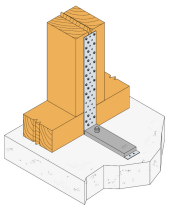
Technical Sheet

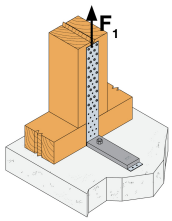
HD
Trekkanker

HD Trekkanker består av to deler: Et vinkelbøyd vindtrekksbånd av varmforsinket plate, og en varmforsinket underlagsplate som er i stand til å føre trekket i vindtrekkbåndets loddrette del inn mot betonginnfestingen. Begge komponenter medfølger.









Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  Galvanisert stål S250GD + Z275 i henhold til EN 10346
- Korrosjonsbeskyttelse:
  275 g/m^2 på begge sider – i henhold til en sinklagstykkelse på ca. 20 µm

Fordeler

- Beslagene er velegnet til innfesting i betong

Applications

Skjøter

- Tre-søyle skjøter

Bruksområder

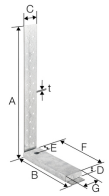
- HD Trekkanker brukes til forankring av tresøyler til betongfundament. Den lange loddrette fliken gjør det mulig å forankre søyler, også der søylen har en underliggende svill
- Med trekkanker kan trekonstruksjoner som er utsatt for løftende krefter, settes fast til betongkonstruksjoner

Technical Sheet

HD
Trekkanker

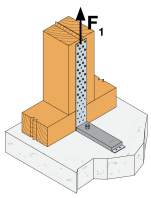
Teknisk data

Dimensjoner



Referanse	beslag dimensjoner													
	annet			produktdimensjoner[mm]							bjelke	flens B		
	NOB nr.	antall per eske	vekt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	G[mm]	t[mm]	rund	rund		
											Ø5[mm]	Ø14[mm]	Ø18[mm]	Ø22[mm]
HD340M12G	23382724	10.0	1.3	342	182	40	15	27	50	2	24	1	-	-
HD400M16G	23382732	10.0	1.2	403	123	40	15	28	60	3	29	-	1	-
HD420M16G	23382740	8.0	2.4	422	222	60	20	37	60	2	50	-	1	-
HD420M20G	23382757	10.0	1.2	422	102	60	20	37	60	2	50	-	-	1

E = boreavstand fra veggen



Lastbæreevnetabell (karakteristiske verdier)

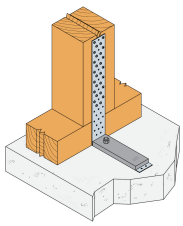
Referanse	Holdowns kapasitet				
	produkt capacities - tre to betong				
	antall of Fasteners			Capacities[kN]	
	bjelke	flens B		$R_{1,k}$	Bolt factor
	antall	antall	type		
HD340M12G	n	1.0	M12	min. (n x Rlat.k; 17,8/kmod)	1.2
HD400M16G	n	1.0	M16	min. (n x Rlat.k; 23,4/kmod)	1.3
HD420M16G	n	1.0	M16	min. (n x Rlat.k; 26,8/kmod)	1.2
HD420M20G	n	1.0	M20	min. (n x Rlat.k; 26,8/kmod)	1.8

For regningsmæssig bæreevne se ”Generel information”
$R_{lat,k}$ = karakteristisk tværbæreevne af ét forbindelsesmiddel.
Antal forbindelsesmidler n = n_{eff} iht. Eurocode 5 (8.3.1.1)

Montering

Innfesting

- Til innfesting i søylen brukes CNA4,0xℓ kamspiker eller CSA5,0xℓ beslagskruer. Innfestingen til betongen utføres med bolt M12, M16 eller M20



Simpson Strong-Tie c/o Christiania Spigerverk
Smalvollveien 58, 0667 Oslo
22021300
kundeservice@spigerverket.no

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informasjonen i dette dokumentet eies eksklusivt av Simpson Strong-Tie. De er kun gyldige i forbindelse med produkter solgt av Simpson Strong-Tie.

2026-11-10