

# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger MWAG 12 FS

Artikelnummer: 6424600



Leichter Wand- und Stielausleger in gekanteter Ausführung für die schraubenlose Gitterrinnenbefestigung.  
Inklusive Schraube M10x25 zur Befestigung an U-Stielen.  
Inklusive Flachrundschrube M10 x 25 zur Befestigung an U-Stielen.



**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

### Stammdaten

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Artikelnummer       | 6424600                 |
| Typ                 | MWAG 12 11 FS           |
| Bezeichnung 1       | Wand- und Stielausleger |
| Bezeichnung 2       | für Gitterrinne         |
| Hersteller          | OBO                     |
| Dimension           | B110mm                  |
| Werkstoff           | Stahl                   |
| Oberfläche          | bandverzinkt            |
| Oberflächennorm     | DIN EN 10346            |
| Kleinste VK-Einheit | 1                       |
| Mengeneinheit       | Stück                   |
| Gewicht             | 12,7 kg                 |
| Gewichtseinheit     | kg/100 St.              |

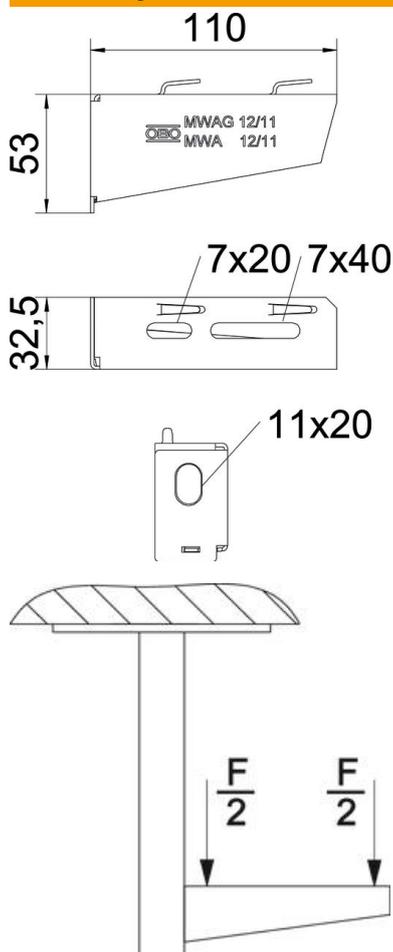
# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger MWAG 12 FS

Artikelnummer: 6424600



### Abmessungen

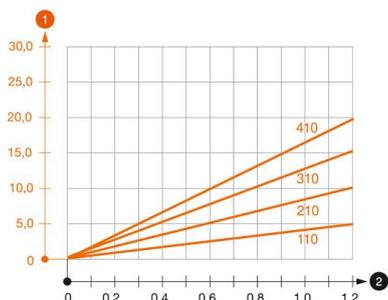


|            |         |
|------------|---------|
| Länge      | 32,5 mm |
| Breite     | 110 mm  |
| Höhe       | 53 mm   |
| Maß A (mm) | 32,5 mm |
| Maß B (mm) | 110 mm  |
| Maß H      | 53 mm   |

### Technische Daten

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Ausführung                | Wand- und Stielausleger |
| F in kN                   | 1,2 kN                  |
| Funktionserhalt           | nein                    |
| für Breite max.           | 100 mm                  |
| für Breite min.           | 100                     |
| Lochdurchmesser           | 11 mm                   |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | nein                    |
| Winkelbereich max.        | 90 mm                   |
| Winkelbereich min.        | 90 mm                   |

### Belastungen



#### Belastungsdiagramm Ausleger Typ MWAG 12

- 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 MWAG 12

| Dübel Typ | Wandbefestigung         |     |     |     |
|-----------|-------------------------|-----|-----|-----|
|           | Maximale Belastung [kN] |     |     |     |
|           | Auslegerbreite [mm]     |     |     |     |
|           | 110                     | 210 | 310 | 410 |
| 1,2       | 1,2                     | 1,2 | 1,2 |     |

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

### Belastungswerte für MWAG 12 am Hängestiel

| Stiel | 100 | 200 | 300 | 400 |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| 1,2   | 1,2 | 1,2 | 1,2 |     |
| 1,2   | 1,2 | 1,2 | 1,2 |     |
| 1,2   | 1,2 | 1,2 | 1,2 |     |
| 1,2   | 1,2 | 1,2 | 1,2 |     |
| 1,2   | 1,2 | 1,2 | 1,2 |     |