

# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato MWA 12 FS

Codice articolo: 6424732



Mensola a parete e a profilato leggera  
Inclusa vite FRS M10 x 25 per il fissaggio a profilati a U.  
Inclusa vite a testa tonda M10 x 25 per il fissaggio a  
profilati a U.



CEUK  
CA

St Acciaio

FS zincato in continuo

### Dati anagrafici

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Codice articolo                               | 6424732                      |
| Tipo  | MWA 12 21S FS                |
| Definizione 1                                 | Mensola a parete             |
| Definizione 2                                 | con bullone fissaggio M10x25 |
| Produttore                                    | OBO                          |
| Dimensione e                                  | B210mm                       |
| Colore  | zincato                      |
| Materiale                                     | Acciaio                      |
| Superficie                                    | zincato in continuo          |
| Norma per superfici                           | DIN EN 10346                 |
| Unità VK più piccola                          | 1                            |
| Unità   | Pezzo                        |
| Peso  | 26.7 kg                      |
| Unità di peso                                 | kg/100 Paio                  |
| Impronta CO2 (GWP) dalla culla<br>al cancello | 0,7386 kg CO2e / 1 Pezzo     |

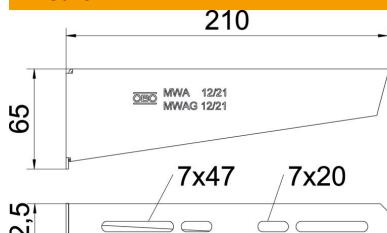
# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato MWA 12 FS

**OBO**  
BETTERMANN

Codice articolo: 6424732

### Misure



|              |         |
|--------------|---------|
| Lughezza.    | 32.5 mm |
| Larghezza    | 210 mm  |
| Larghezza    | 8 in    |
| Altezza      | 65 mm   |
| Altezza      | 2.56 in |
| Dimensione A | 32.5 mm |
| Dimensione B | 210 mm  |
| Dimensione H | 65 mm   |
| Maß W        | 210 mm  |

### Dati tecnici

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Versione                       | Mensola parete e profilato |
| F in kN                        | 1.2 kN                     |
| Mantenimento funzionale        | si                         |
| Diametro foro                  | 11 mm                      |
| Acciaio inossidabile, decapato | no                         |
| Area ad angolo max             | 90 mm                      |
| Area ad angolo min.            | 90 mm                      |

### Carichi

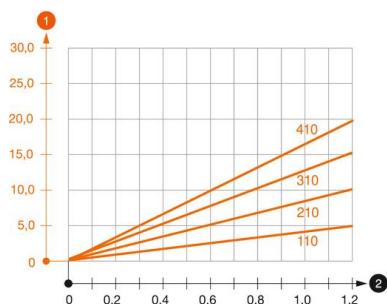


Diagramma di carico mensola tipo MWA 12

- 1 Flessione dell'estremità della mensola con carico mensola ammissibile.
  - 2 Carico mensola ammissibile in kN senza peso operatore
- Curva di carico con sbraccio in mm

### Parametri tassello per mensola a parete e a profilato MWA 12

#### Fissaggio a parete

| Tipo tassello  | Carico massimo [kN]    |     |     |     |
|----------------|------------------------|-----|-----|-----|
|                | Larghezza mensola [mm] |     |     |     |
| BZ3 10x90/0-30 | 110                    | 210 | 310 | 410 |
|                | 1,2                    | 1,2 | 1,2 | 1,2 |

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!

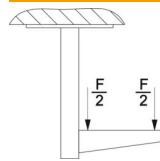
# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato MWA 12 FS

Codice articolo: 6424732



### Valori di carico per MWA 12 sul profilato di sospensione



| Profilato        | Carico massimo F tot. in kN |     |     |     |     |
|------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|
|                  | Lunghezza mensola in mm     | 100 | 200 | 300 | 400 |
| US 3 K/ 20 - 60  | 1,2                         | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| US 3 K/ 70 - 120 | 1,2                         | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| US 5 K/ 20 - 60  | 1,2                         | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| US 5 K/ 70 - 120 | 1,2                         | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |