

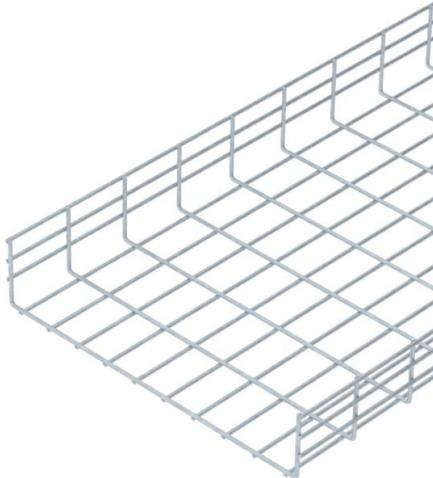
Technisches Datenblatt

Schwere Gitterrinne SGR 105 FT

Artikelnummer: 6003515

OBO
BETTERMANN

Gitterrinne aus punktgeschweißten Stahldrähten mit der Seitenhöhe 105 mm.
Die Maschenweite beträgt 50 x 100 mm.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.



St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6003515
Typ	SGR 105 500 FT
Bezeichnung 1	Schwere Gitterrinne SGR
Hersteller	OBO
Dimension	105x500x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	507 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	10,3709 kg CO2e / 1 Meter

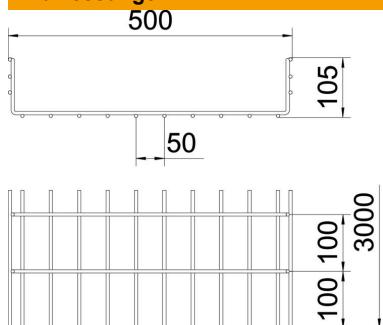
Technisches Datenblatt

Schwere Gitterrinne SGR 105 FT

OBO
BETTERMANN

Artikelnummer: 6003515

Abmessungen



Länge	3.000 mm
Breite	500 mm
Breite	19,69 in
Höhe	105 mm
Höhe	4,13 in
Maß B	500 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Nutzquerschnitt	459 cm ²
Nutzquerschnitt	45900 mm ²
Profilform	U-Form
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinder Kabeltragsystem	geschraubt

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1 m
einsetzbare Stützabstände max.	4 m
Stützabstand 1,0m	3,8 kN/m
Stützabstand 1,5m	2 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,3 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,93 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,75 kN/m
Stützabstand 3,5m	0,64 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,45 kN/m

Belastungsdiagramm Gitterrinne Typ SGR 105

