

# Tehnicki list

## Zidna i konzola nosača AW 30 FT

Broj artikla: 6419747



Zidna konzola i konzola nosača za srednja opterećenja sa zavarenom čeonom pločom.  
Pričvršćivanje konzole na U-nosač od širine 400 mm pomoću šestouglog vijka kroz obe stranice nosača. Pri tom obavezno koristiti odgovarajuće odstojnike!



St

čelik

FT

toplo pocinkovano potapanjem

### Matični podaci

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Broj artikla                          | 6419747                    |
| Tip                                   | AW 30 31 FT                |
| Oznaka 1                              | Konzola                    |
| Oznaka 2                              | sa zavarenom čeonom pločom |
| Proizvođač                            | OBO                        |
| Dimenzija                             | B310mm                     |
| Boja                                  | cink                       |
| Materijal                             | Čelik                      |
| Površina                              | vruće pocinkano utapanjem  |
| Standard za površinu                  | DIN EN ISO 1461            |
| Najmanja prodajna jedinica            | 1                          |
| Jedinica količine                     | Komad                      |
| Težina                                | 63 kg                      |
| Jedinica težine                       | kg/100 pari                |
| CO2 otisak (GWP) od kolevke do kapije | 1,4164 kg CO2e / 1 Komad   |

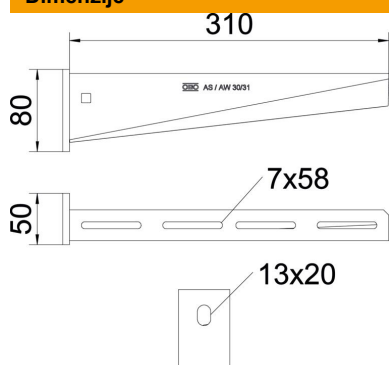
# Tehnicki list

## Zidna i konzola nosača AW 30 FT

Broj artikla: 6419747



### Dimenzije

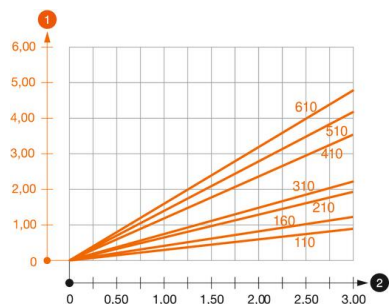


|             |        |
|-------------|--------|
| Dužina      | 50 mm  |
| Širina      | 310 mm |
| Visina      | 80 mm  |
| Dimenzija A | 50 mm  |
| Dimenzija B | 310 mm |
| Dimenzija H | 80 mm  |

### Tehnički podaci

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Varijanta                  | Zidna i konzola nosača |
| EPD-artikal                | da                     |
| F u kN                     | 3 kN                   |
| Održavanje funkcionalnosti | da                     |
| Prečnik rupe               | 13 mm                  |
| Usaglašeno sa ROHS         | da                     |
| Nerđajući čelik, nagrižen  | ne                     |
| Oblast ugla maks.          | 90 mm                  |
| Oblast ugla min.           | 90 mm                  |

### Zaťaženie



### Dijagram opterećenja konzole AW 30

- 1 Defleksija vrha konzole pri dozvoljenom opterećenju konzole
  - 2 Dozvoljeno opterećenje konzole u kN bez dodatnog opterećenja
- Kriva opterećenja sa dužinama konzole u mm

### Parametri opterećenja za zidnu konzolu i konzolu nosača AW 30

#### Zidno pričvršćenje

| Tip tipla       | Maksimalno opterećenje [kN] |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                 | Širina konzole [mm]         |      |      |      |      |      |      |      |      |
| BZ3 10x90/0-30  | 3,00                        | 2,10 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| BZ3 12x110/0-35 | -                           | -    | 3,00 | 2,71 | 2,07 | 2,02 | 1,98 | 1,98 | 1,51 |

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

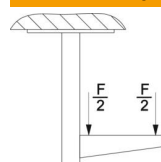
# Tehnicki list

## Zidna i konzola nosača AW 30 FT

Broj artikla: 6419747



### Vrednosti opterećenja za AW 30 na plafonskom nosaču



| Nosač            | Maksimalno opterećenje F uk. u kN |     |     |     |
|------------------|-----------------------------------|-----|-----|-----|
|                  | Dužina konzole u 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 | 1,5 |
| US 5 K/ 70 - 120 | 2,4                               | 2,0 | 1,4 | 1,5 |