, Typ ISSHS140700; 270
Installationssäule, Typ ISSHS4; 268
Installationssäule, Typ ISSHS6; 271
Installationssäule, Typ ISSOG70140; 244
Installationssäule, Typ ISSOGHS70140; 270
Installationssäule, Typ ISSRHSM45; 271
Installationssäule, Typ ISSRM45; 252, 254
Installationssäule, Typ ISSRM45F; 254
Installationssäule, Typ ISST70140; 240, 242
Installationssäule, Typ ISST70140B; 242

K

Kabelhalteklammer SB HK; 325, 327, 329-330
Kanalabdeckung Designkanal Soft; 72
Kanalabdeckung Designkanal Style; 72
Kanalabdeckung Designkanal Swing; 72
Kanalakupplung BRK KUP; 324, 326, 328, 330
Kanalklammer; 87, 91, 95, 101, 105, 116, 124, 133, 140, 149, 157, 167, 175, 191, 197, 201, 207, 211
Kanaloberteil Kunststoff, glatt; 85, 89, 93, 112, 120, 128, 136, 144, 152, 162, 170, 177
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert; 85, 89, 93, 112, 120, 128, 136, 144, 152, 162, 170, 177
Kanaloberteil Stahlblech; 111, 119, 127, 135, 143, 151-152, 161, 169, 177
Kanaloberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung; 152
Kanaloberteil, glatt; 99, 103
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung; 42, 46, 50, 60, 64, 68
Keystone-Träger BRK Key A45; 358
Keystone-Träger BRK Key B45; 358
Klarsichtabdeckung BRK D AEE; 359
Klemmbefestigung; 239
Konvektionsgitterprofil; 220, 351
Kupplung; 84, 88, 92, 98, 102, 110, 118, 126, 134, 142, 150, 160, 168, 176, 186, 188, 192, 198, 202, 208, 221, 324, 326, 328, 330, 334, 338, 342, 351
Kupplung, Kanalhöhe 70 mm; 110, 118, 126, 134, 142, 150, 160, 168, 188, 192, 198, 202
Kupplung, Kanalhöhe 90 mm; 110, 118, 126, 134, 142, 150, 160, 168, 192, 202, 208
Kupplungsstift BK KS; 334, 338, 342
Kupplungsstifte; 221, 351

L

Leuchtenbefestigung für ISS80; 285

M

Mediensäule für Schulen; 281
Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter; 219
Kanalhöhe 70 mm
Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter; 220
Kanalhöhe 90 mm
Montageträger für Datentechnik; 289
Montageträger, 1fach, für Modul 45®; 289
Montageträger, 2fach, für Modul 45®; 289
Montageträger, 3fach, für Modul 45®; 289

N

Nutenstein für Industriesäule; 279

O

Oberteil; 44, 48, 52, 62, 66, 70, 75, 85-86, 89-90, 93-94, 99-100, 103-104, 111-114, 119-122, 127-129, 131, 135-138, 143-145, 147, 151-155, 161-163, 165, 169-171, 173, 177-179, 189-190, 193-195, 199-200, 203-205, 209-210, 222, 238, 277, 284, 324, 326, 328, 334-335, 338-339, 342-343
 Oberteil BRA OT 80; 334, 338, 342
 Oberteil BRA OT AE 80; 335, 339, 343
 Oberteil BRK 700802; 324, 326, 328
 Oberteil Rapid 80, opal, glatt; 222
 Oberteil Rapid 80, PC, klar, innen kanelliert; 222
 Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 80; 189, 193, 199, 203, 209, 277
 Oberteiladapter; 75
 Oberteile BRA OT FW 80 EL; 335, 339, 343
 Oberteilkammer; 44, 48, 52

P

Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade; 306
 Profilverbinder horizontal; 219, 350
 Profilverbinder vertikal; 220, 351

R

Rastklammer; 112, 120, 128, 136, 144, 152, 162, 170, 177, 189, 194, 199, 204, 209, 277, 284
 Rastklammer für Oberteile 80-mm-Systemöffnung; 284

S

Schallschutzbarriere; 230
 Schallschutzbarriere Meterware; 230
 Schlauchanschluss für ISSRM45F; 254, 258, 262, 266
 Schloss für IKR12S; 293
 Schutzleiteranschlusswinkel; 63, 67, 71, 76, 117, 125, 133, 141, 149, 158, 167, 175, 180, 191, 197, 201, 207, 211, 279, 284
 Schutzrahmen für ISSHS4; 268
 Spannbügel; 219, 350
 Spannvorrichtung; 236, 284
 Stabilisatorblech; 76
 Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach; 302
 Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach; 302
 Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach; 302
 Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 1-fach; 298
 Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 2-fach; 298
 Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 3-fach; 298
 Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach; 304
 Steckdose 0°, Schutzkontakt, 2-fach; 304
 Steckdose 0°, Schutzkontakt, 3-fach; 304
 Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach; 305
 Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach; 305
 Steckdose 33°, Schutzkontakt, 3-fach; 305
 Steckdose BRK 1STD; 356
 Steckdose BRK 2STD; 356
 Steckdose BRK 3STD; 357
 Steckdoseneinheit AR45, 1-fach; 294-295
 Steckdoseneinheit AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld; 295
 Steckdoseneinheit AR45, 2-fach; 294-295
 Steckdoseneinheit AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld; 295
 Steckdoseneinheit AR45, 3-fach; 294-295
 Steckdoseneinheit AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld; 295
 Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 16 A; 296
 Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 32 A; 296
 Steckdose BRK 2STD; 356

Steckdose BRK 3STD; 357
 Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70110; 330
 Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70130; 330
 Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70170; 330
 Stoßstellenabdeckung Oberteil; 44, 48, 52, 62, 66, 70
 Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm; 112, 120, 128, 136, 144, 152, 162, 170
 Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm; 112, 120, 128, 136, 144, 153, 162, 170
 Stoßstellenverbinder; 75

T

Trennwand; 44, 48, 52, 62, 66, 70, 76, 87, 91, 95, 101, 105, 116, 124, 132-133, 140, 148-149, 157, 166-167, 174-175, 180, 191, 196-197, 201, 207, 211, 247, 249, 251, 253, 255, 265, 267, 277, 331, 336, 340, 344
 Trennwand BKS TW; 336, 340, 344
 Trennwand BRK TW; 331
 Trennwand für Kanalhöhe 40 mm; 76, 253, 255, 265, 267
 Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm; 116, 124, 132, 140, 148, 157, 166, 174
 Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm; 116, 124, 133, 140, 149, 157, 167, 175
 Trennwand, Kanalhöhe 70 mm; 191, 196, 201, 207, 247, 251
 Trennwand, Kanalhöhe 90 mm; 197, 207, 211
 T-Stück; 43, 47, 51, 61-62, 65-66, 69-70, 87, 91, 95, 101, 105, 115, 123, 132, 139, 148, 156, 166, 174, 190, 195-196, 200, 206, 210
 T-Stück, Kanalhöhe 70 mm; 115, 123, 132, 139, 148, 156, 166, 174, 195, 206
 T-Stück, Kanalhöhe 90 mm; 115, 123, 132, 139, 148, 156, 166, 174, 196, 206, 210
 T-Stückadapter; 43, 47, 51, 61-62, 65-66, 69-70
 T-Stückadapter auf WDK 40060; 43, 47, 51, 62, 66, 70

U

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 318
 Schraubanschluss
 USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 317
 Anschlusskabel
 USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 318
 Schraubanschluss
 USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 317
 Anschlusskabel
 USB-Ladegerät; 306

V

Verbindungsprofil für Kanalbreite 170 mm; 218
 Verbindungsprofil für Kanalbreite 210 mm; 219

W

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70110; 227
 Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70130; 228
 Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70170; 228
 Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70210; 228
 Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90110; 227
 Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90130; 228
 Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90170; 228
 Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90210; 229
 Wandabschlussblende Aluminium offen 70110; 226
 Wandabschlussblende Aluminium offen 70130; 226
 Wandabschlussblende Aluminium offen 70170; 226
 Wandabschlussblende Aluminium offen 70210; 227
 Wandabschlussblende Aluminium offen 90110; 226
 Wandabschlussblende Aluminium offen 90130; 226
 Wandabschlussblende Aluminium offen 90170; 227
 Wandabschlussblende Aluminium offen 90210; 227
 Wandabschlussblende BRK WA 70; 350

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

Wandabschlussblende PVC geschlossen 70170; 225
Wandabschlussblende PVC geschlossen 70210; 225
Wandabschlussblende PVC offen 70110; 224
Wandabschlussblende PVC offen 70130; 224
Wandabschlussblende PVC offen 70170; 224
Wandabschlussblende PVC offen 70210; 225
Wandabschlussblende PVC offen 90110; 224
Wandabschlussblende PVC offen 90130; 224
Wandabschlussblende PVC offen 90170; 225
Wandabschlussblende PVC offen 90210; 225
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 218
110 mm
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 218
130 mm
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 218
170 mm
Wandkonsolenadapter KSS70110; 352
Wandkonsolenadapter KSS70130; 352
Wandkonsolenadapter KSS70170; 352

Z

Zugentlastung; 85, 89, 93, 99, 103, 111, 119, 127, 135, 143,
151, 161, 169, 176, 188, 193, 198, 203, 208,
290
Zwischenstabilisator für ISST70140; 240, 242
Zwischenstabilisator für ISST70140B; 242





Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite
	€/m			€/St.			€/St.			€/St.			€/St.	
6024315	6023096	76	6419234	6113062	42	6450893	6114230	99	5697480	6119270	313	6047147	6120026	304
			6419258	6113070	43	6450909	6114240	100	5697497	6119272	313	6047154	6120028	304
	€/St.		6419265	6113072	43	6450930	6114250	100	5887331	6119280	312	6047208	6120030	304
5898894	6104802	316	6418015	6113074	61	6451012	6114260	100	5887348	6119282	312	6047222	6120032	304
5898917	6104805	316	6419272	6113080	42	6451111	6114270	101	5887379	6119284	312	6047260	6120042	304
5898924	6104808	316	6419289	6113082	42	6451166	6114280	101	5887386	6119286	312	6047277	6120044	304
5898931	6104814	316	6419296	6113090	42		€/m		5887393	6119288	312	6047321	6120046	304
5898955	6104817	316	6419319	6113092	42	6451173	6114290	101	5887409	6119290	312	6047345	6120048	304
5898979	6104820	316	6418046	6113094	60	6451180	6114300	102	5887430	6119292	308	6047383	6120050	304
5899013	6104826	316	6419333	6113100	43		€/St.		5887447	6119294	308	6047390	6120052	304
5899020	6104829	316	6419340	6113102	43	6451197	6114320	103	5887454	6119296	308	7255572	6120073	305
5899044	6104832	316	6418176	6113104	61	6451241	6114340	104	5888024	6119298	308	7255565	6120075	305
5899082	6104838	317	6419357	6113110	44	6451296	6114360	104	5887492	6119300	308	7255589	6120077	305
5899105	6104841	317	6419371	6113112	44	6451319	6114370	105	5887508	6119302	308	7255633	6120079	305
5899150	6104844	317	6418206	6113114	62	6451364	6114380	105	5925491	6119304	315	7255688	6120081	305
5899334	6104874	318		€/m					5925507	6119306	315	7255732	6120083	305
5899341	6104877	318	6419388	6113200	46		€/m		5925538	6119308	315	7255787	6120103	305
5899372	6104880	318	6419395	6113202	46	5914075	6115775	72	5889373	6119319	292	7255879	6120105	305
5899389	6104886	318		€/St.			€/St.		5888789	6119322	299	7255923	6120107	305
5899396	6104889	318	6419418	6113210	46	5914211	6115789	72	5888796	6119324	299	7256005	6120109	305
5899402	6104892	318	6419432	6113212	46	5914297	6115795	73	5888802	6119326	299	7256050	6120111	305
5899648	6104922	317	6418268	6113214	64	5914150	6115825	72	5888819	6119332	299	7256128	6120114	305
5899709	6104925	317	6419456	6113220	47	5914174	6115835	72	5888826	6119334	299	7256173	6120123	305
5899754	6104928	317	6419463	6113222	47	5914198	6115845	72	5888833	6119336	299	7256227	6120125	305
5899808	6104934	317	6419470	6113230	47	5914235	6115851	73	5896791	6119338	299	7256272	6120127	305
5899853	6104937	317	6419500	6113232	47	5914259	6115855	73	5896807	6119339	299	7256326	6120129	305
5899884	6104940	317	6418305	6113234	65	5914273	6115865	73	5896814	6119340	299	7256371	6120131	305
			6419517	6113240	46	5914310	6115875	73	5888840	6119342	299	7256449	6120133	305
6594603	6105300	306	6419531	6113242	46	5914334	6115885	74	5888871	6119344	299		€/St.	
6594641	6105302	306	6419555	6113250	47	5914358	6115895	74	5888888	6119346	299	6049387	6120340	302
6594665	6105304	306	6419562	6113252	47	5914372	6115915	74	5888895	6119352	300	6049431	6120344	302
	€/m		6418312	6113254	65	5914396	6115925	74	5888901	6119354	300	6049486	6120346	302
6417902	6112400	60	6419586	6113260	46	5914419	6115935	74	5888932	6119356	300	6049509	6120348	302
6417919	6112403	60	6419609	6113262	46	5914433	6115945	75	5888949	6119362	300	6049554	6120350	302
6417926	6112410	62	6419616	6113270	46	5914457	6115955	75	5888956	6119364	300	6049608	6120352	302
6417933	6112413	62	6419630	6113272	46	5914471	6115965	75	5888963	6119366	300	6049615	6120362	302
	€/St.		6418374	6113274	64	5914495	6115975	75	5888994	6119372	300	6049622	6120364	302
6417964	6112420	61	6419647	6113280	48	5914501	6115980	76	5889007	6119374	300	6049660	6120366	302
6417971	6112423	61	6419661	6113282	48	5914518	6115982	76	5889014	6119376	300	6049677	6120368	302
6417995	6112430	61	6418381	6113284	66	5914525	6115985	76	5889021	6119382	300	6049721	6120370	302
6418008	6112433	61		€/m		5914532	6115995	76	5889038	6119384	300	6049738	6120372	302
6418022	6112440	60	6419685	6113290	44				5889045	6119386	300	6049745	6120382	302
6418039	6112443	60		€/St.		6176236	6116116	44	5983309	6119387	301	6049783	6120384	302
	€/m		6419814	6113300	47	6211456	6116752	75	5983316	6119388	301	6049790	6120386	302
6418213	6112500	64	6419821	6113302	47				5983323	6119389	301	6049974	6120388	302
6418251	6112503	64	6418411	6113304	65	6235216	6117329	315	5889052	6119392	301	6050024	6120390	302
	€/St.		6419845	6113310	43	5887515	6117346	315	5889069	6119394	301	6050031	6120392	302
6418275	6112510	65	6419869	6113312	43	5887522	6117348	315	5889076	6119396	301	6050154	6120412	298
6418299	6112513	65	6418398	6113314	62				5889113	6119401	294	6050208	6120414	298
6418329	6112520	65	6419876	6113320	47	5696896	6119202	310	5889120	6119402	294	6050222	6120416	298
6418336	6112523	65	6419883	6113322	47	5696902	6119204	310	5889137	6119403	294	6050253	6120418	298
6418350	6112530	64	6418428	6113324	66	5696940	6119206	310	5889144	6119407	294	6050260	6120420	298
6418367	6112533	64		€/m		5696957	6119208	311	5889175	6119408	294	6050277	6120422	298
	€/m		6419913	6113400	50	5696964	6119210	311	5889182	6119409	294	6050314	6120432	298
6418503	6112600	68	6419920	6113402	50	5696971	6119212	311	5889236	6119413	294	6050321	6120434	298
6418534	6112603	68		€/St.		5696988	6119214	309	5889199	6119414	294	6050345	6120436	298
	€/St.		6419937	6113410	51	5696995	6119216	309	5889205	6119415	294	6050376	6120438	298
6418558	6112610	69	6419944	6113412	51	5697008	6119218	309	5889243	6119421	295	6050383	6120440	298
6418541	6112613	69	6419975	6113420	51	5697015	6119220	313	5889250	6119422	295	6050390	6120442	298
6418572	6112620	69	6419982	6113422	51	5697022	6119222	313	5889267	6119423	295	6050437	6120452	298
6418596	6112623	69	6418565	6113424	69	5697039	6119224	313	5889298	6119427	295	6050444	6120454	298
6418619	6112630	68	6419999	6113430	50	5697046	6119226	314	5889304	6119428	295	6050468	6120456	298
6418626	6112633	68	6420001	6113432	50	5697053	6119228	314	5889311	6119429	295	6050499	6120458	298
	€/m		6420032	6113440	51	5697060	6119230	314	5889328	6119433	295	6050505	6120460	298
6419036	6113000	42	6420049	6113442	51	5697077	6119232	313	5889359	6119434	295	6050512	6120462	298
6419074	6113002	42	6418602	6113444	69	5697084	6119234	313	5889366	6119435	295			
6419081	6113010	44	6420056	6113450	50	5697121	6119236	313	6609963	6119483	296	6734375	6121004	356
6419104	6113012	44	6420063	6113452	50	5697138	6119238	310	6609994	6119485	296	6734399	6121012	356
	€/St.		6420094	6113460	50	5697145	6119240	310	6410415	6119490	297	6734405	6121014	356

GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite
6734764	6121075	358	6735518	6133282	339		€/St.			€/m			€/St.	
6734771	6121082	358	6735525	6133283	343	5656876	6274540	91	5659334	6277090	116	5663959	6278050	165
6734788	6121084	358	6735532	6133286	335	5656883	6274541	91	5659341	6277095	116	5664000	6278060	166
6734917	6121086	358	6735709	6133287	339	5656890	6274542	91	5659389	6277100	110	5664055	6278070	166
6734931	6121090	358	6735716	6133288	343	5656913	6274560	91		€/St.			€/m	
6734948	6121092	358	6735723	6133291	336	5656920	6274561	91	5659518	6277110	113	5664109	6278100	160
6734979	6121102	359	6735730	6133292	340	5656937	6274562	91	5659624	6277120	114		€/St.	
6734986	6121104	359	6735747	6133293	344	5656951	6274570	91	5659709	6277140	115	5664178	6278110	163
6734993	6121106	359	6723096	6133407	346	5656968	6274571	91	5659815	6277160	115	5664222	6278120	164
6735006	6121108	359	6723102	6133408	346	5656975	6274572	91	5659921	6277170	116	5664260	6278130	164
6735013	6121110	359	6735181	6133562	346	5842712	6274574	196		€/m		5664376	6278140	165
6735044	6121122	357	6735204	6133564	347	5846901	6274610	93	5660002	6277200	118	5664482	6278160	166
6735051	6121124	357	6716753	6133577	324	5846918	6274611	93		€/St.		5664567	6278170	166
			6716760	6133579	324	5846925	6274612	93	5660163	6277210	121		€/m	
6717316	6132721	324	6716913	6133591	358	5847052	6274620	94	5660248	6277220	122	5664666	6278200	150
6717408	6132722	324	6716968	6133597	359	5847069	6274621	94	5660323	6277240	123		€/St.	
6717422	6132725	326	6716999	6133602	359	5847076	6274622	94	5660408	6277260	123	5664789	6278210	153
6717439	6132726	326	6736300	6133610	331	5846963	6274640	94	5660484	6277270	124	5664833	6278220	154
6717446	6132727	326	6736522	6133615	346	5847007	6274641	94		€/VPE		5664901	6278230	155
6717460	6132730	328	6736539	6133616	346	5847014	6274642	94	5660590	6277290	110	5664987	6278240	156
6717477	6132731	328	6736560	6133621	334		€/VPE		5700852	6277294	110	5665083	6278260	156
6717484	6132732	328	6736683	6133641	350	5657033	6274650	84		€/m			€/m	
6717866	6132735	324	7273163	6133669	352		€/m		5660606	6277300	118	5665137	6278300	150
6717873	6132736	324	7273187	6133670	352	5657040	6274700	92		€/St.			€/St.	
6717880	6132737	326	7273200	6133671	352	5657057	6274701	92	5660767	6277310	121	5665205	6278310	153
6717903	6132740	325				5657064	6274702	92	5660811	6277320	122	5665250	6278320	154
6717910	6132741	325		€/St.			€/St.		5660866	6277340	123	5665335	6278330	155
6717927	6132743	327	5847144	6273910	163	5657101	6274710	93	5660941	6277360	123	5665458	6278340	156
6717934	6132744	327	5847298	6273920	164	5657118	6274711	93	5661023	6277370	124	5665502	6278360	156
6717941	6132745	327	5847205	6273940	165	5657125	6274712	93		€/m			€/m	
6717958	6132747	329				5657149	6274720	94	5661139	6277400	126	5665557	6278400	168
6717965	6132748	329	5846390	6274210	85	5657156	6274721	94		€/St.			€/St.	
6717972	6132749	329	5846406	6274211	85	5657163	6274722	94	5661269	6277410	129	5665625	6278410	171
6717989	6132750	325	5846413	6274212	85	5657187	6274740	95	5661375	6277420	130	5665700	6278420	172
6717996	6132751	325	5846574	6274220	86	5657194	6274741	95	5661443	6277430	130	5665816	6278430	172
6728732	6132752	327	5846581	6274221	86	5657200	6274742	95	5661559	6277440	131	5665939	6278440	173
6728749	6132753	327	5846598	6274222	86	5657224	6274760	95	5661665	6277460	132	5666042	6278460	174
6728756	6132754	327	5846475	6274240	86	5657231	6274761	95		€/m			€/m	
6728763	6132755	329	5846482	6274241	86	5657248	6274762	95	5661740	6277500	126	5666097	6278500	168
6728770	6132756	329	5846512	6274282	86	5657262	6274770	95		€/St.			€/St.	
6728787	6132757	329		€/m		5657279	6274771	95	5661900	6277510	129	5666165	6278510	171
6728824	6132762	325	5655473	6274300	84	5657286	6274772	95	5661986	6277520	130	5666219	6278520	172
6728831	6132763	325	5656333	6274301	84	5842729	6274774	201	5662020	6277530	130	5666257	6278530	172
6728848	6132765	327	5656340	6274302	84	5657309	6274790	86	5662075	6277540	131	5666301	6278540	173
6716456	6132766	327		€/St.		5657347	6274791	86	5662129	6277560	132	5666356	6278560	174
6716463	6132767	327	5656401	6274310	85	5657354	6274792	86		€/m			€/m	
6716586	6132769	329	5656432	6274311	85	5657408	6274810	224	5662174	6277600	134	5666400	6278680	85
6716616	6132770	329	5656449	6274312	85	5657477	6274820	224		€/St.		5666417	6278681	85
6716623	6132771	329	5655664	6274320	86	5657545	6274830	224	5662242	6277610	137	5666424	6278682	85
6721832	6132775	325	5656463	6274321	86	5657644	6274840	225	5662310	6277620	138	6036233	6278690	222
6721849	6132776	325	5656494	6274322	86	5657880	6274870	225	5662365	6277640	139	5666530	6278780	85
6721856	6132777	327	5656517	6274340	87	5657958	6274880	225	5662419	6277660	139	5666547	6278781	85
6721863	6132778	327	5656524	6274341	87		€/m		5662464	6277670	140	5666554	6278782	85
6721870	6132779	327	5656555	6274342	87	5658122	6274900	87		€/m		6036271	6278790	222
6721887	6132780	329	5656579	6274360	87		€/St.		5662518	6277700	134		€/St.	
6721894	6132781	329	5656586	6274361	87	5658139	6274910	224		€/St.		5666585	6278800	226
6722594	6132782	329	5656616	6274362	87	5658207	6274920	224	5662587	6277710	137	5666660	6278810	226
6722648	6132787	330	5656630	6274370	87	5658306	6274930	225	5662631	6277720	138	5666776	6278820	226
6722655	6132788	330	5656647	6274371	87	5658375	6274940	225	5662709	6277740	139	5666875	6278830	227
6722662	6132790	330	5656678	6274372	87				5662754	6277760	139	5666929	6278840	227
6722679	6132791	330	5842705	6274374	191		€/m		5662877	6277770	140	5666974	6278850	228
6722686	6132792	330	5846666	6274410	89	5897071	6276900	192		€/m		5667025	6278860	228
6722693	6132794	330	5846673	6274411	89	5897064	6276903	192	5662945	6277800	142	5667094	6278870	228
6722709	6132795	330	5846680	6274412	89		€/St.			€/St.		5667148	6278880	226
6722716	6132796	330	5846819	6274420	90	5897095	6276910	194	5663034	6277810	145	5667216	6278890	226
6722723	6132798	324	5846826	6274421	90	5897088	6276913	194	5663102	6277820	146			
6722730	6132799	325	5846833	6274422	90	5897118	6276920	195	5663140	6277830	146	5667261	6279000	227
6722747	6132801	350	5846727	6274440	90	5897101	6276923	195	5663195	6277840	147	5667315	6279010	227
6722754	6132802	350	5846765	6274441	90	5897156	6276940	195	5663249	6277860	148	5667384	6279020	227
			5846772	6274442	90	5897125	6276943	195		€/m		5667476	6279030	228
6725694	6133178	336	5656692	6274490	86	5897170	6276960	196	5663317	6277900	142	5667520	6279040	228
6735280	6133260	334	5656708	6274491	86	5897163	6276963	196		€/St.		5667599	6279050	229
6735297	6133261	338	5656715	6274492	86	5897224	6276970	196	5663409	6277910	145		€/m	
6735303	6133262	342		€/m		5897187	6276973	196	5663478	6277920	146	5842552	6279100	198
6735310	6133266	335	5656739	6274500	88				5663539	6277930	146	5842545	6279103	198
6735327	6133267	334	5656746	6274501	88		€/m		5663607	6277940	147		€/St.	
6735334	6133268	335	5656753	6274502	88	5658726	6277000	110	5663690	6277960	148	5842590	6279110	199
6735341	6133271	335		€/St.			€/St.					5842583	6279113	199
6735358	6133272	339	5656791	6274510	89	5658856	6277010	113		€/m		5842620	6279121	200
6735365	6133273	343	5656807	6274511	89	5658962	6277020	114	5663744	6278000	160	5842613	6279123	200
6735372	6133276	336	5656814	6274512	89	5659044	6277040	115						

Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite
	€/m			€/St.			€/St.			€/St.	
5768050	6279200	188	5776147	6279725	189	5676201	6288007	218	5161226	6290020	269
5768067	6279203	188	5776154	6279727	189	5146889	6288034	220	5161264	6290023	269
	€/St.		7261504	6279733	189	5146971	6288044	220	5161288	6290030	269
5768111	6279210	189		€/St.		5147008	6288050	220	5161325	6290033	269
5768128	6279213	189	5776161	6279734	190	5147039	6288052	220	5161349	6290040	270
5768166	6279220	190	5776192	6279736	190	5147060	6288058	220	5161387	6290043	270
5768173	6279223	190	5667667	6279760	112	5147121	6288066	220	5161561	6290073	271
5768210	6279240	190	5667704	6279764	120	5297253	6288084	220	5428091	6290086	252
5768227	6279243	190	5667742	6279768	136	5297284	6288090	220	5428107	6290087	252
5768241	6279260	190	5667780	6279772	162	5147152	6288100	219	5428138	6290090	271
5768289	6279263	190	5667827	6279776	112	5147169	6288102	219	5428145	6290091	271
5768302	6279270	190	5667865	6279780	120	5147176	6288104	219	5459095	6290095	254
5768340	6279273	190	5667902	6279784	136	5147183	6288106	219	5459101	6290097	254
	€/m		5667940	6279788	162	5147213	6288108	219	5161578	6290100	246
5768364	6279300	192	5680680	6279800	219	5147220	6288110	219	5161585	6290104	246
5768401	6279303	192	5680697	6279802	218	5147237	6288112	219	5161691	6290120	240
	€/St.		5680703	6279804	218	5147244	6288114	219	5161707	6290124	240
5768456	6279310	194	5680734	6279806	218	5147275	6288116	219	5161752	6290130	250
5768463	6279313	194	5680741	6279810	218	5147282	6288118	219	5161769	6290134	250
5768487	6279320	194	5680758	6279812	219	5147299	6288120	219	5161813	6290150	241
5768524	6279323	194	5680765	6279820	219	5147404	6288180	220	5161868	6290160	240
5768548	6279340	195	5680796	6279822	219		€/m		5161882	6290170	246
5768579	6279343	195	5680802	6279824	219	5147510	6288264	180	5161936	6290174	241
5768593	6279360	195	5680819	6279826	220	6691531	6288328	292	5161943	6290176	250
5768609	6279363	195	5680826	6279828	220	6691548	6288330	292	5428152	6290178	252
5768654	6279370	196	5680857	6279830	220	6691555	6288334	292	6258666	6290189	284
5768661	6279373	196		€/m		6691562	6288336	293	5459231	6290196	254
	€/m		5695813	6279850	111	6711901	6288348	293	5459248	6290197	254
5768715	6279400	202		€/St.			€/St.		5459279	6290198	254
5768722	6279403	202	5695936	6279860	114	5616559	6288365	292	5162063	6290200	241
	€/St.		5696056	6279870	113	5809111	6288532	288	5465249	6290201	284
5768784	6279410	204		€/m		5914990	6288569	288	5162162	6290240	251
5768821	6279413	204	5680925	6279880	152	5983330	6288572	289	5418566	6290260	245
5768845	6279420	204		€/St.		5915027	6288574	289	5428169	6290264	252
5768876	6279423	204	5681038	6279890	154	5889106	6288576	289	5448792	6290269	255
5817925	6279430	205	5681090	6279990	155	5809128	6288577	289	5648963	6290290	257
5817956	6279433	205				5915003	6288579	289	5816966	6290330	256
5768890	6279440	205		€/m		5889083	6288583	288	5816980	6290331	256
5768906	6279443	205	5137337	6282700	176	6789146	6288608	84	5816997	6290336	260
5768951	6279460	206		€/St.			€/St.		5817000	6290337	260
5768968	6279463	206	5137405	6282710	178	5148678	6288610	84	5817017	6290347	264
5769002	6279470	200	5137467	6282720	178	6555543	6288635	290	5817024	6290348	264
5818885	6279473	200	5137528	6282730	178	6637331	6288638	284	5817031	6290358	256
	€/m		5137580	6282740	179	5148777	6288640	87	5817048	6290362	260
5769064	6279500	202	5137672	6282770	179	5148791	6288650	230	5817055	6290372	264
5769071	6279503	202	5137740	6282870	179		€/m		5817062	6290382	263
	€/St.					5685760	6288651	230	5817079	6290387	265
5769132	6279510	204	5809135	6286530	238		€/St.		6191468	6290404	276
5769149	6279513	204	5809142	6286540	238	5149071	6288680	176	6191451	6290406	276
5769194	6279520	205	5143888	6286700	268	5149088	6288700	112	6191499	6290416	278
5769200	6279523	205	5143918	6286702	268	5149101	6288704	63	6191505	6290422	278
5817963	6279530	205	7257552	6286740	281	5149460	6288790	85	6191512	6290423	278
5817970	6279533	205	7254100	6286760	281	5160663	6288930	240	6191529	6290436	278
5769255	6279540	206	7254162	6286766	281	5160670	6288933	240	6427451	6290456	277
5769262	6279543	206	7254216	6286768	282	5160731	6288940	246	6258659	6290495	278
5769309	6279560	206		€/St.		5160748	6288943	246	6191550	6290499	279
5769316	6279563	206	5144045	6286800	239	5160861	6288960	250			
5769361	6279570	206	5144052	6286802	239	5160908	6288963	250			
5769378	6279573	206	5144090	6286810	268						
	€/m		6784608	6286820	248	5477013	6289040	258			
5769491	6279600	208	6784615	6286821	248	5477402	6289043	258			
5769507	6279603	208	6784622	6286825	249	5477419	6289050	262			
	€/St.		6784639	6286826	249	5477020	6289053	262			
5769569	6279610	209	6784646	6286835	249	5477037	6289060	256			
5769606	6279613	209	6784653	6286839	248	5477426	6289063	256			
5769620	6279620	210		€/St.		5477433	6289070	260			
5769668	6279623	210	5381341	6286930	111	5477044	6289073	260			
5769682	6279640	210				6258697	6289088	244			
5769729	6279643	210	5144700	6287050	178	6258703	6289090	244			
5769743	6279660	210	5144762	6287060	178	6258758	6289096	270			
5769774	6279663	210	5144823	6287070	179	6258765	6289098	270			
5769804	6279670	210	5144885	6287080	179	6770472	6289405	248			
5769798	6279673	210		€/m		6770489	6289407	248			
	€/VPE		5146575	6287700	220		€/St.				
5769989	6279701	188	5146643	6287710	220	5773863	6289970	264			
5770022	6279704	192	5146704	6287723	220	5773870	6289972	264			
	€/m		5146742	6287733	220	5773887	6289974	266			
5770039	6279711	191		€/St.		5773924	6289976	266			
5770046	6279714	197	5146797	6287810	221	5811787	6289980	272			
7261528	6279715	189				5811794	6289982	272			
	€/m		5676140	6288001	218						
5770084	6279720	189	5676188	6288003	218	5161202	6290010	242			
5770091	6279723	189	5676195	6288005	218	5161219	6290013	242			





Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/m				€/St.	
2371 40	6024315	6023096	76	7ZE	5149460	6288790	203
2371 40	6024315	6023096	253	7ZE	5149460	6288790	208
2371 40	6024315	6023096	255	7ZE	5149460	6288790	290
2371 40	6024315	6023096	265				
2371 40	6024315	6023096	267	8AWR	5149101	6288704	63
		€/St.		8AWR	5149101	6288704	67
71GD11	5809111	6288532	288	8AWR	5149101	6288704	71
71GD13	5889083	6288583	288	8AWR	5149101	6288704	76
71GD6	5148678	6288610	84	8AWR	5149101	6288704	117
71GD6	5148678	6288610	88	8AWR	5149101	6288704	125
71GD6	5148678	6288610	92	8AWR	5149101	6288704	133
71GD6	5148678	6288610	98	8AWR	5149101	6288704	141
71GD6	5148678	6288610	102	8AWR	5149101	6288704	149
71GD6	5148678	6288610	111	8AWR	5149101	6288704	158
71GD6	5148678	6288610	119	8AWR	5149101	6288704	167
71GD6	5148678	6288610	127	8AWR	5149101	6288704	175
71GD6	5148678	6288610	135	8AWR	5149101	6288704	180
71GD6	5148678	6288610	143	8AWR	5149101	6288704	191
71GD6	5148678	6288610	151	8AWR	5149101	6288704	197
71GD6	5148678	6288610	161	8AWR	5149101	6288704	201
71GD6	5148678	6288610	169	8AWR	5149101	6288704	207
71GD6	5148678	6288610	176	8AWR	5149101	6288704	211
71GD6	5148678	6288610	188	8AWR	5149101	6288704	279
71GD6	5148678	6288610	193	8AWR	5149101	6288704	284
71GD6	5148678	6288610	198				
71GD6	5148678	6288610	203	8VS4	5146797	6287810	221
71GD6	5148678	6288610	208	8VS4	5146797	6287810	351
71GD6	5148678	6288610	288				
71GD7-2	6789146	6288608	84	AOP3S80RW	5144700	6287050	178
71GD7-2	6789146	6288608	88				
71GD7-2	6789146	6288608	92	AR45-BF1 AL	5888833	6119336	299
71GD7-2	6789146	6288608	98	AR45-BF1 RW	5888819	6119332	299
71GD7-2	6789146	6288608	102	AR45-BF1 SWGR	5888826	6119334	299
71GD7-2	6789146	6288608	111	AR45-BF2 AL	5888932	6119356	300
71GD7-2	6789146	6288608	119	AR45-BF2 RW	5888895	6119352	300
71GD7-2	6789146	6288608	127	AR45-BF2 SWGR	5888901	6119354	300
71GD7-2	6789146	6288608	135	AR45-BF3 AL	5889045	6119386	300
71GD7-2	6789146	6288608	143	AR45-BF3 RW	5889021	6119382	300
71GD7-2	6789146	6288608	151	AR45-BF3 SWGR	5889038	6119384	300
71GD7-2	6789146	6288608	161	AR45-BSF1 AL	5896814	6119340	299
71GD7-2	6789146	6288608	169	AR45-BSF1 RW	5896791	6119338	299
71GD7-2	6789146	6288608	176	AR45-BSF1 SWGR	5896807	6119339	299
71GD7-2	6789146	6288608	188	AR45-BSF2 AL	5888963	6119366	300
71GD7-2	6789146	6288608	193	AR45-BSF2 RW	5888949	6119362	300
71GD7-2	6789146	6288608	198	AR45-BSF2 SWGR	5888956	6119364	300
71GD7-2	6789146	6288608	203	AR45-BSF3 AL	5983323	6119389	301
71GD7-2	6789146	6288608	208	AR45-BSF3 RW	5983309	6119387	301
71GD7-2	6789146	6288608	288	AR45-BSF3 SWGR	5983316	6119388	301
		€/St.		AR45-F1 AL	5888802	6119326	299
71GD8-2	5914990	6288569	288	AR45-F1 RW	5888789	6119322	299
71GD9-2	5915003	6288579	289	AR45-F1 SWGR	5888796	6119324	299
71GDCEE	6555543	6288635	290	AR45-F2 AL	5888888	6119346	299
71GDCEE16	6609963	6119483	296	AR45-F2 RW	5888840	6119342	299
71GDCEE32	6609994	6119485	296	AR45-F2 SWGR	5888871	6119344	299
				AR45-F3 AL	5889014	6119376	300
71MT1 45	5983330	6288572	289	AR45-F3 RW	5888994	6119372	300
71MT2 45	5889106	6288576	289	AR45-F3 SWGR	5889007	6119374	300
71MT3 45-2	5915027	6288574	289				
71MTD	5809128	6288577	289	AR50-F1 AL	5889076	6119396	301
				AR50-F1 RW	5889052	6119392	301
7LSB	5148791	6288650	230	AR50-F1 SWGR	5889069	6119394	301
		€/m					
7LSB M	5685760	6288651	230	ASM-C6 G	6235216	6117329	315
		€/St.		ASM-C6A	5887522	6117348	315
7ZE	5149460	6288790	85	ASM-C6A G	5887515	6117346	315
7ZE	5149460	6288790	89				
7ZE	5149460	6288790	93	BA80	6637331	6288638	284
7ZE	5149460	6288790	99				
7ZE	5149460	6288790	103	BK D AEE rws	6716968	6133597	359
7ZE	5149460	6288790	111				
7ZE	5149460	6288790	119	BKN120 205	5676195	6288005	218
7ZE	5149460	6288790	127	BKN120 205	5676195	6288005	350
7ZE	5149460	6288790	135				
7ZE	5149460	6288790	143	BKN200 350	5676201	6288007	218
7ZE	5149460	6288790	151	BKN200 350	5676201	6288007	350
7ZE	5149460	6288790	161				
7ZE	5149460	6288790	169	BKN50 80	5676140	6288001	218
7ZE	5149460	6288790	176	BKN50 80	5676140	6288001	350
7ZE	5149460	6288790	188				
7ZE	5149460	6288790	193	BKN75 125	5676188	6288003	218
7ZE	5149460	6288790	198	BKN75 125	5676188	6288003	350



Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
BRA 70110 EL	6735280	6133260	334	BRK CF3 M45 rws	6735013	6121110	359
BRA 70130 EL	6735297	6133261	338	BRK ES70110 cws	6721832	6132775	325
BRA 70170 EL	6735303	6133262	342	BRK ES70110 rws	6721849	6132776	325
BRA AE70110 EL	6735341	6133271	335	BRK ES70130 cws	6721856	6132777	327
BRA AE70130 EL	6735358	6133272	339	BRK ES70130 lgr	6721870	6132779	327
BRA AE70170 EL	6735365	6133273	343	BRK ES70130 rws	6721863	6132778	327
BRA EB	6736539	6133616	346	BRK ES70170 cws	6721887	6132780	329
BRA ERD KL	6723096	6133407	346	BRK ES70170 lgr	6722594	6132782	329
BRA ERD KL TW	6736522	6133615	346	BRK ES70170 rws	6721894	6132781	329
BRA ERD KUP	6723102	6133408	346	BRK FR gn	6734535	6121053	357
BRA ERD VB TW	6735181	6133562	346	BRK FR rot	6734528	6121052	357
BRA ERDL FL	6735204	6133564	347	BRK FR trans	6734511	6121051	357
BRA ES70110 EL	6735723	6133291	336	BRK FW70110 cws	6728824	6132762	325
BRA ES70130 EL	6735730	6133292	340	BRK FW70110 rws	6728831	6132763	325
BRA ES70170 EL	6735747	6133293	344	BRK FW70130 cws	6728848	6132765	327
BRA FWF70110 EL	6735532	6133286	335	BRK FW70130 lgr	6716463	6132767	327
BRA FWF70130 EL	6735709	6133287	339	BRK FW70130 rws	6716456	6132766	327
BRA FWF70170 EL	6735716	6133288	343	BRK FW70170 cws	6716586	6132769	329
BRA FWS70110 EL	6735501	6133281	335	BRK FW70170 lgr	6716623	6132771	329
BRA FWS70130 EL	6735518	6133282	339	BRK FW70170 rws	6716616	6132770	329
BRA FWS70170 EL	6735525	6133283	343	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	324
BRA IE70110 EL	6735372	6133276	336	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	326
BRA IE70130 EL	6735389	6133277	340	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	328
BRA IE70170 EL	6735495	6133278	344	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	334
BRA KS	6736560	6133621	334	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	338
BRA KS	6736560	6133621	338	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	342
BRA KS	6736560	6133621	342	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	356
BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	335	BRK GD gr	6716753	6133577	324
BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	339	BRK GD gr	6716753	6133577	326
BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	343	BRK GD gr	6716753	6133577	328
BRA OT 80 EL	6735327	6133267	334	BRK GD gr	6716753	6133577	334
BRA OT 80 EL	6735327	6133267	338	BRK GD gr	6716753	6133577	338
BRA OT 80 EL	6735327	6133267	342	BRK GD gr	6716753	6133577	342
BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	335	BRK GD gr	6716753	6133577	356
BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	339	BRK GD UAE	6734740	6121072	358
BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	343	BRK IE70110 cws	6717989	6132750	325
BRA TW Stahl	6725694	6133178	336	BRK IE70110 rws	6717996	6132751	325
BRA TW Stahl	6725694	6133178	340	BRK IE70130 cws	6728732	6132752	327
BRA TW Stahl	6725694	6133178	344	BRK IE70130 lgr	6728756	6132754	327
				BRK IE70130 rws	6728749	6132753	327
BRK 1STD rws	6734375	6121004	356	BRK IE70170 cws	6728763	6132755	329
BRK 2STD agr	6734412	6121016	356	BRK IE70170 lgr	6728787	6132757	329
BRK 2STD cws	6734399	6121012	356	BRK IE70170 rws	6728770	6132756	329
BRK 2STD cwsrt	6734429	6121018	356	BRK Key A45 agr	6734917	6121086	358
BRK 2STD rws	6734405	6121014	356	BRK Key A45 cws	6734771	6121082	358
BRK 2STD rwsrt	6734436	6121020	356	BRK Key A45 rws	6734788	6121084	358
BRK 3STD cws	6734450	6121026	357	BRK Key B45 agr	6734948	6121092	358
BRK 3STD rws	6734467	6121032	357	BRK Key B45 rws	6734931	6121090	358
BRK 3STD rwsrt	6734481	6121036	357	BRK KUP gr	6722723	6132798	324
BRK 700802 cws	6717866	6132735	324	BRK KUP gr	6722723	6132798	326
BRK 700802 cws	6717866	6132735	326	BRK KUP gr	6722723	6132798	328
BRK 700802 cws	6717866	6132735	328	BRK KUP gr	6722723	6132798	330
BRK 700802 lgr	6717880	6132737	326	BRK SSA70110 cws	6722648	6132787	330
BRK 700802 lgr	6717880	6132737	328	BRK SSA70110 rws	6722655	6132788	330
BRK 700802 rws	6717873	6132736	324	BRK SSA70130 cws	6722662	6132790	330
BRK 700802 rws	6717873	6132736	326	BRK SSA70130 lgr	6722686	6132792	330
BRK 700802 rws	6717873	6132736	328	BRK SSA70130 rws	6722679	6132791	330
BRK 70110 cws	6717316	6132721	324	BRK SSA70170 cws	6722693	6132794	330
BRK 70110 rws	6717408	6132722	324	BRK SSA70170 lgr	6722716	6132796	330
BRK 70130 cws	6717422	6132725	326	BRK SSA70170 rws	6722709	6132795	330
BRK 70130 lgr	6717446	6132727	326	BRK TW	6736300	6133610	331
BRK 70130 rws	6717439	6132726	326	BRK WA70110 rws	6736683	6133641	350
BRK 70170 cws	6717460	6132730	328	BRK WA70130 rws	6722747	6132801	350
BRK 70170 lgr	6717484	6132732	328	BRK WA70170 rws	6722754	6132802	350
BRK 70170 rws	6717477	6132731	328				
BRK AE70110 cws	6717903	6132740	325	BVL	5147404	€/St. 6288180	220
BRK AE70110 rws	6717910	6132741	325	BVL	5147404	6288180	351
BRK AE70130 cws	6717927	6132743	327				
BRK AE70130 lgr	6717941	6132745	327	DAB-2F	5817062	6290382	263
BRK AE70130 rws	6717934	6132744	327	DAB-2F	5817062	6290382	267
BRK AE70170 cws	6717958	6132747	329	DAB-F RW	5448792	6290269	255
BRK AE70170 lgr	6717972	6132749	329	DAB-F RW	5448792	6290269	259
BRK AE70170 rws	6717965	6132748	329				
BRK AEE3-1	6716999	6133602	359	DB 2 rws	6734764	6121075	358
BRK BL CEE rws	6716913	6133591	358				
BRK BSF agr	6734573	6121066	357	DBP130130RW	6784622	6286825	249
BRK BSF cws	6734559	6121062	357	DBP130130WA	6784639	6286826	249
BRK BSF rws	6734566	6121064	357				
BRK CEE FL cws	6735044	6121122	357	DBT130130RW	6784608	6286820	248
BRK CEE FL rws	6735051	6121124	357	DBT130130WA	6784615	6286821	248
BRK CF1 M45 agr	6734993	6121106	359				
BRK CF1 M45 cws	6734979	6121102	359	DTE-RW G2A1	6439041	€/St. 6119494	296
BRK CF1 M45 rws	6734986	6121104	359				
BRK CF2 M45 rws	6735006	6121108	359				



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
DTE-RW G2C1	6410439	6119492	296	GA-AFS90170EL	5769200	6279523	205
DTE-RW G2RM1	6410415	6119490	297	GA-AFS90170RW	5769194	6279520	205
				GA-AI70170EL	5768906	6279443	205
DTG-02C AL1	5887379	6119284	312	GA-AI70170RW	5768890	6279440	205
DTG-02C RW1	5887331	6119280	312	GA-AI90170EL	5769262	6279543	206
DTG-02C SWGR1	5887348	6119282	312	GA-AI90170RW	5769255	6279540	206
DTG-02LE AL1	5925538	6119308	315	GA-AS53100EL	6417971	6112423	61
DTG-02LE RW1	5925491	6119304	315	GA-AS53100RW	6417964	6112420	61
DTG-02LE SWGR1	5925507	6119306	315	GA-AS53130EL	6418299	6112513	65
DTG-2A AL1	5696940	6119206	310	GA-AS53130RW	6418275	6112510	65
DTG-2A RW1	5696896	6119202	310	GA-AS53165EL	6418541	6112613	69
DTG-2A SWGR1	5696902	6119204	310	GA-AS53165RW	6418558	6112610	69
DTG-2B AL1	5696971	6119212	311	GA-AT70170EL	5768968	6279463	206
DTG-2B RW1	5696957	6119208	311	GA-AT70170RW	5768951	6279460	206
DTG-2B SWGR1	5696964	6119210	311	GA-AT90170EL	5769316	6279563	206
DTG-2C AL1	5697008	6119218	309	GA-AT90170RW	5769309	6279560	206
DTG-2C RW1	5696988	6119214	309				
DTG-2C SWGR1	5696995	6119216	309	GAD AEL	5914211	6115789	72
DTG-2EP AL1	5697121	6119236	313	GAD EL Soft EL	5914419	6115935	74
DTG-2EP RW1	5697077	6119232	313	GAD EL Style EL	5914457	6115955	75
DTG-2EP SWGR1	5697084	6119234	313	GAD EL Swing EL	5914372	6115915	74
DTG-2F AL1	5697039	6119224	313	GAD ER Soft EL	5914433	6115945	75
DTG-2F RW1	5697015	6119220	313	GAD ER Style EL	5914471	6115965	75
DTG-2F SWGR1	5697022	6119222	313	GAD ER Swing EL	5914396	6115925	74
DTG-2PA AL1	5697060	6119230	314	GAD IEL	5914297	6115795	73
DTG-2PA RW1	5697046	6119226	314	GAD OTA	5914495	6115975	75
DTG-2PA SWGR1	5697053	6119228	314	GAD OTD LGR	5914518	6115982	76
DTG-2RM AL1	5887454	6119296	308	GAD OTD RW	5914501	6115980	76
DTG-2RM RW1	5887430	6119292	308	GAD OTD SW	5914525	6115985	76
DTG-2RM SWGR1	5887447	6119294	308	GAD SB	5914532	6115995	76
					€/m		
DTS-02C AL1	5887409	6119290	312	GAD UEL	5914075	6115775	72
DTS-02C RW1	5887386	6119286	312				
DTS-02C SWGR1	5887393	6119288	312	GA-D90210EL	5769507	6279603	208
DTS-2A AL1	5697183	6119242	310	GA-D90210RW	5769491	6279600	208
DTS-2A RW1	5697138	6119238	310			€/St.	
DTS-2A SWGR1	5697145	6119240	310	GA-DA90210EL	5769606	6279613	209
DTS-2B AL1	5697244	6119248	311	GA-DA90210RW	5769569	6279610	209
DTS-2B RW1	5697190	6119244	311	GA-DF90210EL	5769668	6279623	210
DTS-2B SWGR1	5697206	6119246	311	GA-DF90210RW	5769620	6279620	210
DTS-2C AL1	5697305	6119254	309	GA-DI90210EL	5769729	6279643	210
DTS-2C RW1	5697251	6119250	309	GA-DI90210RW	5769682	6279640	210
DTS-2C SWGR1	5697268	6119252	309	GA-DT90210EL	5769774	6279663	210
DTS-2EP AL1	5697497	6119272	313	GA-DT90210RW	5769743	6279660	210
DTS-2EP RW1	5697442	6119268	313				
DTS-2EP SWGR1	5697480	6119270	313	GA-E70110EL	5768340	6279273	190
DTS-2F AL1	5697374	6119260	314	GA-E70110RW	5768302	6279270	190
DTS-2F RW1	5697312	6119256	314	GA-E70130EL	5768661	6279373	196
DTS-2F SWGR1	5697329	6119258	314	GA-E70130RW	5768654	6279370	196
DTS-2PA AL1	5697435	6119266	314	GA-E70170EL	5818885	6279473	200
DTS-2PA RW1	5697381	6119262	314	GA-E70170EL	5818885	6279473	206
DTS-2PA SWGR1	5697428	6119264	314	GA-E70170RW	5769002	6279470	200
DTS-2RM AL1	5887508	6119302	308	GA-E70170RW	5769002	6279470	206
DTS-2RM RW1	5888024	6119298	308	GA-E90130EL	5897187	6279693	196
DTS-2RM SWGR1	5887492	6119300	308	GA-E90130RW	5897224	6279690	196
				GA-E90170EL	5769378	6279573	206
FOOP3RW	5144762	6287060	178	GA-E90170RW	5769361	6279570	206
				GA-E90210EL	5769798	6279673	210
FUOP3RW	5144823	6287070	179	GA-E90210RW	5769804	6279670	210
		€/m					
GA-53100EL	6417919	6112403	60	GA-FS53100EL	6418039	6112443	60
GA-53100RW	6417902	6112400	60	GA-FS53100RW	6418022	6112440	60
GA-53130EL	6418251	6112503	64	GA-FS53130EL	6418367	6112533	64
GA-53130RW	6418213	6112500	64	GA-FS53130RW	6418350	6112530	64
GA-53165EL	6418534	6112603	68	GA-FS53165EL	6418626	6112633	68
GA-53165RW	6418503	6112600	68	GA-FS53165RW	6418619	6112630	68
GA-A70170EL	5768722	6279403	202	GA-IS53100EL	6418008	6112433	61
GA-A70170RW	5768715	6279400	202	GA-IS53100RW	6417995	6112430	61
GA-A90170EL	5769071	6279503	202	GA-IS53130EL	6418336	6112523	65
GA-A90170RW	5769064	6279500	202	GA-IS53130RW	6418329	6112520	65
		€/St.		GA-IS53165EL	6418596	6112623	69
GA-AA70170EL	5768821	6279413	204	GA-IS53165RW	6418572	6112620	69
GA-AA70170RW	5768784	6279410	204			€/VPE	
GA-AA90170EL	5769149	6279513	204	GA-KUP70	5769989	6279701	188
GA-AA90170RW	5769132	6279510	204	GA-KUP70	5769989	6279701	192
GA-AFF70170EL	5817956	6279433	205	GA-KUP70	5769989	6279701	198
GA-AFF70170RW	5817925	6279430	205	GA-KUP70	5769989	6279701	202
GA-AFF90170EL	5817970	6279533	205	GA-KUP90	5770022	6279704	192
GA-AFF90170RW	5817963	6279530	205	GA-KUP90	5770022	6279704	202
GA-AFS70170EL	5768876	6279423	204	GA-KUP90	5770022	6279704	208
GA-AFS70170RW	5768845	6279420	204				



Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/m				€/St.	
GA-OT45EL	6417933	6112413	62	GA-SI70170EL	5842644	6279143	200
GA-OT45EL	6417933	6112413	66	GA-SI70170RW	5842651	6279140	200
GA-OT45EL	6417933	6112413	70	GA-SI90130EL	5897125	6276943	195
GA-OT45RW	6417926	6112410	62	GA-SI90130RW	5897156	6276940	195
GA-OT45RW	6417926	6112410	66	GA-ST70110EL	5768289	6279263	190
GA-OT45RW	6417926	6112410	70	GA-ST70110RW	5768241	6279260	190
		€/St.		GA-ST70130EL	5768609	6279363	195
GA-OTAEL	5776154	6279727	189	GA-ST70130RW	5768593	6279360	195
GA-OTAEL	5776154	6279727	194	GA-ST70170EL	5842675	6279163	200
GA-OTAEL	5776154	6279727	199	GA-ST70170RW	5842682	6279160	200
GA-OTAEL	5776154	6279727	204	GA-ST90130EL	5897163	6276963	196
GA-OTAEL	5776154	6279727	209	GA-ST90130RW	5897170	6276960	196
GA-OTARW	5776147	6279725	189			€/m	
GA-OTARW	5776147	6279725	194	GA-TW70	5770039	6279711	191
GA-OTARW	5776147	6279725	199	GA-TW70	5770039	6279711	196
GA-OTARW	5776147	6279725	204	GA-TW70	5770039	6279711	201
GA-OTARW	5776147	6279725	209	GA-TW70	5770039	6279711	207
		€/m		GA-TW70	5770039	6279711	247
GA-OTEL	5770091	6279723	277	GA-TW70	5770039	6279711	251
GA-OTEL	5770091	6279723	189	GA-TW90	5770046	6279714	197
GA-OTEL	5770091	6279723	193	GA-TW90	5770046	6279714	207
GA-OTEL	5770091	6279723	199	GA-TW90	5770046	6279714	211
GA-OTEL	5770091	6279723	203			€/St.	
GA-OTEL	5770091	6279723	209	G-AWAG70110RW	5666929	6278840	227
GA-OTEL 100	7261504	6279733	189	G-AWAG70110RW	5666929	6278840	247
GA-OTEL 100	7261504	6279733	193	G-AWAG70130RW	5666974	6278850	228
GA-OTEL 100	7261504	6279733	199	G-AWAG70170RW	5667025	6278860	228
GA-OTEL 100	7261504	6279733	203	G-AWAG70210RW	5667094	6278870	228
GA-OTEL 100	7261504	6279733	209	G-AWAG90110RW	5667384	6279020	227
GA-OTEL 100	7261504	6279733	277	G-AWAG90130RW	5667476	6279030	228
		€/St.		G-AWAG90170RW	5667520	6279040	228
GA-OTFEL	5776192	6279736	190	G-AWAG90210RW	5667599	6279050	229
GA-OTFEL	5776192	6279736	195	G-AWAO70110RW	5666585	6278800	226
GA-OTFEL	5776192	6279736	200	G-AWAO70130RW	5666660	6278810	226
GA-OTFEL	5776192	6279736	205	G-AWAO70170RW	5666776	6278820	226
GA-OTFEL	5776192	6279736	210	G-AWAO70210RW	5666875	6278830	227
GA-OTFRW	5776161	6279734	190	G-AWAO90110RW	5667148	6278880	226
GA-OTFRW	5776161	6279734	195	G-AWAO90130RW	5667216	6278890	226
GA-OTFRW	5776161	6279734	200	G-AWAO90170RW	5667261	6279000	227
GA-OTFRW	5776161	6279734	205	G-AWAO90210RW	5667315	6279010	227
GA-OTFRW	5776161	6279734	210				
		€/m		GEK-AKU45	6211456	6116752	75
GA-OTRW	5770084	6279720	189			€/m	
GA-OTRW	5770084	6279720	193	GEK-SA133110RW	5137337	6282700	176
GA-OTRW	5770084	6279720	199			€/St.	
GA-OTRW	5770084	6279720	203	GEK-SAA133110RW	5137405	6282710	178
GA-OTRW	5770084	6279720	209	GEK-SAFF133110RW	5137528	6282730	178
GA-OTRW 100	7261528	6279715	193	GEK-SAFS133110RW	5137467	6282720	178
GA-OTRW 100	7261528	6279715	199	GEK-SAIS133110RW	5137580	6282740	179
GA-OTRW 100	7261528	6279715	203	GEK-SEL133110RW	5137740	6282870	179
GA-OTRW 100	7261528	6279715	209	GEK-SER133110RW	5137672	6282770	179
GA-OTRW 100	7261528	6279715	189			€/m	
		€/m		GK-53100LGR	6419074	6113002	42
GA-S70110EL	5768067	6279203	188	GK-53100RW	6419036	6113000	42
GA-S70110RW	5768050	6279200	188	GK-53130LGR	6419395	6113202	46
GA-S70130EL	5768401	6279303	192	GK-53130RW	6419388	6113200	46
GA-S70130RW	5768364	6279300	192	GK-53165LGR	6419920	6113402	50
GA-S70170EL	5842545	6279103	198	GK-53165RW	6419913	6113400	50
GA-S70170RW	5842552	6279100	198				
GA-S90130EL	5897064	6276903	192	GK-70110CW	5656333	6274301	84
GA-S90130RW	5897071	6276900	192	GK-70110LGR	5656340	6274302	84
		€/St.		GK-70110RW	5655473	6274300	84
GA-SA70110EL	5768128	6279213	189	GK-70130CW	5656746	6274501	88
GA-SA70110RW	5768111	6279210	189	GK-70130LGR	5656753	6274502	88
GA-SA70130EL	5768463	6279313	194	GK-70130RW	5656739	6274500	88
GA-SA70130RW	5768456	6279310	194	GK-70170CW	5657057	6274701	92
GA-SA70170EL	5842583	6279113	199	GK-70170LGR	5657064	6274702	92
GA-SA70170RW	5842590	6279110	199	GK-70170RW	5657040	6274700	92
GA-SA90130EL	5897088	6276913	194			€/St.	
GA-SA90130RW	5897095	6276910	194	GK-A70110CW	5656432	6274311	85
GA-SF70110EL	5768173	6279223	190	GK-A70110LGR	5656449	6274312	85
GA-SF70110RW	5768166	6279220	190	GK-A70110RW	5656401	6274310	85
GA-SF70130EL	5768524	6279323	194	GK-A70130CW	5656807	6274511	89
GA-SF70130RW	5768487	6279320	194	GK-A70130LGR	5656814	6274512	89
GA-SF70170EL	5842613	6279123	200	GK-A70130RW	5656791	6274510	89
GA-SF70170RW	5842620	6279121	200	GK-A70170CW	5657118	6274711	93
GA-SF90130EL	5897101	6276923	195	GK-A70170LGR	5657125	6274712	93
GA-SF90130RW	5897118	6276920	195	GK-A70170RW	5657101	6274710	93
GA-SI70110EL	5768227	6279243	190	GK-AH53100AL	6417988	6113054	61
GA-SI70110RW	5768210	6279240	190				
GA-SI70130EL	5768579	6279343	195				
GA-SI70130RW	5768548	6279340	195				



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GK-AH53100LGR	6419210	6113052	43	GK-FH53130RW	6419616	6113270	64
GK-AH53100RW	6419203	6113050	43	GK-FH53165AL	6418633	6113464	68
GK-AH53100RW	6419203	6113050	61	GK-FH53165LGR	6420100	6113462	50
GK-AH53130AL	6418305	6113234	65	GK-FH53165RW	6420094	6113460	50
GK-AH53130LGR	6419500	6113232	47	GK-FH53165RW	6420094	6113460	68
GK-AH53130RW	6419470	6113230	47	GK-FH70110CW	5846581	6274221	86
GK-AH53130RW	6419470	6113230	65	GK-FH70110LGR	5846598	6274222	86
GK-AH53165AL	6418565	6113424	69	GK-FH70110RW	5846574	6274220	86
GK-AH53165LGR	6419982	6113422	51	GK-FH70110RW	5846574	6274220	114
GK-AH53165RW	6419975	6113420	51	GK-FH70130CW	5846826	6274421	90
GK-AH53165RW	6419975	6113420	69	GK-FH70130LGR	5846833	6274422	90
GK-AH70110CW	5846406	6274211	85	GK-FH70130RW	5846819	6274420	90
GK-AH70110LGR	5846413	6274212	85	GK-FH70130RW	5846819	6274420	100
GK-AH70110RW	5846390	6274210	85	GK-FH70130RW	5846819	6274420	122
GK-AH70110RW	5846390	6274210	113	GK-FH70130RW	5846819	6274420	130
GK-AH70130CW	5846673	6274411	89	GK-FH70170CW	5847069	6274621	94
GK-AH70130LGR	5846680	6274412	89	GK-FH70170LGR	5847076	6274622	94
GK-AH70130RW	5846666	6274410	89	GK-FH70170RW	5847052	6274620	94
GK-AH70130RW	5846666	6274410	99	GK-FH70170RW	5847052	6274620	104
GK-AH70130RW	5846666	6274410	121	GK-FH70170RW	5847052	6274620	138
GK-AH70130RW	5846666	6274410	129	GK-FH70170RW	5847052	6274620	146
GK-AH70170CW	5846918	6274611	93	GK-FH70170RW	5847052	6274620	154
GK-AH70170LGR	5846925	6274612	93	GK-FH70210RW	5847298	6273920	164
GK-AH70170RW	5846901	6274610	93	GK-FH70210RW	5847298	6273920	172
GK-AH70170RW	5846901	6274610	103	GK-FS53100LGR	6419289	6113082	42
GK-AH70170RW	5846901	6274610	137	GK-FS53100RW	6419272	6113080	42
GK-AH70170RW	5846901	6274610	145	GK-FS53130LGR	6419609	6113262	46
GK-AH70170RW	5846901	6274610	153	GK-FS53130RW	6419586	6113260	46
GK-AH70210RW	5847144	6273910	163	GK-FS53165LGR	6420063	6113452	50
GK-AH70210RW	5847144	6273910	171	GK-FS53165RW	6420056	6113450	50
GK-AS53100LGR	6419197	6113042	43			€/m	
GK-AS53100RW	6419173	6113040	43	GKH-70130RW	6450824	6114200	98
GK-AS53130LGR	6419463	6113222	47	GKH-70170RW	6451180	6114300	102
GK-AS53130RW	6419456	6113220	47			€/St.	
GK-AS53165LGR	6419944	6113412	51	GKH-A70130RW	6450848	6114220	99
GK-AS53165RW	6419937	6113410	51	GKH-A70170RW	6451197	6114320	103
				GKH-E70130RW	6451166	6114280	101
GK-E53100AL	6418206	6113114	62	GKH-E70170RW	6451364	6114380	105
GK-E53100LGR	6419371	6113112	44	GKH-F70130RW	6450909	6114240	100
GK-E53100RW	6419357	6113110	44	GKH-F70170RW	6451241	6114340	104
GK-E53100RW	6419357	6113110	62	GKH-I70130RW	6451012	6114260	100
GK-E53130AL	6418381	6113284	66	GKH-I70170RW	6451296	6114360	104
GK-E53130LGR	6419661	6113282	48	GKH-OTGARW	6450893	6114230	99
GK-E53130RW	6419647	6113280	48	GKH-OTGARW	6450893	6114230	103
GK-E53130RW	6419647	6113280	66	GKH-OTGFRW	6450930	6114250	100
GK-E53165AL	6418657	6113474	70	GKH-OTGFRW	6450930	6114250	104
GK-E53165LGR	6420124	6113472	52			€/m	
GK-E53165RW	6420117	6113470	52	GKH-OTGRW	6450831	6114210	99
GK-E53165RW	6420117	6113470	70	GKH-OTGRW	6450831	6114210	103
GK-E70110CW	5656647	6274371	87			€/St.	
GK-E70110LGR	5656678	6274372	87	GKH-T70130RW	6451111	6114270	101
GK-E70110RW	5656630	6274370	87	GKH-T70170RW	6451319	6114370	105
GK-E70110RW	5656630	6274370	191			€/m	
GK-E70110WA	5842705	6274374	191	GKH-TW70	6451173	6114290	101
GK-E70130CW	5656968	6274571	91	GKH-TW70	6451173	6114290	105
GK-E70130LGR	5656975	6274572	91			€/St.	
GK-E70130RW	5656951	6274570	91	GK-I70110CW	5656524	6274341	87
GK-E70130RW	5656951	6274570	196	GK-I70110LGR	5656555	6274342	87
GK-E70130WA	5842712	6274574	196	GK-I70110RW	5656517	6274340	87
GK-E70170CW	5657279	6274771	95	GK-I70130CW	5656883	6274541	91
GK-E70170LGR	5657286	6274772	95	GK-I70130LGR	5656890	6274542	91
GK-E70170RW	5657262	6274770	95	GK-I70130RW	5656876	6274540	91
GK-E70170RW	5657262	6274770	201	GK-I70170CW	5657194	6274741	95
GK-E70170RW	5657262	6274770	207	GK-I70170LGR	5657200	6274742	95
GK-E70170WA	5842729	6274774	201	GK-I70170RW	5657187	6274740	95
GK-E70170WA	5842729	6274774	207	GK-IH53100AL	6418015	6113074	61
				GK-IH53100LGR	6419265	6113072	43
GK-F70110CW	5656463	6274321	86	GK-IH53100RW	6419258	6113070	43
GK-F70110LGR	5656494	6274322	86	GK-IH53100RW	6419258	6113070	61
GK-F70110RW	5655664	6274320	86	GK-IH53130AL	6418312	6113254	65
GK-F70130CW	5656845	6274521	90	GK-IH53130LGR	6419562	6113252	47
GK-F70130LGR	5656852	6274522	90	GK-IH53130RW	6419555	6113250	47
GK-F70130RW	5656838	6274520	90	GK-IH53130RW	6419555	6113250	65
GK-F70170CW	5657156	6274721	94	GK-IH53165AL	6418602	6113444	69
GK-F70170LGR	5657163	6274722	94	GK-IH53165LGR	6420049	6113442	51
GK-F70170RW	5657149	6274720	94	GK-IH53165RW	6420032	6113440	51
GK-FH53100AL	6418046	6113094	60	GK-IH70110CW	6420032	6113440	69
GK-FH53100LGR	6419319	6113092	42	GK-IH70110RW	5846482	6274241	86
GK-FH53100RW	6419296	6113090	42	GK-IH70110LGR	5846512	6274282	86
GK-FH53100RW	6419296	6113090	60	GK-IH70110RW	5846475	6274240	86
GK-FH53130AL	6418374	6113274	64	GK-IH70110RW	5846475	6274240	115
GK-FH53130LGR	6419630	6113272	46				
GK-FH53130RW	6419616	6113270	46				



Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GK-IH70130CW	5846765	6274441	90	GK-OTGFRW	5656692	6274490	138
GK-IH70130LGR	5846772	6274442	90	GK-OTGFRW	5656692	6274490	147
GK-IH70130RW	5846727	6274440	90	GK-OTGFRW	5656692	6274490	155
GK-IH70130RW	5846727	6274440	100	GK-OTGFRW	5656692	6274490	165
GK-IH70130RW	5846727	6274440	123	GK-OTGFRW	5656692	6274490	173
GK-IH70130RW	5846727	6274440	131			€/m	
GK-IH70170CW	5847007	6274641	94	GK-OTGLGR	5666424	6278682	85
GK-IH70170LGR	5847014	6274642	94	GK-OTGLGR	5666424	6278682	89
GK-IH70170RW	5846963	6274640	94	GK-OTGLGR	5666424	6278682	93
GK-IH70170RW	5846963	6274640	104	GK-OTGO	6036233	6278690	222
GK-IH70170RW	5846963	6274640	139	GK-OTGRW	5666400	6278680	85
GK-IH70170RW	5846963	6274640	147	GK-OTGRW	5666400	6278680	89
GK-IH70170RW	5846963	6274640	156	GK-OTGRW	5666400	6278680	93
GK-IH70210RW	5847205	6273940	165	GK-OTGRW	5666400	6278680	112
GK-IH70210RW	5847205	6273940	173	GK-OTGRW	5666400	6278680	120
GK-IS53100LGR	6419234	6113062	42	GK-OTGRW	5666400	6278680	128
GK-IS53100RW	6419227	6113060	42	GK-OTGRW	5666400	6278680	136
GK-IS53130LGR	6419531	6113242	46	GK-OTGRW	5666400	6278680	144
GK-IS53130RW	6419517	6113240	46	GK-OTGRW	5666400	6278680	152
GK-IS53165LGR	6420001	6113432	50	GK-OTGRW	5666400	6278680	162
GK-IS53165RW	6419999	6113430	50	GK-OTGRW	5666400	6278680	170
				GK-OTGRW	5666400	6278680	177
GK-KS45-1AL	6417940	6113024	60	GK-OTKCW	5666547	6278781	85
GK-KS45-1AL	6417940	6113024	68	GK-OTKCW	5666547	6278781	89
GK-KS45-1LGR	6419142	6113022	42	GK-OTKCW	5666547	6278781	93
GK-KS45-1LGR	6419142	6113022	50	GK-OTKKPI	6036271	6278790	222
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	42	GK-OTKLGR	5666554	6278782	85
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	50	GK-OTKLGR	5666554	6278782	89
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	60	GK-OTKLGR	5666554	6278782	93
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	68	GK-OTKRW	5666530	6278780	85
GK-KS45-2AL	6418268	6113214	64	GK-OTKRW	5666530	6278780	89
GK-KS45-2LGR	6419432	6113212	46	GK-OTKRW	5666530	6278780	93
GK-KS45-2RW	6419418	6113210	46	GK-OTKRW	5666530	6278780	112
GK-KS45-2RW	6419418	6113210	64	GK-OTKRW	5666530	6278780	120
		€/VPE		GK-OTKRW	5666530	6278780	128
GK-KUP	5657033	6274650	84	GK-OTKRW	5666530	6278780	136
GK-KUP	5657033	6274650	88	GK-OTKRW	5666530	6278780	144
GK-KUP	5657033	6274650	92	GK-OTKRW	5666530	6278780	152
GK-KUP	5657033	6274650	98	GK-OTKRW	5666530	6278780	162
GK-KUP	5657033	6274650	102	GK-OTKRW	5666530	6278780	170
				GK-OTKRW	5666530	6278780	177
		€/m				€/St.	
GK-OT45LGR	6419104	6113012	44	GK-OTSA45AL	6417957	6113034	62
GK-OT45LGR	6419104	6113012	48	GK-OTSA45AL	6417957	6113034	66
GK-OT45LGR	6419104	6113012	52	GK-OTSA45AL	6417957	6113034	70
GK-OT45RW	6419081	6113010	44	GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	44
GK-OT45RW	6419081	6113010	48	GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	48
GK-OT45RW	6419081	6113010	52	GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	52
		€/St.		GK-OTSA45RW	6419159	6113030	44
GK-OTGACW	5657347	6274791	86	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	48
GK-OTGACW	5657347	6274791	90	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	52
GK-OTGACW	5657347	6274791	94	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	62
GK-OTGALGR	5657354	6274792	86	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	66
GK-OTGALGR	5657354	6274792	90	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	70
GK-OTGALGR	5657354	6274792	94				
GK-OTGARW	5657309	6274790	86	GK-T70110CW	5656586	6274361	87
GK-OTGARW	5657309	6274790	90	GK-T70110LGR	5656616	6274362	87
GK-OTGARW	5657309	6274790	94	GK-T70110RW	5656579	6274360	87
GK-OTGARW	5657309	6274790	113	GK-T70130CW	5656920	6274561	91
GK-OTGARW	5657309	6274790	121	GK-T70130LGR	5656937	6274562	91
GK-OTGARW	5657309	6274790	129	GK-T70130RW	5656913	6274560	91
GK-OTGARW	5657309	6274790	137	GK-T70170CW	5657231	6274761	95
GK-OTGARW	5657309	6274790	145	GK-T70170LGR	5657248	6274762	95
GK-OTGARW	5657309	6274790	154	GK-T70170RW	5657224	6274760	95
GK-OTGARW	5657309	6274790	163	GK-TA WDK 1AL	6418398	6113314	62
GK-OTGARW	5657309	6274790	171	GK-TA WDK 1AL	6418398	6113314	70
		€/m		GK-TA WDK 1LGR	6419869	6113312	43
GK-OTGCW	5666417	6278681	85	GK-TA WDK 1LGR	6419869	6113312	51
GK-OTGCW	5666417	6278681	89	GK-TA WDK 1RW	6419845	6113310	43
GK-OTGCW	5666417	6278681	93	GK-TA WDK 1RW	6419845	6113310	51
		€/St.		GK-TA WDK 1RW	6419845	6113310	62
GK-OTGFCW	5656708	6274491	86	GK-TA WDK 1RW	6419845	6113310	70
GK-OTGFCW	5656708	6274491	90	GK-TA WDK 2AL	6418428	6113324	66
GK-OTGFCW	5656708	6274491	94	GK-TA WDK 2LGR	6419883	6113322	47
GK-OTGFLGR	5656715	6274492	86	GK-TA WDK 2RW	6419876	6113320	47
GK-OTGFLGR	5656715	6274492	90	GK-TA WDK 2RW	6419876	6113320	66
GK-OTGFLGR	5656715	6274492	94	GK-TR53100AL	6418176	6113104	61
GK-OTGFRW	5656692	6274490	86	GK-TR53100LGR	6419340	6113102	43
GK-OTGFRW	5656692	6274490	90	GK-TR53100RW	6419333	6113100	43
GK-OTGFRW	5656692	6274490	94	GK-TR53100RW	6419333	6113100	61
GK-OTGFRW	5656692	6274490	114	GK-TR53130AL	6418411	6113304	65
GK-OTGFRW	5656692	6274490	122	GK-TR53130LGR	6419821	6113302	47
GK-OTGFRW	5656692	6274490	131	GK-TR53130RW	6419814	6113300	47



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GK-TR53130RW	6419814	6113300	65	GS-DFS70210RW	5665700	6278420	172
GK-TR53165AL	6418664	6113484	69	GS-DFS90170RW	5665250	6278320	154
GK-TR53165LGR	6420162	6113482	51	GS-DFS90210RW	5666219	6278520	172
GK-TR53165RW	6420155	6113480	51	GS-DI70170RW	5664987	6278240	156
GK-TR53165RW	6420155	6113480	69	GS-DI70210RW	5665939	6278440	173
		€/m		GS-DI90170RW	5665458	6278340	156
GK-TW53	6419685	6113290	44	GS-DI90210RW	5666301	6278540	173
GK-TW53	6419685	6113290	48	GS-DT70170RW	5665083	6278260	156
GK-TW53	6419685	6113290	52	GS-DT70210RW	5666042	6278460	174
GK-TW53	6419685	6113290	62	GS-DT90170RW	5665502	6278360	156
GK-TW53	6419685	6113290	66	GS-DT90210RW	5666356	6278560	174
GK-TW53	6419685	6113290	70				
GK-TW70	5658122	6274900	87	GS-E70110RW	5659228	6277070	116
GK-TW70	5658122	6274900	91	GS-E70130RW	5660484	6277270	124
GK-TW70	5658122	6274900	95	GS-E70130RW	5660484	6277270	132
GK-TW70	5658122	6274900	277	GS-E70170RW	5662464	6277670	140
		€/St.		GS-E70170RW	5662464	6277670	148
G-KWAG70170RW	5657880	6274870	225	GS-E70170RW	5662464	6277670	157
G-KWAG70210RW	5657958	6274880	225	GS-E70210RW	5664055	6278070	166
G-KWAO70110RW	5657408	6274810	224	GS-E70210RW	5664055	6278070	174
G-KWAO70130RW	5657477	6274820	224	GS-E90110RW	5659921	6277170	116
G-KWAO70170RW	5657545	6274830	224	GS-E90130RW	5661023	6277370	124
G-KWAO70210RW	5657644	6274840	225	GS-E90130RW	5661023	6277370	132
G-KWAO90110RW	5658139	6274910	224	GS-E90170RW	5662877	6277770	140
G-KWAO90130RW	5658207	6274920	224	GS-E90170RW	5662877	6277770	148
G-KWAO90170RW	5658306	6274930	225	GS-E90170RW	5662877	6277770	157
G-KWAO90210RW	5658375	6274940	225	GS-E90210RW	5664567	6278170	166
		€/m		GS-E90210RW	5664567	6278170	174
GS-A70130RW	5661139	6277400	126			€/VPE	
GS-A70170RW	5662945	6277800	142	GS-KUP70	5660590	6277290	110
GS-A70210RW	5663744	6278000	160	GS-KUP70	5660590	6277290	118
GS-A90130RW	5661740	6277500	126	GS-KUP70	5660590	6277290	126
GS-A90170RW	5663317	6277900	142	GS-KUP70	5660590	6277290	134
GS-A90210RW	5664109	6278100	160	GS-KUP70	5660590	6277290	142
		€/St.		GS-KUP70	5660590	6277290	150
GS-AA70130RW	5661269	6277410	129	GS-KUP70	5660590	6277290	160
GS-AA70170RW	5663034	6277810	145	GS-KUP70	5660590	6277290	168
GS-AA70210RW	5663812	6278010	163	GS-KUP90	5700852	6277294	110
GS-AA90130RW	5661900	6277510	129	GS-KUP90	5700852	6277294	118
GS-AA90170RW	5663409	6277910	145	GS-KUP90	5700852	6277294	126
GS-AA90210RW	5664178	6278110	163	GS-KUP90	5700852	6277294	134
GS-AFF70130RW	5661443	6277430	130	GS-KUP90	5700852	6277294	142
GS-AFF70170RW	5663140	6277830	146	GS-KUP90	5700852	6277294	150
GS-AFF70210RW	5663904	6278030	164	GS-KUP90	5700852	6277294	160
GS-AFF90130RW	5662020	6277530	130	GS-KUP90	5700852	6277294	168
GS-AFF90170RW	5663539	6277930	146			€/St.	
GS-AFF90210RW	5664260	6278130	164	GS-OT50ARW	5681038	6279890	154
GS-AFS70130RW	5661375	6277420	130	GS-OT50FRW	5681090	6279990	155
GS-AFS70170RW	5663102	6277820	146			€/m	
GS-AFS70210RW	5663867	6278020	164	GS-OT50RW	5680925	6279880	152
GS-AFS90130RW	5661986	6277520	130			€/St.	
GS-AFS90170RW	5663478	6277920	146	GS-OTARW	5696056	6279870	121
GS-AFS90210RW	5664222	6278120	164	GS-OTARW	5696056	6279870	129
GS-AI70130RW	5661559	6277440	131	GS-OTARW	5696056	6279870	137
GS-AI70170RW	5663195	6277840	147	GS-OTARW	5696056	6279870	145
GS-AI70210RW	5663959	6278050	165	GS-OTARW	5696056	6279870	153
GS-AI90130RW	5662075	6277540	131	GS-OTARW	5696056	6279870	163
GS-AI90170RW	5663607	6277940	147	GS-OTARW	5696056	6279870	171
GS-AI90210RW	5664376	6278140	165	GS-OTARW	5696056	6279870	113
GS-AT70130RW	5661665	6277460	132	GS-OTFRW	5695936	6279860	114
GS-AT70170RW	5663249	6277860	148	GS-OTFRW	5695936	6279860	122
GS-AT70210RW	5664000	6278060	166	GS-OTFRW	5695936	6279860	131
GS-AT90130RW	5662129	6277560	132	GS-OTFRW	5695936	6279860	138
GS-AT90170RW	5663690	6277960	148	GS-OTFRW	5695936	6279860	147
GS-AT90210RW	5664482	6278160	166	GS-OTFRW	5695936	6279860	155
		€/m		GS-OTFRW	5695936	6279860	165
GS-D70170RW	5664666	6278200	150	GS-OTFRW	5695936	6279860	173
GS-D70210RW	5665557	6278400	168			€/m	
GS-D90170RW	5665137	6278300	150	GS-OTRW	5695813	6279850	111
GS-D90210RW	5666097	6278500	168	GS-OTRW	5695813	6279850	119
		€/St.		GS-OTRW	5695813	6279850	127
GS-DA70170RW	5664789	6278210	153	GS-OTRW	5695813	6279850	135
GS-DA70210RW	5665625	6278410	171	GS-OTRW	5695813	6279850	143
GS-DA90170RW	5665205	6278310	153	GS-OTRW	5695813	6279850	151
GS-DA90210RW	5666165	6278510	171	GS-OTRW	5695813	6279850	161
GS-DFF70170RW	5664901	6278230	155	GS-OTRW	5695813	6279850	169
GS-DFF70210RW	5665816	6278430	172	GS-OTRW	5695813	6279850	177
GS-DFF90170RW	5665335	6278330	155			€/St.	
GS-DFF90210RW	5666257	6278530	172	GS-OTRW 100	5381341	6286930	111
GS-DFS70170RW	5664833	6278220	154	GS-OTRW 100	5381341	6286930	119
				GS-OTRW 100	5381341	6286930	127



Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GS-OTRW 100	5381341	6286930	135	IKR4RW	5616559	6288365	292
GS-OTRW 100	5381341	6286930	143				
GS-OTRW 100	5381341	6286930	151	IKR-6 RW	5889373	6119319	292
GS-OTRW 100	5381341	6286930	161				
GS-OTRW 100	5381341	6286930	169	IOP3RW	5144885	6287080	179
GS-OTRW 100	5381341	6286930	177				
		€/m					
GS-S70110RW	5658726	6277000	110	ISS110100FEL	5477402	6289043	258
GS-S70130RW	5660002	6277200	118	ISS110100FRW	5477013	6289040	258
GS-S70170RW	5662174	6277600	134	ISS110100REL	5477426	6289063	256
GS-S90110RW	5659389	6277100	110	ISS110100RRW	5477037	6289060	256
GS-S90130RW	5660606	6277300	118	ISS130130EL	6770472	6289405	248
GS-S90170RW	5662518	6277700	134	ISS130130RW	6770489	6289407	248
		€/St.				€/St.	
GS-SA70110RW	5658856	6277010	113	ISS140100FEL	5477020	6289053	262
GS-SA70130RW	5660163	6277210	121	ISS140100FRW	5477419	6289050	262
GS-SA70170RW	5662242	6277610	137	ISS140100REL	5477044	6289073	260
GS-SA90110RW	5659518	6277110	113	ISS140100RRW	5477433	6289070	260
GS-SA90130RW	5660767	6277310	121	ISS140110EL	5160908	6288963	250
GS-SA90170RW	5662587	6277710	137	ISS140110RW	5160861	6288960	250
GS-SFS70110RW	5658962	6277020	114	ISS160160APKTS	6427451	6290456	277
GS-SFS70130RW	5660248	6277220	122	ISS160160AS HRO	6191512	6290423	278
GS-SFS70170RW	5662310	6277620	138	ISS160160AS WA	6191505	6290422	278
GS-SFS90110RW	5659624	6277120	114	ISS160160BP	6191499	6290416	278
GS-SFS90130RW	5660811	6277320	122	ISS160160DB WA	6191529	6290436	278
GS-SFS90170RW	5662631	6277720	138	ISS160160DLA	6258659	6290495	278
GS-SI70110RW	5659044	6277040	115	ISS160160IP4 EL	6191468	6290404	276
GS-SI70130RW	5660323	6277240	123	ISS160160IP6 EL	6191451	6290406	276
GS-SI70170RW	5662365	6277640	139				
GS-SI90110RW	5659709	6277140	115	ISS70110EL	5160748	6288943	246
GS-SI90130RW	5660866	6277340	123	ISS70110RW	5160731	6288940	246
GS-SI90170RW	5662709	6277740	139	ISS70110STKRW	5809142	6286540	238
GS-ST70110RW	5659150	6277060	115	ISS70110STSRL	5809135	6286530	238
GS-ST70130RW	5660408	6277260	123				
GS-ST70170RW	5662419	6277660	139	ISS80 LBW	6858354	6290185	285
GS-ST90110RW	5659815	6277160	115				
GS-ST90130RW	5660941	6277360	123			€/St.	
GS-ST90170RW	5662754	6277760	139	ISS98B	5144045	6286800	239
		€/m		ISS98KF	5144052	6286802	239
GS-TW70	5659334	6277090	116				
GS-TW70	5659334	6277090	124	ISSBP110100RW	5816966	6290330	256
GS-TW70	5659334	6277090	132	ISSBP110100WA	5816980	6290331	256
GS-TW70	5659334	6277090	140	ISSBP140100RW	5816997	6290336	260
GS-TW70	5659334	6277090	148	ISSBP140100WA	5817000	6290337	260
GS-TW70	5659334	6277090	157	ISSBP140110RW	5161752	6290130	250
GS-TW70	5659334	6277090	166	ISSBP140110WA	5161769	6290134	250
GS-TW70	5659334	6277090	174	ISSBP70110RW	5161578	6290100	246
GS-TW90	5659341	6277095	116	ISSBP70110WA	5161585	6290104	246
GS-TW90	5659341	6277095	124	ISSBP70140RW	5161691	6290120	244
GS-TW90	5659341	6277095	133	ISSBP70140RW	5161691	6290120	240
GS-TW90	5659341	6277095	140	ISSBP70140RW	5161691	6290120	242
GS-TW90	5659341	6277095	149	ISSBP70140WA	5161707	6290124	244
GS-TW90	5659341	6277095	157	ISSBP70140WA	5161707	6290124	240
GS-TW90	5659341	6277095	167	ISSBP70140WA	5161707	6290124	242
GS-TW90	5659341	6277095	175	ISSBPDM45RW	5817017	6290347	264
		€/St.		ISSBPDM45WA	5817024	6290348	264
G-SVS70110RW	5667667	6279760	112	ISSBW70140RW	5161813	6290150	241
G-SVS70130RW	5667704	6279764	120	ISSBW70140RW	5161813	6290150	243
G-SVS70170RW	5667704	6279764	128				
G-SVS70170RW	5667742	6279768	136	ISSDHSM45EL	5811794	6289982	272
G-SVS70170RW	5667742	6279768	144	ISSDHSM45RW	5811787	6289980	272
G-SVS70170RW	5667742	6279768	152	ISSDM45EL	5773870	6289972	264
G-SVS70210RW	5667780	6279772	162	ISSDM45FEL	5773924	6289976	266
G-SVS70210RW	5667780	6279772	170	ISSDM45FRW	5773887	6289974	266
G-SVS90110RW	5667827	6279776	112	ISSDM45RW	5773863	6289970	264
G-SVS90130RW	5667865	6279780	120	ISSDV	6258666	6290189	284
G-SVS90130RW	5667865	6279780	128				
G-SVS90170RW	5667902	6279784	136	ISSGU110100	5817031	6290358	256
G-SVS90170RW	5667902	6279784	144	ISSGU130130	6784653	6286839	248
G-SVS90170RW	5667902	6279784	153			€/St.	
G-SVS90210RW	5667940	6279788	162	ISSGU140100	5817048	6290362	260
G-SVS90210RW	5667940	6279788	170	ISSGU140110	5161943	6290176	250
HAT30	5465249	6290201	284	ISSGU70110	5161882	6290170	246
				ISSGU70140	5161936	6290174	241
IKR12RW70170	6691531	6288328	292	ISSGU70140	5161936	6290174	243
IKR12RW70210	6691555	6288334	292	ISSGU70140	5161936	6290174	244
IKR12RW90170	6691548	6288330	292	ISSGUDM45	5817055	6290372	264
IKR12RW90210	6691562	6288336	293				
IKR12S	6711901	6288348	293	ISSHS140250EL	5161264	6290023	269
				ISSHS140250RW	5161226	6290020	269
				ISSHS140500EL	5161325	6290033	269
				ISSHS140500RW	5161288	6290030	269
				ISSHS140700EL	5161387	6290043	270
				ISSHS140700RW	5161349	6290040	270



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
ISSHS4 61OT3LGR	5143918	6286702	268	MTG-HD F SWGR1	5899020	6104829	316
ISSHS4 61OT3RW	5143888	6286700	268	MTG-HD S AL1	5898924	6104808	316
ISSHS4SR40	5144090	6286810	268	MTG-HD S RW1	5898894	6104802	316
ISSHS6EL	5161561	6290073	271	MTG-HD S SWGR1	5898917	6104805	316
				MTG-U3A F AL1	5899754	6104928	317
ISSMKS BL RW 190	7254100	6286760	281	MTG-U3A F RW1	5899648	6104922	317
ISSMKS BL RW 355	7254162	6286766	281	MTG-U3A F SWGR1	5899709	6104925	317
ISSMKS BL RW 520	7254216	6286768	282	MTG-U3A S AL1	5899372	6104880	318
ISSMKSRW ST P12	7257552	6286740	281	MTG-U3A S RW1	5899334	6104874	318
		€/St.		MTG-U3A S SWGR1	5899341	6104877	318
ISSOG70140EL	6258697	6289088	244	MTS-HD F AL1	5899150	6104844	317
ISSOG70140RW	6258703	6289090	244	MTS-HD F RW1	5899082	6104838	317
ISSOGHS70140EL	6258758	6289096	270	MTS-HD F SWGR1	5899105	6104841	317
ISSOGHS70140RW	6258765	6289098	270	MTS-HD S AL1	5898979	6104820	316
				MTS-HD S RW1	5898931	6104814	316
ISSRGU	5428152	6290178	252	MTS-HD S SWGR1	5898955	6104817	316
ISSRHSM45EL	5428145	6290091	271	MTS-U3A F AL1	5899884	6104940	317
ISSRHSM45RW	5428138	6290090	271	MTS-U3A F RW1	5899808	6104934	317
ISSRM45EL	5428107	6290087	252	MTS-U3A F SWGR1	5899853	6104937	317
ISSRM45FEL	5459101	6290097	254	MTS-U3A S AL1	5899402	6104892	318
ISSRM45FRW	5459095	6290095	254	MTS-U3A S RW1	5899389	6104886	318
ISSRM45RW	5428091	6290086	252	MTS-U3A S SWGR1	5899396	6104889	318
ISST70140BEL	5161219	6290013	242	MVKG70130	5680765	6279820	219
ISST70140BRW	5161202	6290010	242	MVKG70170	5680796	6279822	219
ISST70140EL	5160670	6288933	240	MVKG70210	5680802	6279824	219
ISST70140RW	5160663	6288930	240	MVKG90130	5680819	6279826	220
				MVKG90170	5680826	6279828	220
ISSZ70140	5161868	6290160	240	MVKG90210	5680857	6279830	220
ISSZ70140	5161868	6290160	242				
		€/m		NS8 ST	6191550	6290499	279
KG2EL 2000	5146742	6287733	351				
KG2EL 2000	5146742	6287733	220	OK-K 45	6176236	6116116	44
KG2EL 3000	5146704	6287723	351	OK-K 45	6176236	6116116	48
KG2EL 3000	5146704	6287723	220	OK-K 45	6176236	6116116	52
KG2RW 2000	5146575	6287700	220	OT A Soft EL	5914259	6115855	73
KG2RW 2000	5146575	6287700	351	OT A Style EL	5914273	6115865	73
KG2RW 3000	5146643	6287710	351	OT A Swing EL	5914235	6115851	73
KG2RW 3000	5146643	6287710	220				
		€/St.		OT GAD Soft EL	5914174	6115835	72
KL80A	5148777	6288640	87	OT GAD Style EL	5914198	6115845	72
KL80A	5148777	6288640	91	OT GAD Swing EL	5914150	6115825	72
KL80A	5148777	6288640	95				
KL80A	5148777	6288640	101	OT I Soft EL	5914334	6115885	74
KL80A	5148777	6288640	105	OT I Style EL	5914358	6115895	74
KL80A	5148777	6288640	116	OT I Swing EL	5914310	6115875	73
KL80A	5148777	6288640	124				
KL80A	5148777	6288640	133	PAD-ID6 AL1	6049189	6120005	306
KL80A	5148777	6288640	140	PAD-ID6 RW1	6049127	6120003	306
KL80A	5148777	6288640	149	PAD-ID6 SWGR1	6049134	6120001	306
KL80A	5148777	6288640	157				
KL80A	5148777	6288640	167	PV N3 100H	5147176	6288104	219
KL80A	5148777	6288640	175	PV N3 100H	5147176	6288104	350
KL80A	5148777	6288640	191	PV N3 125H	5147183	6288106	219
KL80A	5148777	6288640	197	PV N3 125H	5147183	6288106	350
KL80A	5148777	6288640	201	PV N3 150H	5147213	6288108	219
KL80A	5148777	6288640	207	PV N3 150H	5147213	6288108	350
KL80A	5148777	6288640	211	PV N3 175H	5147220	6288110	219
				PV N3 175H	5147220	6288110	350
KS70110	5680697	6279802	218	PV N3 200H	5147237	6288112	219
KS70130	5680703	6279804	218	PV N3 200H	5147237	6288112	350
KS70170	5680734	6279806	218	PV N3 225H	5147244	6288114	219
				PV N3 225H	5147244	6288114	350
KSP170	5680741	6279810	218	PV N3 250H	5147275	6288116	219
				PV N3 250H	5147275	6288116	350
KSP210	5680758	6279812	219	PV N3 275H	5147282	6288118	219
				PV N3 275H	5147282	6288118	350
KSS70110	7273163	6133669	352	PV N3 300H	5147299	6288120	219
KSS70130	7273187	6133670	352	PV N3 300H	5147299	6288120	350
KSS70170	7273200	6133671	352	PV N3 50H	5147152	6288100	219
		€/St.		PV N3 50H	5147152	6288100	350
KUPP	5149071	6288680	176	PV N3 75H	5147169	6288102	219
				PV N3 75H	5147169	6288102	350
MTG-2UC2.1 AL1	6594665	6105304	306				
MTG-2UC2.1 RW1	6594603	6105300	306	PVV N2 150	5146889	6288034	220
MTG-2UC2.1 SWGR1	6594641	6105302	306	PVV N2 150	5146889	6288034	351
MTG-HD F AL1	5899044	6104832	316	PVV N2 475	5146971	6288044	220
MTG-HD F RW1	5899013	6104826	316	PVV N2 475	5146971	6288044	351
				PVV N2 500	5297253	6288084	220
				PVV N2 500	5297253	6288084	351
				PVV N2 600	5147008	6288050	220



Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
PVV N2 600	5147008	6288050	351	STD-D0 RW3	6047260	6120042	304
PVV N2 625	5147039	6288052	220	STD-D0 SRO1	6047031	6120014	304
PVV N2 625	5147039	6288052	351	STD-D0 SRO2	6047154	6120028	304
PVV N2 700	5147060	6288058	220	STD-D0 SRO3	6047345	6120048	304
PVV N2 700	5147060	6288058	351	STD-D0 SWGR1	6047086	6120016	304
PVV N2 800	5297284	6288090	220	STD-D0 SWGR2	6047208	6120030	304
PVV N2 800	5297284	6288090	351	STD-D0 SWGR3	6047383	6120050	304
PVV N2 875	5147121	6288066	220	STD-D0C AL1	6049608	6120352	302
PVV N2 875	5147121	6288066	351	STD-D0C AL2	6049738	6120372	302
				STD-D0C AL3	6050031	6120392	302
RKV3V	5149088	6288700	112	STD-D0C MZGN1	6049486	6120346	302
RKV3V	5149088	6288700	120	STD-D0C MZGN2	6049660	6120366	302
RKV3V	5149088	6288700	128	STD-D0C MZGN3	6049790	6120386	302
RKV3V	5149088	6288700	136	STD-D0C ROR1	6049431	6120344	302
RKV3V	5149088	6288700	144	STD-D0C ROR2	6049622	6120364	302
RKV3V	5149088	6288700	152	STD-D0C ROR3	6049783	6120384	302
RKV3V	5149088	6288700	162	STD-D0C RW1	6049387	6120340	302
RKV3V	5149088	6288700	170	STD-D0C RW2	6049615	6120362	302
RKV3V	5149088	6288700	177	STD-D0C RW3	6049745	6120382	302
RKV3V	5149088	6288700	189	STD-D0C SRO1	6049509	6120348	302
RKV3V	5149088	6288700	194	STD-D0C SRO2	6049677	6120368	302
RKV3V	5149088	6288700	199	STD-D0C SRO3	6049974	6120388	302
RKV3V	5149088	6288700	204	STD-D0C SWGR1	6049554	6120350	302
RKV3V	5149088	6288700	209	STD-D0C SWGR2	6049721	6120370	302
RKV3V	5149088	6288700	277	STD-D0C SWGR3	6050024	6120390	302
RKV3V	5149088	6288700	284	STD-D0C8 AL1	6050277	6120422	298
SAI FR or	6734542	6121054	357	STD-D0C8 AL2	6050390	6120442	298
		€/St.		STD-D0C8 AL3	6050512	6120462	298
SAISSF	5459279	6290198	254	STD-D0C8 MZGN1	6050222	6120416	298
SAISSF	5459279	6290198	258	STD-D0C8 MZGN2	6050345	6120436	298
SAISSF	5459279	6290198	262	STD-D0C8 MZGN3	6050468	6120456	298
SAISSF	5459279	6290198	266	STD-D0C8 ROR1	6050208	6120414	298
SB HK	6722730	6132799	325	STD-D0C8 ROR2	6050321	6120434	298
SB HK	6722730	6132799	327	STD-D0C8 ROR3	6050444	6120454	298
SB HK	6722730	6132799	329	STD-D0C8 RW1	6050154	6120412	298
SB HK	6722730	6132799	330	STD-D0C8 RW2	6050314	6120432	298
		€/St.		STD-D0C8 RW3	6050437	6120452	298
SDE-RW D0GN1	5889120	6119402	294	STD-D0C8 SRO1	6050253	6120418	298
SDE-RW D0GN1B	5889250	6119422	295	STD-D0C8 SRO2	6050376	6120438	298
SDE-RW D0GN2	5889175	6119408	294	STD-D0C8 SRO3	6050499	6120458	298
SDE-RW D0GN2B	5889304	6119428	295	STD-D0C8 SWGR1	6050260	6120420	298
SDE-RW D0GN3	5889205	6119415	294	STD-D0C8 SWGR2	6050383	6120440	298
SDE-RW D0GN3B	5889359	6119434	295	STD-D0C8 SWGR3	6050505	6120460	298
SDE-RW D0RT1	5889137	6119403	294	STD-D3S AL1	7255732	6120083	305
SDE-RW D0RT1B	5889267	6119423	295	STD-D3S AL2	7256128	6120114	305
SDE-RW D0RT2	5889182	6119409	294	STD-D3S AL3	7256449	6120133	305
SDE-RW D0RT2B	5889311	6119429	295	STD-D3S MZGN1	7255589	6120077	305
SDE-RW D0RT3	5889236	6119413	294	STD-D3S MZGN2	7255923	6120107	305
SDE-RW D0RT3B	5889366	6119435	295	STD-D3S MZGN3	7256272	6120127	305
SDE-RW D0RW1	5889113	6119401	294	STD-D3S ROR1	7255565	6120075	305
SDE-RW D0RW1B	5889243	6119421	295	STD-D3S ROR2	7255879	6120105	305
SDE-RW D0RW2	5889144	6119407	294	STD-D3S ROR3	7256227	6120125	305
SDE-RW D0RW2B	5889298	6119427	295	STD-D3S RW1	7255572	6120073	305
SDE-RW D0RW3	5889199	6119414	294	STD-D3S RW2	7255787	6120103	305
SDE-RW D0RW3B	5889328	6119433	295	STD-D3S RW3	7256173	6120123	305
SFISSFRW	5459231	6290196	254	STD-D3S SRO1	7255633	6120079	305
SFISSFRW	5459231	6290196	258	STD-D3S SRO2	7256005	6120109	305
SFISSFRW	5459231	6290196	262	STD-D3S SRO3	7256326	6120129	305
SFISSFRW	5459231	6290196	266	STD-D3S SWGR1	7255688	6120081	305
SFISSFWAL	5459248	6290197	254	STD-D3S SWGR2	7256050	6120111	305
SFISSFWAL	5459248	6290197	258	STD-D3S SWGR3	7256371	6120131	305
SFISSFWAL	5459248	6290197	262				
SFISSFWAL	5459248	6290197	266				
SP3	5680680	6279800	219	TW130130	6784646	6286835	249
SP3	5680680	6279800	350			€/m	
				TWP	5147510	6288264	180
						€/St.	
STD-D0 AL1	6047093	6120018	304	WAG140100RRW	5648963	6290290	257
STD-D0 AL2	6047222	6120032	304	WAG140100RRW	5648963	6290290	261
STD-D0 AL3	6047390	6120052	304	WAG140110RW	5162162	6290240	251
STD-D0 MZGN1	6047024	6120012	304				
STD-D0 MZGN2	6047147	6120026	304	WAG70140O	5418566	6290260	245
STD-D0 MZGN3	6047321	6120046	304	WAG70140TRW	5162063	6290200	241
STD-D0 ROR1	6046973	6120010	304	WAG70140TRW	5162063	6290200	243
STD-D0 ROR2	6047130	6120024	304				
STD-D0 ROR3	6047277	6120044	304	WAGDM45	5817079	6290387	265
STD-D0 RW1	6046966	6120008	304				
STD-D0 RW2	6047109	6120022	304	WAGRM45	5428169	6290264	252





© OBO Bettermann Best.-Nr. 9178314 03/2024 DE

OBO Bettermann Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG
Langer Brauck 25
58640 Iserlohn
DEUTSCHLAND

Kundenservice Deutschland
Tel.: +49 23 71 78 99 - 20 00
info@obo.de
www.obo.de