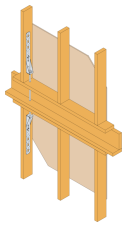
Technical Sheet

HTT
Trækankre

HTT4 og HHT5 er fremstillet af varmforzinket plade med tykkelse 2,8 mm, HTT22E samt HTT31 i 3,0 mm stål.
I trækanker HTT4+5 er den lange flig forsynet med Ø 4,7 mm huller mens HTT22+31 er forsynet med Ø 5,0 mm huller. Den korte flig med et Ø 17, 18 eller 25 mm hul. Beslaget er udformet således, at der er 4 pladetykkelser under boltehovedet i den korte flig. Beslaget er desuden forstærket af pladefelterne i siderne ved den korte flig.

Der er indlagt en forstærkningsplade over boltehullet i den korte flig.
Trækonstruktioner, der er udsat for løftende kræfter kan befæstiges til betonkonstruktion med trækankrene. Den lange lodrette flig gør det muligt at placere det nødvendige antal kamsøm med overholdelse af normkrav til sømplacering i en lodret stolpe - også når der ligger en vandret rem under denne.
Bemærk at til HTT4 samt HTT5 kan der ikke benyttes 5 mm beslagskruer.



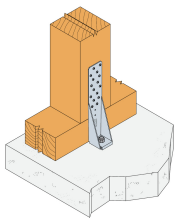


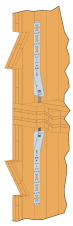


HTT4 & HTT5



HTT22E & HTT31







HTT5



HTT5 + US50-50-8G-B profile.jpg

Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  Grade 33 iht. ASTM A-653 svarende til egenskaberne i S235JR
- Korrosionsbeskyttelse:
  275 g/m^2 på begge sider - i henhold til en zink lagtykkelse på ca. 20 µm

Fordele

- Muliggør befæstigelse til betonkonstruktioner

Applications

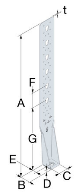
Samlinger

- Træ-søjle samlinger

Anvendelsesområder

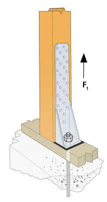
- Trækonstruktioner der er udsat god løftende kræfter kan befæstiges til betonkonstruktion med trækankrene. Den lange lodrette flig gør det muligt at placere det nødvendige antal kamsøm med overholdelse af normkrav til sømplacering i en

Teknisk data



Dimensioner

Reference	Mål												
	Andre		Dimensioner[mm]						Huller flig A			Huller flig B	
									Rund			Rund	
	DB nr.	Antal pr. kasse	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	t[mm]	Ø4,7	Ø5[mm]	Ø21	Ø17,5	Ø18[mm]
HTT4	1388657	16.0	314	60	64	11.4	35	2.8	18	-	-	1	-
HTT5	1388655	10.0	403	56	64	11.4	35	2.8	26	-	-	1	-
HTT22E	2049836	10.0	558	60	63	12	33	3	-	31	3	-	1
HTT31	2151752	5.0	790	60	90	12	33	3	-	41	6	-	-



Karakteristisk bæreevne

Karakteristisk bæreevne
See full table online ➡️

Montering

Fastgørelse

- Fastgørelse på søjlen foretages med min. 4 stk. CNA4,0xℓ kamsøm
- Til HTT4+5 kan der benyttes CNA4,0xℓ
- Til HTT22E+31 kan der benyttes CNA4,0xℓ samt CSA5,0xℓ
- Samlingen på betonfundamentet udføres med M16 bolt i HTT
- Udsømning med underlagsskive, se udsømningsbillede 1
- Udsømning uden underlagsskive, se udsømningsbillede 2

Fastgørelse til beton:

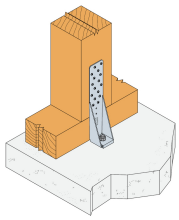
- **Mekansik ankre**: WA M16-151/30
- **Kemisk ankre:** injektionslim AT-HP + gevindstang LMAS M16-170/20

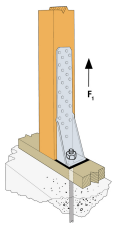
Monteringsvejledning

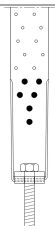
- Beslaget monteres med velegnet bolt i beton. Den lodrette flig i beslaget fastgøres med CNA kamsøm eller CSA beslagskruer

Technical Sheet

HTT
Trækankre



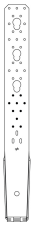




HTT med underlagsskive



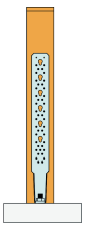
HTT uden underlagsskive

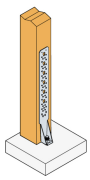


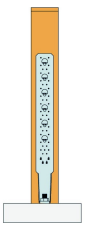
HTT22E min. udsømning

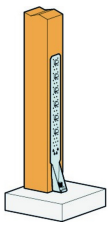


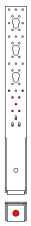
HTT22E udsømning



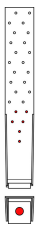


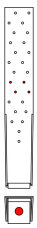












Simpson Strong-Tie A/S
Egeskovvej 33 8700 Horsens
tel: +45 8781 7400
info@strongtie.dk

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Oplysningerne i dette dokument ejes eksklusivt af Simpson Strong-Tie® A/S.
De er kun gældende i forbindelse med produkter, som forhandles af Simpson Strong-Tie® A/S.

2026-11-02

www.strongtie.dk