

Tehniline andmeleht

IS 8 riputusprofiil

Artiklinumber: 6361382



Riputusprofiil (I-profiil) koos keevitatud peaplaadiga. Kinnitamiseks horisontaalsetele betoonlagedele ja teraskanduritele.

Riputusprofiilile IS 8 K saab nii ühele kui ka mõlemale küljele lisada kandureid AS 15, AS 30 ja AS 55. Kandurite kõrgust saab astmevabalt reguleerida.



St Teras

FT Kuumtsingitud kastmismeetodil

Põhiandmed

Artiklinumber	6361382
Tüüp	IS 8 K 180 FT
Nimetus 1	Ripp-profiil
Nimetus 2	keevitatud peaplaadiga
Tooja	OBO
Mõõde	80x42x1800
Materjal	Teras
Pinnakate	Kuumtsingitud kastmismeetodil
Pindala standard	DIN EN ISO 1461
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	1133,8 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

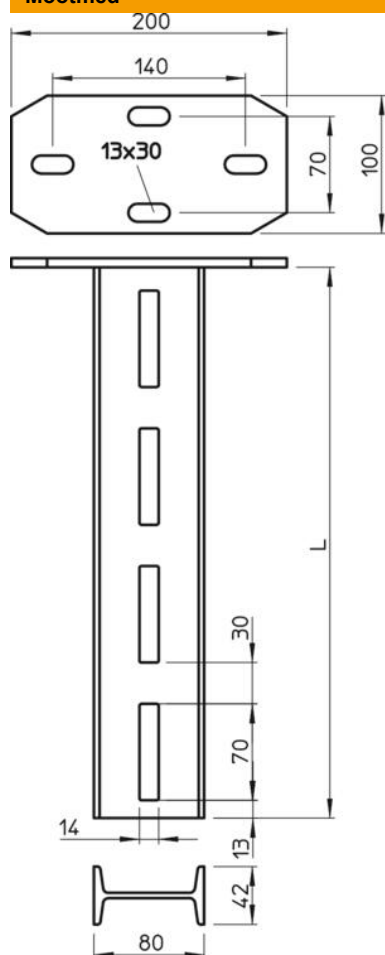
Tehniline andmeleht

IS 8 riputusprofiil

Artiklinumber: 6361382



Mõõtmed

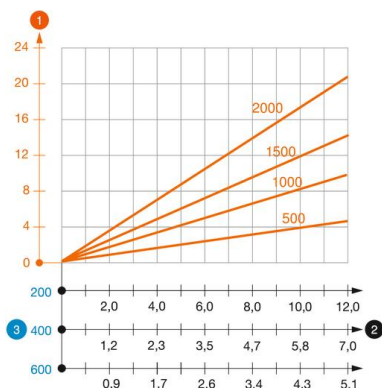


Pikkus	1 800 mm
Laius	80 mm
Kõrgus	42 mm

Tehnilised andmed

Mudel	I-profiil
Kanduri pikkus 200	9,6 kN
Kanduri pikkus 400	7 kN
Kanduri pikkus 600	5 kN
Toimetagamine	ei
Ava laius	14 mm
Materjali paksus	4 mm
Maksimaalne tõmbekoormus	12 kN
Hammastusega	ei
Ava laius	70 mm

Koormused



I-pofiili (tüüp IS 8 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)

IS 8 K ripp-profiili tüüblite koormuse tunnusväärtused

ühepoolne koormus	Maksimaalne koormus [kN]					
	Kanduri laius [mm]					
Ankru tüüp	110	210	310	410	510	610
BZ3 10x90/0-30	4,84	3,64	2,92	2,44	2,10	1,83
BZ3 12x110/0-35	6,60	5,02	4,04	3,37	2,89	2,53

Max koormus F kokku = kaabli raskus + kaablirenn + kandur + riputusprofiil. Tabeli väärtused mõlemapoolsel koormamisel arvestavad olemasolevat teljevahet $a_i = 14$ cm. Kandevõime suureneb mõranemata betooni kasutamisel mitu korda. Esitatud andmed põhinevad C20/25 klassi tugevusklassiga betoonil. Järgida tuleb DIBt loa (tüübel) paigaldustingimusi!