

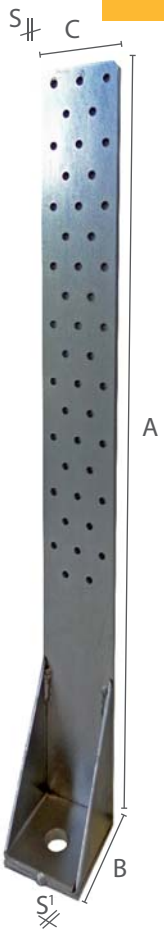
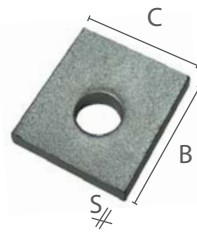
Kotniki ojačani QHT

Premer lukenj za vijake: 5 mm / Premer luknje na sidrišču: 17/22/26 mm

Koda artikla	Specifikacija v mm					Pak.
	A	B	C	S	S ¹	
50156034* (QHT16)	340	62	60	3	10	10
50156044* (QHT22)	440	62	60	3	10	10
50156054* (QHT28)	540	62	60	3	10	10
50158062* (QHT34)	620	82	80	3	20	10

Podložka za kotnik QHT

Koda artikla	Specifikacija v mm				Pak.
	B	C	S	Ø foro	
50165056* (ZA QHT16/22)	60	62	10	17	10
50166260* (ZA QHT28)	80	82	10	22	10
50167077* (ZA QHT34)	80	82	20	26	10



Novost

QHT PLATE

Koda artikla	Specifikacija v mm				Pak.
	A	C	S	Ø foro	
50940440	440	80	3	5/17	10
50940540	540	160	3	5/17	10

KOTNIK ZA NATEZNE SILE iz jekla S355 po normi EN 10025-2:2004										
Vrednosti nateznih sil										
Koda artikla	Žebli ANKER			Kvadratna podložka		ø navojne palice	R _{1,k}			
							stran lesa		stran jekla	sidro s podložko
	ø x L	n	n _{ef}	Koda. Art	d [mm]	-	pravokotno na vlakna [kN]	vzporedno na vlakna [kN]	[kN]	[kN]
50156034 (QHT340)	4x60	23	18,3	50165056	10	M16 x 190	44,4	35,3	45,7	74,90
50156044 (QHT440)	4x60	32	26,1	50165056	10	M16 x 230	61,8	50,4	45,7	95,00
50156054 (QHT540)	4x60	45	32,4	50166260	10	M20 x 240	86,9	62,5	45,7	120,64
50158062 (QHT620)	4x60	55	38,4	50167077	20	M24 x 270	106,2	74,1	66,0	148,99

- Vse vrednosti so izračunane na podlagi gostote lesa $\rho_k \geq 350 \text{ kg/m}^3$, po specifikah normative ETA 13/0787; za različne gostote lesa je potrebno slediti normi ETA 13/0787;
- Kalkulirane vrednosti so povzete iz norme in veljajo za vredosti: $g_{M,les} = 1.50$; $g_{M,kovina} = 1.00$; $g_{M,kovina, končna} = 1.25$; $g_{M,sidra} = 1.80$. Za drugačne vrednosti pregledati certifikat ETA 13/0787;
- Debelina lesa mora biti večja kot je globina penetracije vijaka.
- Sidranje v beton je predvideno z navojno palico razreda 5.8 in vinilestersko smolo; parametri instalacije so napisani v priloženi tehnični specifikaciji;
- Maksimalne vrednosti so lahko dosežene samo z uporabo priložene kvadratne podložke;

Projekt