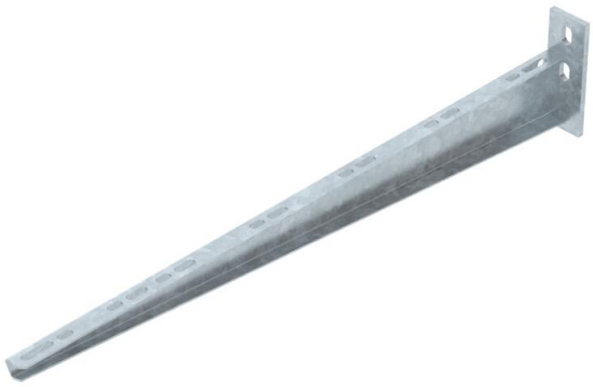
# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger AW 15 2L

## Artikelnummer: 6420927



Wand- und Stielausleger mit angeschweißter Kopfplatte und zwei Befestigungslöchern.
Der zweifach gelochte Ausleger bietet besonders die Möglichkeit der doppelten Verankerungen an leichten Trennwänden und leichtem Mauerwerk.

St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

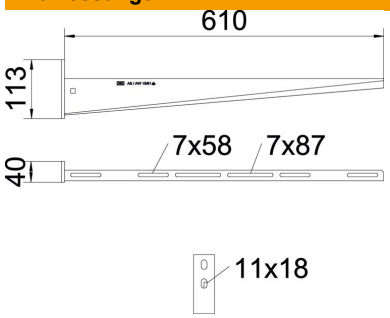
| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 6420927 |
| Typ | AW 15 61 FT 2L |
| Bezeichnung 1 | Wand- und Stielausleger |
| Bezeichnung 2 | mit 2 Befestigungslöchern |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | B610mm |
| Farbe | zink |
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | tauchfeuerverzinkt |
| Oberflächennorm | DIN EN ISO 1461 |
| Kleinste VK-Einheit | 1 |
| Mengeneinheit | Stück |
| Gewicht | 86,5 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 St. |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 2,0926 kg CO2e / 1 Stück |

# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger AW 15 2L

## Artikelnummer: 6420927

### Abmessungen

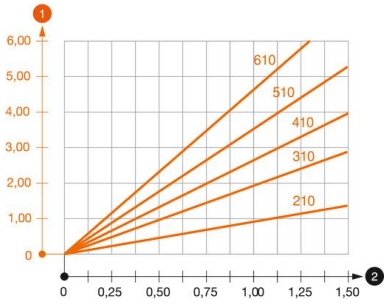



| | |
|---|---|
| Länge | 40 mm |
| Breite | 610 mm |
| Breite | 24 in |
| Höhe | 113 mm |
| Höhe | 3,03 in |
| Maß A | 40 mm |
| Maß B | 610 mm |
| Maß H | 113 mm |

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Ausführung | Wand- und Stielausleger |
| F in kN | 1,5 kN |
| Funktionserhalt | nein |
| Lochdurchmesser | 11 mm |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | nein |
| Winkelbereich max. | 90 mm |
| Winkelbereich min. | 90 mm |

### Belastungen




**Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW 15**

1. Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung
2. Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast

—— Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

### Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger AW 15

| Wandbefestigung | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Maximale Belastung [kN] | | | | | | | |
| | Auslegerbreite [mm] | | | | | | | |
| Dübel Typ | 110 | 160 | 210 | 310 | 410 | 510 | 560 | 610 |
| BZ3 10x90/0-30 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,47 | 1,25 | 1,13 | 0,95 | 0,94 |

Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!