Tehniline andmeleht

US 7 riputusprofiil FT

Artiklinumber: 6339220



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

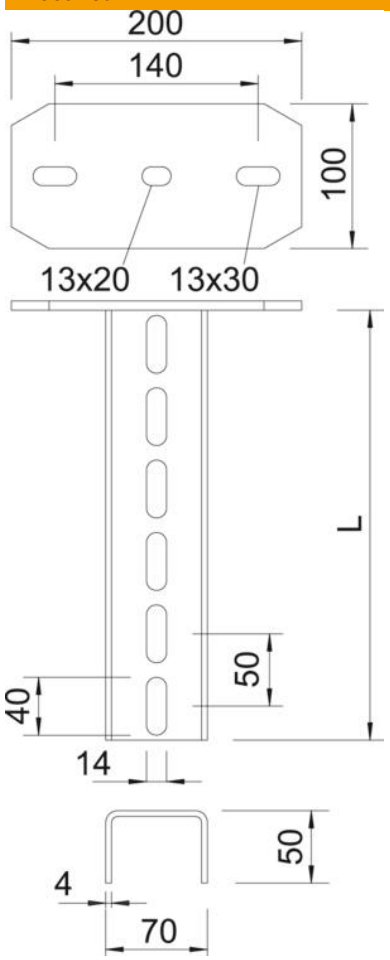
Artiklinumber	6339220
Tüüp	US 7 K 140 FT
Nimetus 1	Ripp-profiil
Nimetus 2	keevitatud peaplaadiga
Tootja	OBO
Mõõde	70x50x1400
Värv	tsink
Materjal	Teras
Pinnakate	Kuumtsingitud kastmismeetodil
Pindala standard	DIN EN ISO 1461
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	650 kg
Kaaluühik	kg/100 tk
CO2 jalajälg (GWP) hällist väravani	16,2466 kg CO2e / 1 Tükk

Tehniline andmeleht

US 7 riputusprofiil FT

Artiklinumber: 6339220

Mõõtmed



Pikkus	1 400 mm
Laius	70 mm
Kõrgus	50 mm
Mõõt L	1 400 mm

Tehnilised andmed

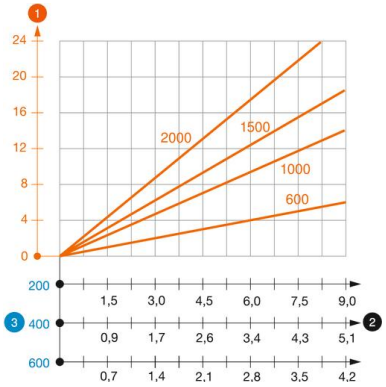
Mudel	U-profiil
Kanduri pikkus 200	8,3 kN
Kanduri pikkus 400	5 kN
Kanduri pikkus 600	3,5 kN
Toimetagamine	jah
Materjali paksus	4 mm
Maksimaalne tõmbekoormus	11 kN
ROHS vastavus	jah

Tehniline andmeleht

US 7 riputusprofiil FT

Artiklinumber: 6339220

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).