

Tehnisko datu lapa

US 5 iekārtais statnis

Art.-Nr. 6341608



Iekārtais statnis (U profils) ar izmēriem 50 x 50 mm un ar piemetinātu augšējo plāksni.



St

Tērauds

FT

karsti cinkots

Produkta papildus teksta norādījumi

Nostiprināšanai pie horizontāliem betona griestiem un tērauda sijām. Sākot ar balsteņa platumu 400 mm vai montējot balsteņus pie iekārto statņu galiem, ieteicams izmantot distances ieliktni DSK 45.

Pamatdati

Art.-Nr.	6341608
Tips	US 5 K 90 FT
Apzīmējums 1	Iekaramais statnis
Apzīmējums 2	ar piemetinātu plāksni
Dimensija	50x50x900
Materiāls	Tērauds
Materiāla saīsinājums	St
Virsmas	karsti cinkots
Virsmas atbilstošā DIN	DIN EN ISO 1461
Virsmas saīsinājums	FT
Mazākā VK vienība (VG)	1,00 gab.
Svars	261,00 kg/100 gab.

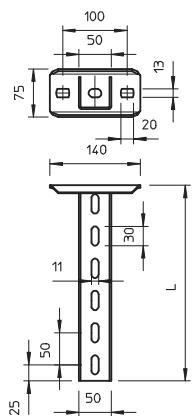
Tehnisko datu lapa

US 5 iekārtais statnis

Art.-Nr. 6341608

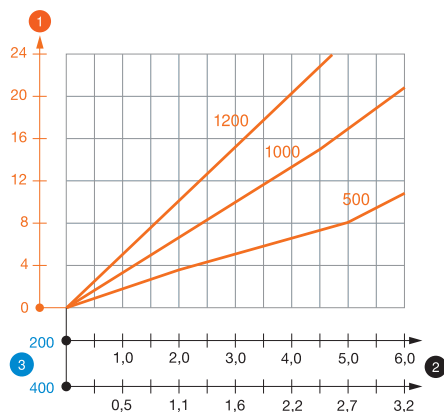


Tehniskie dati



Garums	900,00 mm
Platums	50,00 mm
Augstums	50,00 mm
Izmērs L	900,00 mm
Izmēri	50 x 50 x 2,5 mm
Izpildījums	U veida profils
Balsteņa garums 200	5,75 kN
Balsteņa garums 400	3,10 kN
Balsteņa garums 600	2,20 kN
EPD prece	<input checked="" type="checkbox"/>
Piemērots funkciju nodrošināšanai	<input checked="" type="checkbox"/>
Materiāla biezums	2,50 mm
Ar zobiem	<input type="checkbox"/>
Nerūsējošs tērauds, kodināts	<input type="checkbox"/>
Nostiepes fiksācija (atkarībā no griestu profila biezuma)	10,00 kN

Noslogojuma diagrammas



US 5 K tipa U-veida statņa slodzes diagramma

- 1 Iekārtā statņa gala izliece pieļaujamas balsteņa slodzes gadījumā
- 2 Pieļaujamais balsteņa noslogojums kN bez montāžas svara
- 3 Balsteņa garums mm
- Slodzes līkne ar mm izteiktu statņa garumu

US 5 K iekārtā statņa dībeļu slodzes parametri

vienpusēja noslogošana

Dībeļa tips	Maksimālā slodze [kN]			
	110	210	310	410
BZ-U 10-10-30/90	3,75	2,75	2,20	1,80
BZ 12-15-35/110	5,75	4,75	3,85	3,25

abpusēja noslogošana

Dībeļa tips	Maksimālā slodze [kN]					
	110	210	310	410	510	610
BZ-U 10-10-30/90	6,00	5,80	5,00	4,50	3,80	1,75
BZ 12-15-35/110	10,00	10,00	9,00	8,00	6,75	5,50

Maks. slodze F kopā = kabeļu svars + kabeļu rene + balstenis + iekārtais statnis. Tabulā dotajās abpusējās slodzes vērtībās ir ņemts vērā pastāvošais asu attālums $a_i = 10$ cm. Nestspējas parametri attiecīgi palielinās, izmantojot bezplaisu betonā. Norādītās vērtības ir attiecinātas uz betonu ar izturības klasi C20/25. Jāievēro DIBt atļaujas (dībeļi) montāžas nosacījumi!

US 5 K iekārtā statņa dībeļu slodzes parametri

T1	vienpusēja noslogošana				
T2		Maksimālā slodze [kN]			
T3		Balsteņa platums [mm]			
T4	Dībeļa tips	110	210	310	410
	BZ-U 10-10-30/90	3,75	2,75	2,2	1,8
	BZ 12-15-35/110	5,75	4,75	3,85	3,25