

# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato AW 15 FT

Codice articolo: 6420788



Mensola a parete e a profilato leggera con supporto saldato.  
Fissaggio della mensola al profilato a U a partire dalla larghezza di 400 mm con vite a testa esagonale attraverso entrambi i longheroni del profilato. Si consiglia l'utilizzo dei distanziatori adatti.



**St** Acciaio

**FT** zincato a caldo per immersione

### Dati anagrafici

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Codice articolo                           | 6420788                        |
| Sigla 1                                   | Mensola a parete               |
| Sigla 2                                   | con piastra di testa saldata   |
| Produttore                                | OBO                            |
| Dimensione                                | B510mm                         |
| Colore                                    | zinco                          |
| Materiale                                 | Acciaio                        |
| Superficie                                | zincato a caldo per immersione |
| Norma per superfici                       | DIN EN ISO 1461                |
| Unità VK più piccola                      | 1                              |
| Unità                                     | Pezzo                          |
| Peso                                      | 70,25 kg                       |
| Unità di peso                             | kg/100 Pz.                     |
| Impronta CO (GWP) dalla culla al cancello | 0,5258 kg COe / 1 Pezzo        |

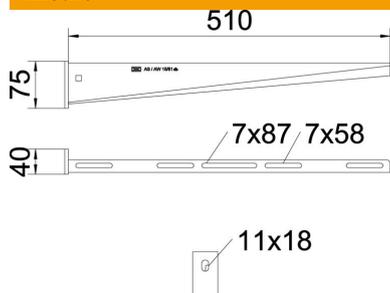
# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato AW 15 FT

Codice articolo: 6420788



### Misure

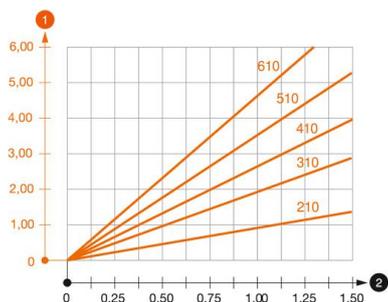


|              |         |
|--------------|---------|
| Lunghezza    | 40 mm   |
| Larghezza    | 510 mm  |
| Larghezza    | 20 in   |
| Altezza      | 75 mm   |
| Altezza      | 2,95 in |
| Dimensione A | 40 mm   |
| Dimensione B | 510 mm  |
| Dimensione   | 75 mm   |
| H            |         |
| Maß W        | 510 mm  |

### Dati tecnici

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Versione                       | Mensola parete e profilato |
| Articolo EPD                   | sì                         |
| F in kN                        | 1,5 kN                     |
| Mantenimento funzionale        | no                         |
| 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 AW 15

- 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 AW 15

| Fissaggio a parete | Carico massimo [kN]    |     |     |      |      |      |      |      |
|--------------------|------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|
|                    | Larghezza mensola [mm] |     |     |      |      |      |      |      |
| Tipo tassello      | 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!

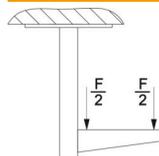
# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato AW 15 FT

Codice articolo: 6420788



### Valori di carico per AW 15 sul profilato di sospensione



| Profilato        | Carico massimo F in kN  |     |     |     |
|------------------|-------------------------|-----|-----|-----|
|                  | Lunghezza mensola in mm |     |     |     |
|                  | 100                     | 200 | 300 | 400 |
| US 3 K/ 20 - 60  | 1,5                     | 1,5 | 1,3 | 1,3 |
| US 3 K/ 70 - 120 | 1,5                     | 1,5 | 1,3 | 1,3 |
| US 5 K/ 20 - 60  | 1,5                     | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| US 5 K/ 70 - 120 | 1,5                     | 1,5 | 1,4 | 1,5 |