Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 55 A2

Artikelnummer: 6443079



Schwerer Wand- und Stielausleger mit angeschweißter Kopfplatte. Befestigung des Auslegers am U-Stiel ab der Breite 400 mm mit Sechskantschraube durch beide Holme des Stiels. Bitte dazu die passenden Distanzstücke einsetzen!





A2

Edelstahl, rostfrei

2B

blank, nachbehandelt

Stammdaten

| Artikelnummer | 6443079 | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Тур | AW 55 61 A2 | | | | | | |
| Bezeichnung 1 | Wand- und Stielausleger | | | | | | |
| Bezeichnung 2 | mit angeschweißter Kopfplatte | | | | | | |
| Hersteller | OBO | | | | | | |
| Dimension | 610 mm | | | | | | |
| Farbe | edelstahl | | | | | | |
| Werkstoff | Edelstahl, rostfrei 1.4301 | | | | | | |
| Oberfläche | blank, nachbehandelt | | | | | | |
| Oberflächennorm | | | | | | | |
| Kleinste VK-Einheit | 1 | | | | | | |
| Mengeneinheit | Stück | | | | | | |
| Gewicht | 305 kg | | | | | | |
| Gewichtseinheit | kg/100 St. | | | | | | |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradleto-Gate | 16,9747 kg CO2e / 1 Stück | | | | | | |
| | | | | | | | |

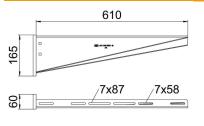
Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 55 A2





Abmessungen

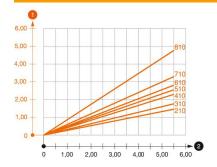


| Länge | 60 mm |
|--------|--------|
| Breite | 610 mm |
| Höhe | 165 mm |
| Maß A | 60 mm |
| Maß B | 610 mm |
| Maß H | 165 mm |
| | |

Technische Daten

| Ausführung | Wand- und Stielausleger |
|---------------------------|-------------------------|
| F in kN | 5,5 kN |
| Funktionserhalt | nein |
| Lochdurchmesser | 13,5 mm |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | ja |
| Winkelbereich max. | 90 mm |
| Winkelbereich min. | 90 mm |

Belastungen



Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW 55



Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung



Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast

Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger AW 55

| Wandbefestigung | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | Maximale Belastung [kN] | | | | | | | | | |
| | Auslegerbreite [mm] | | | | | | | | | |
| Dübel Typ | 210 | 310 | 410 | 510 | 560 | 610 | 710 | 810 | 910 | 1010 |
| BZ3 12x110/0-35 | 3,92 | 3,83 | 3,79 | 3,46 | 3,30 | 3,30 | 3,15 | 2,53 | 2,38 | 2,23 |

Max. Belastung F ges. = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger. Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!