

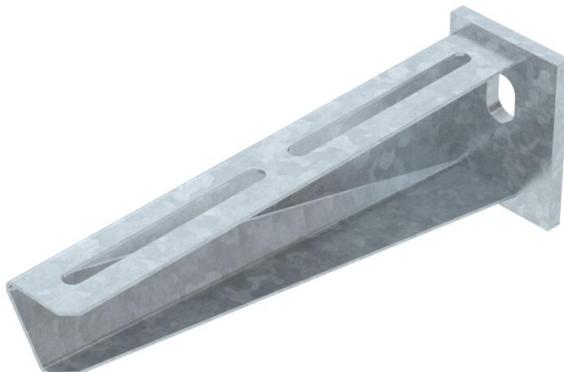
Scheda tecnica

Mensola a parete e a profilato AW 30 FT

Codice articolo: 6419720

OBO
BETTERMANN

Mensola medio-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 | 6419720 |
| Tipo | AW 30 21 FT |
| Sigla 1 | Mensola a parete |
| Sigla 2 | con piastra di testa saldata |
| Produttore | OBO |
| Dimensione | B210mm |
| 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 | 39,3 kg |
| Unità di peso | kg/100 Pz. |
| Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello | 0,9011 kg CO2e / 1 Pezzo |

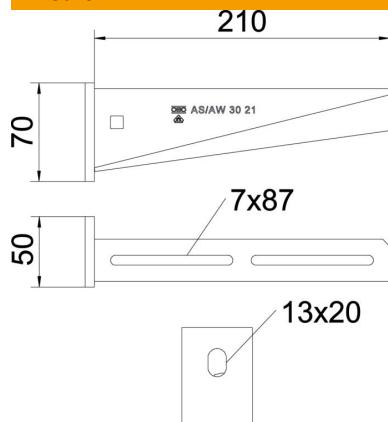
Scheda tecnica

Mensola a parete e a profilato AW 30 FT

Codice articolo: 6419720

OBO
BETTERMANN

Misure

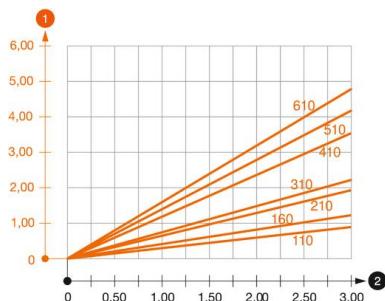


| | |
|--------------|--------|
| Lunghezza | 50 mm |
| Larghezza | 210 mm |
| Altezza | 70 mm |
| Dimensione A | 50 mm |
| Dimensione B | 210 mm |
| Dimensione H | 70 mm |

Dati tecnici

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Versione | Mensola parete e profilato |
| Articolo EPD | sì |
| F in kN | 3 kN |
| Mantenimento funzionale | sì |
| Diametro foro | 13 mm |
| Acciaio inossidabile, decapato | no |
| Area ad angolo max | 90 mm |
| Area ad angolo min. | 90 mm |

Carichi



Schema di sollecitazione mensola AW 30

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 30

Fissaggio a parete

| Tipo tassello | Carico massimo [kN] | | | | | | | | |
|-----------------|------------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Larghezza mensola [mm] | | | | | | | | |
| BZ3 10x90/0-30 | 110 | 160 | 210 | 310 | 410 | 510 | 560 | 610 | 710 |
| BZ3 12x110/0-35 | 3,00 | 2,10 | - | - | - | - | - | - | - |

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 30 FT

Codice articolo: 6419720

OBO
BETTERMANN

Valori di carico per AW 30 sul profilato di sospensione



| Profilato | Carico massimo F in kN | | | | |
|------------------|-------------------------|-----|-----|-----|-----|
| | Lunghezza mensola in mm | 100 | 200 | 300 | 400 |
| US 3 K/ 20 - 60 | 2,1 | 1,8 | 1,3 | 1,3 | |
| US 3 K/ 70 - 120 | 1,8 | 1,5 | 1,3 | 1,3 | |
| US 5 K/ 20 - 60 | 2,4 | 2,0 | 1,8 | 2,5 | |
| US 5 K/ 70 - 120 | 2,4 | 2,0 | 1,4 | 2,5 | |