



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

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



St

Teras

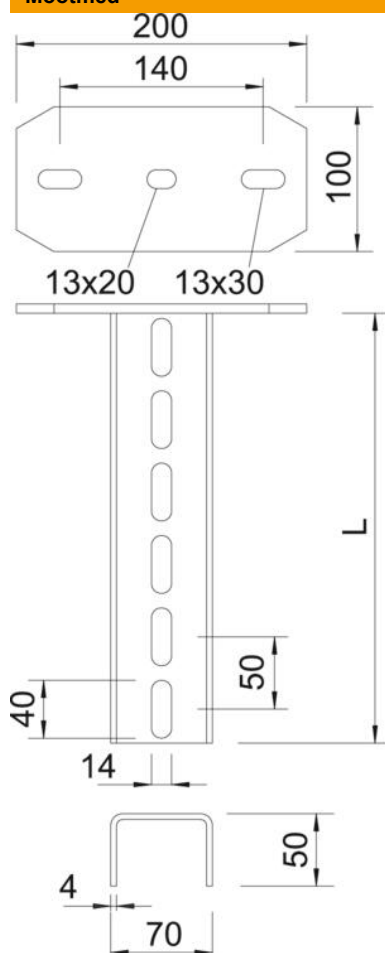
FT

Kuumtsingitud kastmismeetodil

Põhiandmed

Artiklinumber	6339131
Tüüp	US 7 K 80 FT
Nimetus 1	Ripp-profiil
Nimetus 2	keevitatud peaplaadiga
Tooja	OBO
Mõõde	70x50x800
Materjal	Teras
Pinnakate	Kuumtsingitud kastmismeetodil
Pindala standard	DIN EN ISO 1461
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	418 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

Mõõtmed



Pikkus	800 mm
Laius	70 mm
Kõrgus	50 mm
Mõõt L	800 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

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

Tüüblitüüp	Maksimaalne koormus [kN]					
	Kanduri pikkus [mm]					
	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 $a_i = 10$ 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).