# Tehniline andmeleht

## US 7 riputusprofiil FT

## Artiklinumber: 6339050



Riputusprofiil (U-profiil) on koos keevitatud peaplaadiga mõõdus 70 x 50 mm .

Kinnitamiseks horisontaalsetele betoonlagedele ja teraskanduritele.  Alates kanduri laiusest 400 mm või kanduri monteerimisel riputusprofiili otsa on soovitatav kasutada distantsdetaili tüüp DSK 61.

St Teras

FT Kuumtsingitud kastmismeetodil

### Põhiandmed

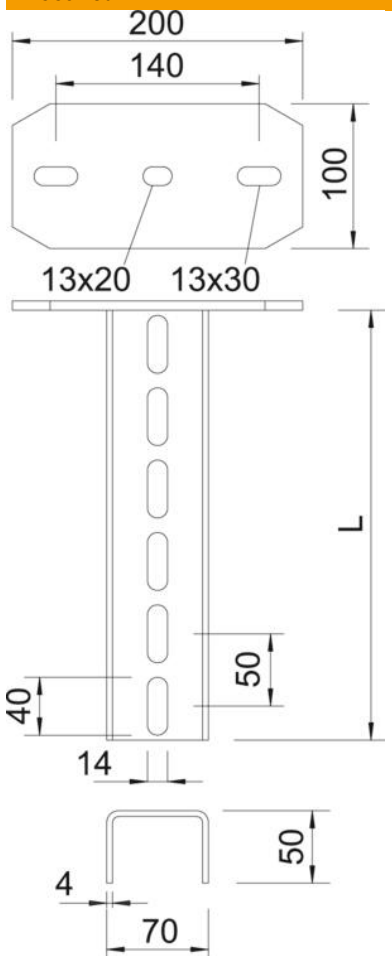
| | |
|---|---|
| Artiklinumber | 6339050 |
| Tüüp | US 7 K 40 FT |
| Nimetus 1 | Ripp-profiil |
| Nimetus 2 | keevitatud peaplaadiga |
| Tootja | OBO |
| Mõõde | 70x50x400 |
| Värv | tsink |
| Materjal | Teras |
| Pinnakate | Kuumtsingitud kastmismeetodil |
| Pindala standard | DIN EN ISO 1461 |
| Väikseim täisühik | 1 |
| Koguse ühik | Tükk |
| Kaal | 261 kg |
| Kaaluühik | kg/100 tk |
| CO2 jalajälg (GWP) hällist väravani | 5,8745 kg CO2e / 1 Tükk |

# Tehniline andmeleht

## US 7 riputusprofiil FT

## Artiklinumber: 6339050

### Mõõtmed




| | |
|---|---|
| Pikkus | 400 mm |
| Laius | 70 mm |
| Kõrgus | 50 mm |
| Mõõt L | 400 mm |

### Tehnilised andmed

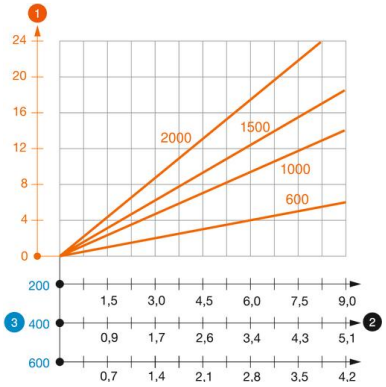
| | |
|---|---|
| Mudel | U-profiil |
| Kanduri pikkus 200 | 8,3 kN |
| Kanduri pikkus 400 | 5 kN |
| Kanduri pikkus 600 | 3,5 kN |
| Toimetagamine | jah |
| Materjali paksus | 4 mm |
| Maksimaalne tõmbekoormus | 11 kN |
| ROHS vastavus | jah |

# Tehniline andmeleht

## US 7 riputusprofiil FT

## Artiklinumber: 6339050

### Koormused




**U-pofiili (tüüp US 7 K) koormusdiagramm**

1. Riputusprofiili otsa läbipaine lubatava koormuse juures
2. Kanduri lubatav koormus (kN) ilma ajutise, näiteks paigaldusest tuleneva koormuseta
3. Kanduri pikkus, mm

—— Koormuskõver koos profiilipikkustega (mm)

### US 7 K U-profiili tüüblite koormuse tunnusväärtused

| | ühepoolne koormus | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Maksimaalne koormus [kN] | | | | | |
| | Kanduri pikkus [mm] | | | | | |
| Tüübli tüüp | 110 | 210 | 310 | 410 | 510 | 610 |
| BZ3 10x90/0-30 | 3,97 | 3,03 | 2,44 | 2,04 | 1,76 | 1,54 |
| BZ3 12x110/0-35 | 5,16 | 3,90 | 3,15 | 2,64 | 2,27 | 1,99 |

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing ai = 10 cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).