Technical Sheet

STDG
Dybler ekstra varmforsinkede

Ståldyblene er laget av stangstål med en diameter på 6, 8, 10, 12 eller 16 mm. Dyblene, som er konet i endene, lages i forskjellige lengder. Dyblene benevnes STDG etterfulgt av d × L i mm.
G står for ekstra varmforsinket og er egnet for bruk ved anvendelsesklasse 3.
Ståldyblene brukes som festemiddel i sammenføyninger mellom tredeler og skjulte beslag, der stål- eller aluminiumsplater er slisset inn i tredelene.



Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  S235JR EN10025:2004
- Korrosjon:
  Varmforsinket etter bearbeiding i henhold til EN/ISO1461 med en sinklagstykkelse på typisk 55 µm

Fordeler

- Lages i forskjellige lengder

Applications

Skjøter

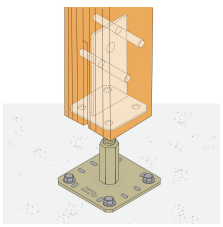
- Skjulte bjelkebærere
- Søylesko med bæreevner

Bruksområder

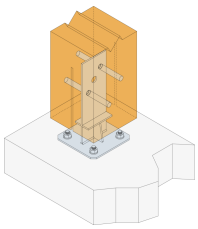
- Dyblene brukes til innfesting av bjelkebærere og søylesko
- Dyblene kan i tillegg brukes der innslissede stålplater inngår som en detalj i skjøting med treverk

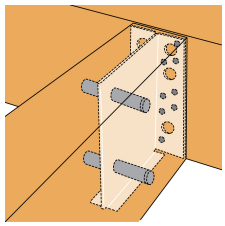
STD dybel kan brukes sammen med følgende produkter:

- PI, PIL, PIS, PISB, PVI og PVIB etc.

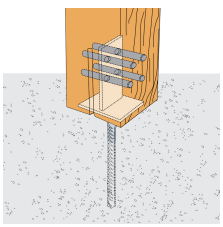


Innfesting med to dybler



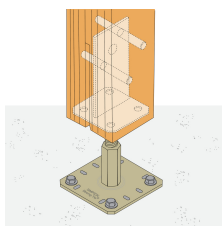


Bjelkeforbindelse

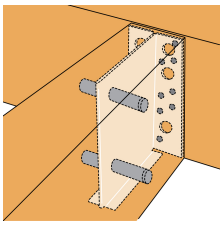


Bjelkeforbindelse Fest søyleskoen i betongen. Bunnplaten på søyleskoen skal være maks 50 mm opp fra betongplaten.

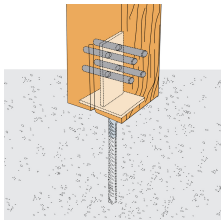




Innfesting med to dybler



Bjelkeforbindelse

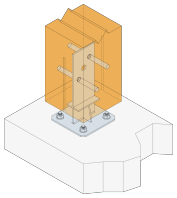


Bjelkeforbindelse Fest søyleskoen i betongen. Bunnplaten på søyleskoen skal være maks 50 mm opp fra betongplaten.

Technical Sheet

STDG
Dybler ekstra varmforsinkede

Teknisk data





Dimensjoner

Referanse	annet dimensjoner data				
	NOB nr.	produktdimensjoner[mm]		antall per eske	vekt[kg]
		d	L		
STD8X65G-B	43811085	8	65	100.0	0.026
STD8X80G-B	43811112	8	80	100.0	0.032
STD8X90G-B	43811138	8	90	100.0	0.036
STD8X100G-B	43810964	8	100	100.0	0.042
STD8X115G-B	43810983	8	115	100.0	0.046
STD8X120G-B	43811002	8	120	100.0	0.046
STD8X140G-B	43811021	8	140	100.0	0.056
STD12X65G-B	43810881	12	65	100.0	0.056
STD12X80G-B	43810900	12	80	100.0	0.074
STD12X90G-B	41720212	12	90	100.0	0.08
STD12X100G-B	43810756	12	100	100.0	0.091
STD12X115G-B	43810775	12	115	100.0	0.1
STD12X120G-B	43810794	12	120	100.0	0.11
STD12X140G-B	43810824	12	140	100.0	0.12

Lengden på dybelen er lik tykkelsen på bjelke eller søyle som skal monteres.

Produktkarakteristiske egenskaber

Referanse	Dowels and bolts kapasitet
	produkt characteristic properties
	Characteristic Yield Moment – $My,_k$[Nm]
STD8X65G-B	22.7
STD8X80G-B	22.7
STD8X90G-B	22.7
STD8X100G-B	22.7
STD8X115G-B	22.7
STD8X120G-B	22.7
STD8X140G-B	22.7
STD12X65G-B	65.2
STD12X80G-B	65.2
STD12X90G-B	65.2
STD12X100G-B	65.2
STD12X115G-B	65.2
STD12X120G-B	65.2
STD12X140G-B	65.2

Lengden på dybelen er lik tykkelsen på bjelke eller søyle som skal monteres.

Technical Sheet

STDG

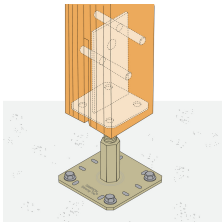
Dybler ekstra varmforsinkede

Montering

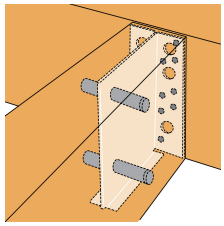
Monteringsveiledning

- Hullet forbores med en diameter som er mindre eller den samme som den nominelle dybeldiameteren.
- Avfasinger gjør det enklere å sette inn dyblene i treverk.

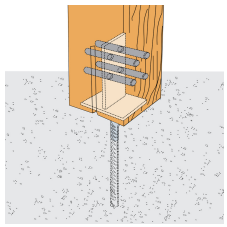
Dyblene bidrar til bærevne på beslagene våre. Vennligst følg installasjonsanbefalingene i ETA-ene: ETA-07/0245 (Skjulte bjelkebærere) og ETA-07/0285 (Søylesko).



Innfesting med to dybler



Bjelkeforbindelse



Bjelkeforbindelse Fest søyleskoen i betongen. Bunnplaten på søyleskoen skal være maks 50 mm opp fra betongplaten.

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.

2026-11-03