

# Scheda tecnica

## Mensola parete e profilato AW 55 FT

Codice articolo: 6418619



Mensola pesante a parete e a profilato piastra di supporto saldata.  
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 prega di impiegare i distanziatori adatti allo scopo.



CEUK  
CA

St Acciaio

FT zincato a caldo per immersione

### Dati anagrafici

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Codice articolo                            | 6418619                        |
| Tipo                                       | AW 55 51 FT                    |
| Definizione 1                              | Mensola a parete               |
| Definizione 2                              | con piastra di testa saldata   |
| Produttore                                 | OBO                            |
| Dimensione                                 | 510mm                          |
| Colore                                     | zincato                        |
| Materiale                                  | Acciaio                        |
| Superficie                                 | zincato a caldo per immersione |
| Norma per superfici                        | DIN EN ISO 1461                |
| Unità VK più piccola                       | 1                              |
| Unità                                      | Pezzo                          |
| Peso                                       | 238.2 kg                       |
| Unità di peso                              | kg/100 Paio                    |
| Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello | 6,2958 kg CO2e / 1 Pezzo       |

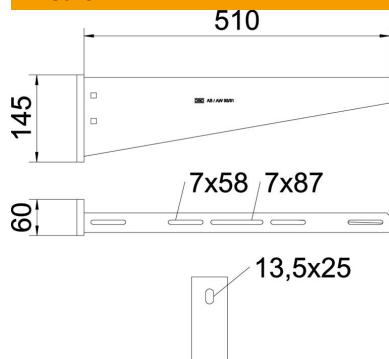
# Scheda tecnica

## Mensola parete e profilato AW 55 FT

**OBO**  
BETTERMANN

Codice articolo: 6418619

### Misure

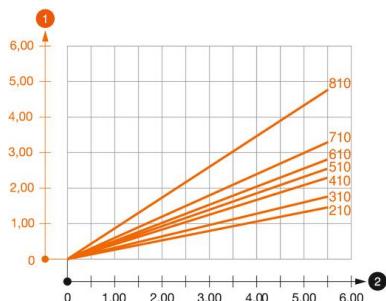


|              |        |
|--------------|--------|
| Lughezza.    | 60 mm  |
| Larghezza    | 510 mm |
| Altezza      | 145 mm |
| Dimensione A | 60 mm  |
| Dimensione B | 510 mm |
| Dimensione H | 145 mm |

### Dati tecnici

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Versione                       | Mensola parete e profilato |
| Articolo EPD                   | si                         |
| 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



#### Schema di sollecitazione 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

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