



Riputusprofiil (U-profiil) 50 × 30 mm koos keevitatud peaplaadiga.

Horisontaalsete betoonlagede ja terastalade külge kinnitamiseks Alates 400 mm laiusest kandurist või kanduri monteerimisel riputusprofiili otsa on soovitatav kasutada distantsdetaili, tüüp DSK 25.



**St** Teras

**FT** Kuumtsingitud kastmismeetodil

### Põhiandmed

Artiklinumber	6342372
Tüüp	US 3 K 120 FT
Nimetus 1	Ripp-profiil
Nimetus 2	keevitatud peaplaadiga
Tooja	OBO
Mõõde	50x30x1200
Materjal	Teras
Pinnakate	Kuumtsingitud kastmismeetodil
Pindala standard	DIN EN ISO 1461
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	189,9 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

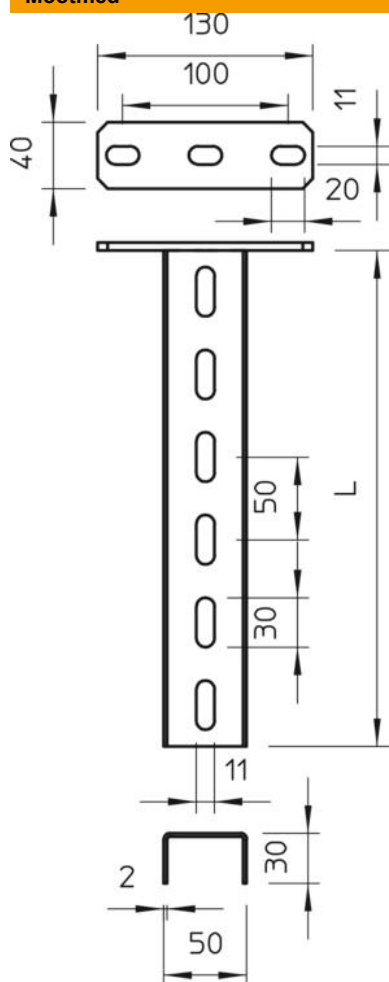
# Tehniline andmeleht

## US 3-ripp-profiil FT

Artiklinumber: 6342372



### Mõõtmed



Pikkus	1 200 mm
Pikkus	3,93 ft
Laius	50 mm
Kõrgus	30 mm
Pleki paksus	0,08 in
Mõõt L	1 200 mm

### Tehnilised andmed

Mudel	U-profiil
Kanduri pikkus 200	2,1 kN
Kanduri pikkus 400	1,1 kN
Toimetagamine	jah
Materjali paksus	2 mm
Maksimaalne tõmbekoormus	5 kN
Hammastusega	ei

#### Koormused



#### U-pofiili (tüüp US 3 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 3 K ripp-profiili tüüblite koormuse tunnusväärtused



#### ühepoolne koormus

Tüübli tüüp	Maksimaalne koormus [kN]			
	Kanduri pikkus [mm]			
BZ3 8x75/0-20	2,18	1,59	1,25	1,02
BZ3 10x90/0-30	3,05	2,00	1,49	1,18

Max. total load  $F$  = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing  $a_i = 10$  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).