

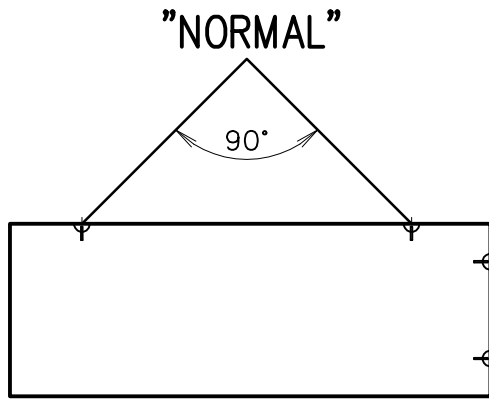
# Dimensionering af Frimedaløft.

Løftebeslag skal altid dimensioneres i forhold til:  
 Stropkraften, der er afhængig af topvinklen mellem løftestropperne,  
 G= elementvægten og  
 stød- og øvrige tillæg på 35%.

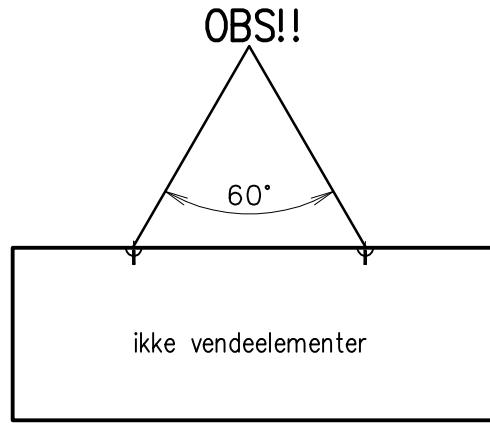
Eksempler:

Topvinkel	Stropkraft
60°	$G \times 1,35 \times 1,16$ / antal løft
90°	$G \times 1,35 \times 1,41$ / antal løft
120°	$G \times 1,35 \times 2,00$ / antal løft

Normalt dimensioneres Løft for en topvinkel på 90°. Anvendes en anden topvinkel, f.eks. 60°, anføres det på elementtegningen med en skitse, ligesom der på Montageplan påføres en "NB\*", der henviser til beskrivelse på elementtegn.



MAX. TOPVINKEL VED LØFT  
90°

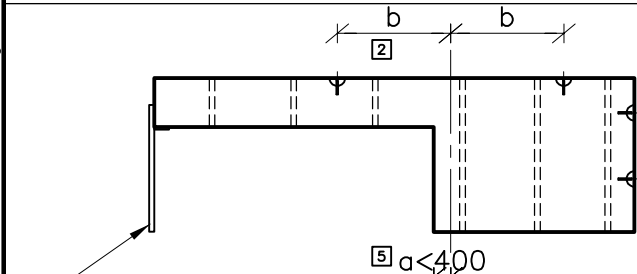
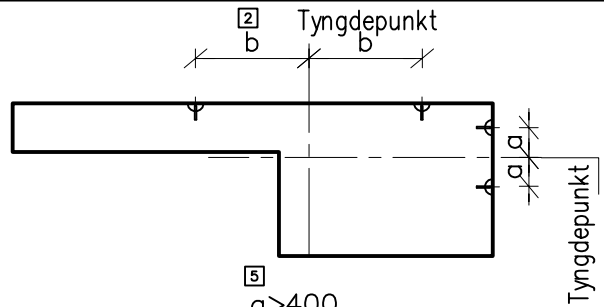


MAX. TOPVINKEL VED LØFT  
60°

Normalt placeres løft i 1/5-delspunkt, symmetrisk om TP. Nederste løft i vendeelement tilstræbes max.1500 fra s.3, under hensyntagen til vægt og løfteåg.

Ved vandret løft i side skal evt. anv. Kipankre (katalog)

Ved Gøft/Skørt-løsninger, vær OBS på, om der er plads til løftegrej, enten laves udsp. eller Wire-løft påkræves.



Ekstra løft i FE-elementer for sikring af forplade ved vending under montage

OBS! hvis tyngdepunkt er under 400mm fra understøtning, placeres løft i s.5.

Vandret afformning eller speciel afstivning kun efter aftale med sagingeniør.

UNP-afstivning hvis løft i side ikke kan anvendes. (d.v.s. element kan ikke endevendes i form)

Forankring m.m.:  
 INT 31 FE  
 INT 31 VE  
 PRO 0035-1

cdh 10.07.15 Kl: 07.47 PRO\_05\_FE-VE.dwg

<b>CONSOLIS</b> <b>SPÆNCOM</b> <b>STANDARD</b>	Frimeda, dimensionering og anvendelse	FE-VE PRO
	Tegn.dato: 14.04.04      Tegn. CDH / Godk. LFP Rev. Dato: 14.03.08      Tegn. CDH / Godk. DLO	5