

# List technických údajů

## Nástěnný a stropní držák TP FS

Objednací číslo: 6365914



Nástěnný a stropní držák TP s upevňovacími třmeny pro bezšroubové upevnění mřížového žlabu.

Je-li třmen připevněn přímo na stěnu nebo strop, je třeba vždy použít z důvodů stability rozpěrku typu DS 4.

Max. výška bočnice kabelového nosného systému 60 mm.



**St** Ocel

**FS** pásově zinkováno

### Kmenová data

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Objednací číslo                     | 6365914                  |
| Typ                                 | TPDG 195 FS              |
| Označení 1                          | Nástěnný a stropní držák |
| Označení 2                          | pro mřížový žlab         |
| Výrobce                             | OBO                      |
| Rozměr                              | B195mm                   |
| Barva                               | pozinkováno              |
| Materiál                            | Ocel                     |
| Povrch                              | pásově zinkováno         |
| Norma pro povrch                    | DIN EN 10346             |
| Nejmenší prodejní množství          | 6                        |
| Množstevní jednotka                 | Množství                 |
| Hmotnost                            | 60 kg                    |
| Jednotka hmotnosti                  | kg/100 párů              |
| CO2 stopa (GWP) od kolébky po bránu | 1,426 kg COe / 1 Kus     |

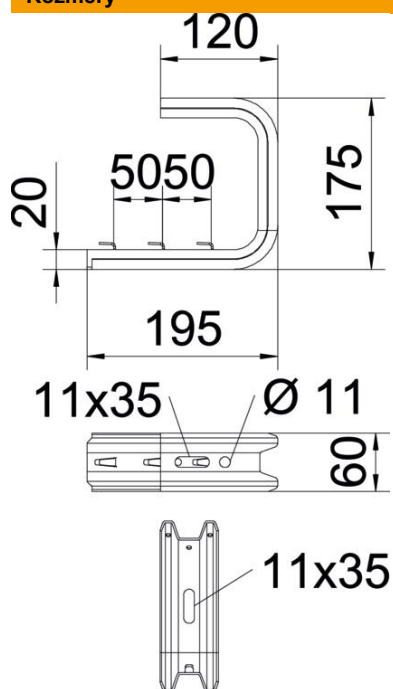
# List technických údajů

## Nástěnný a stropní držák TP FS

Objednací číslo: 6365914



### Rozměry



|          |        |
|----------|--------|
| Délka    | 175 mm |
| Šířka    | 195 mm |
| Výška    | 60 mm  |
| Rozměr B | 195 mm |
| Rozměr L | 100 mm |

### Technické údaje

| Provedení                      | Závěsný třmen (třmen C) |
|--------------------------------|-------------------------|
| F v kN strop                   | 0,95 kN                 |
| F v kN stěna                   | 1,05 kN                 |
| Zachování funkčnosti           | Ne                      |
| Pro šířku max.                 | 150 mm                  |
| Pro šířku min.                 | 150                     |
| Vhodný pro mřížový žlab        | Ano                     |
| Vhodný pro kabelový žebřík     | Ne                      |
| Vhodný pro kabelový žlab       | Ne                      |
| Vhodné pro šířku žlabu/žebříku | 150 mm                  |

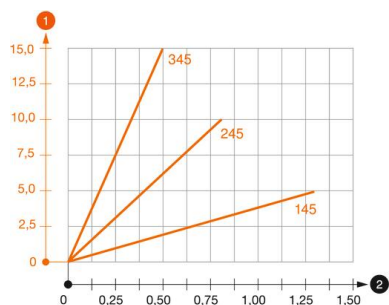
# List technických údajů

## Nástěnný a stropní držák TP FS

Objednací číslo: 6365914



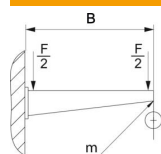
### Zatížení



### Zatěžovací diagram stropního držáku TPDG

- 1 Průhyb konce výložníku při dovoleném zatížení výložníku
- 2 Příпустné zatížení výložníku v kN bez zatížení člověkem
- Křivka zatížení s délkami výložníků v mm

### Zatěžovací parametry kotev pro nástěnné a stropní třmeny TPDG



#### Nástěnné upevnění

| Typ kotvy      | Maximální zatížení [kN] |      |      |      |      |
|----------------|-------------------------|------|------|------|------|
|                | Délka výložníku [mm]    |      |      |      |      |
|                | 145                     | 245  | 345  | 445  | 545  |
| BZ3 8×95/0-40  | 0,56                    | 0,53 | 0,50 | 0,47 | 0,44 |
| BZ3 10×90/0-30 | 1,03                    | 0,96 | 0,68 | 0,54 |      |

Max. zatížení F celk. = hmotnost kabelů + kabelový žlab + stropní držák. V případě použití v nepopraskaném betonu se hodnoty nosnosti několikanásobně zvyšují. Uvedené hodnoty platí pro beton třídy pevnosti C20/25.