

# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato AW 55 FT

Codice articolo: 6418686



Mensola pesante a parete e a profilato 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                            | 6418686                        |
| Tipo                                       | AW 55 81 FT                    |
| Sigla 1                                    | Mensola a parete               |
| Sigla 2                                    | con piastra di testa saldata   |
| Produttore                                 | OBO                            |
| Dimensione                                 | B810mm                         |
| 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                                       | 477 kg                         |
| Unità di peso                              | kg/100 Pz.                     |
| Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello | 11,6569 kg CO2e / 1 Pezzo      |

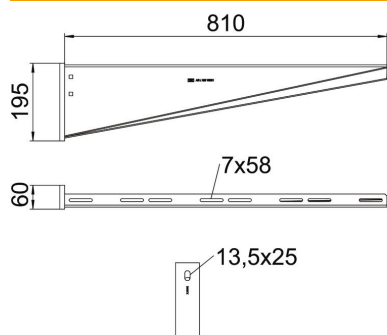
# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato AW 55 FT

Codice articolo: 6418686



### Misure

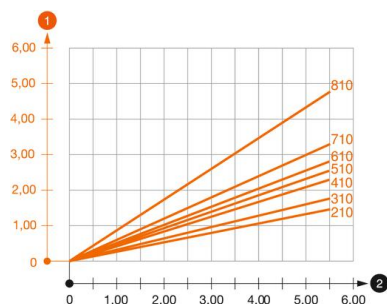


|              |        |
|--------------|--------|
| Lunghezza    | 60 mm  |
| Larghezza    | 810 mm |
| Altezza      | 195 mm |
| Dimensione A | 60 mm  |
| Dimensione B | 810 mm |
| Dimensione H | 195 mm |

### Dati tecnici

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Versione                       | Mensola parete e profilato |
| F in kN                        | 5,5 kN                     |
| Mantenimento funzionale        | no                         |
| Diametro foro                  | 13,5 mm                    |
| Acciaio inossidabile, decapato | no                         |
| Area ad angolo max             | 90 mm                      |
| Area ad angolo min.            | 90 mm                      |

### Carichi



#### Diagramma di carico mensola tipo AW 55

- 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 55

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

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