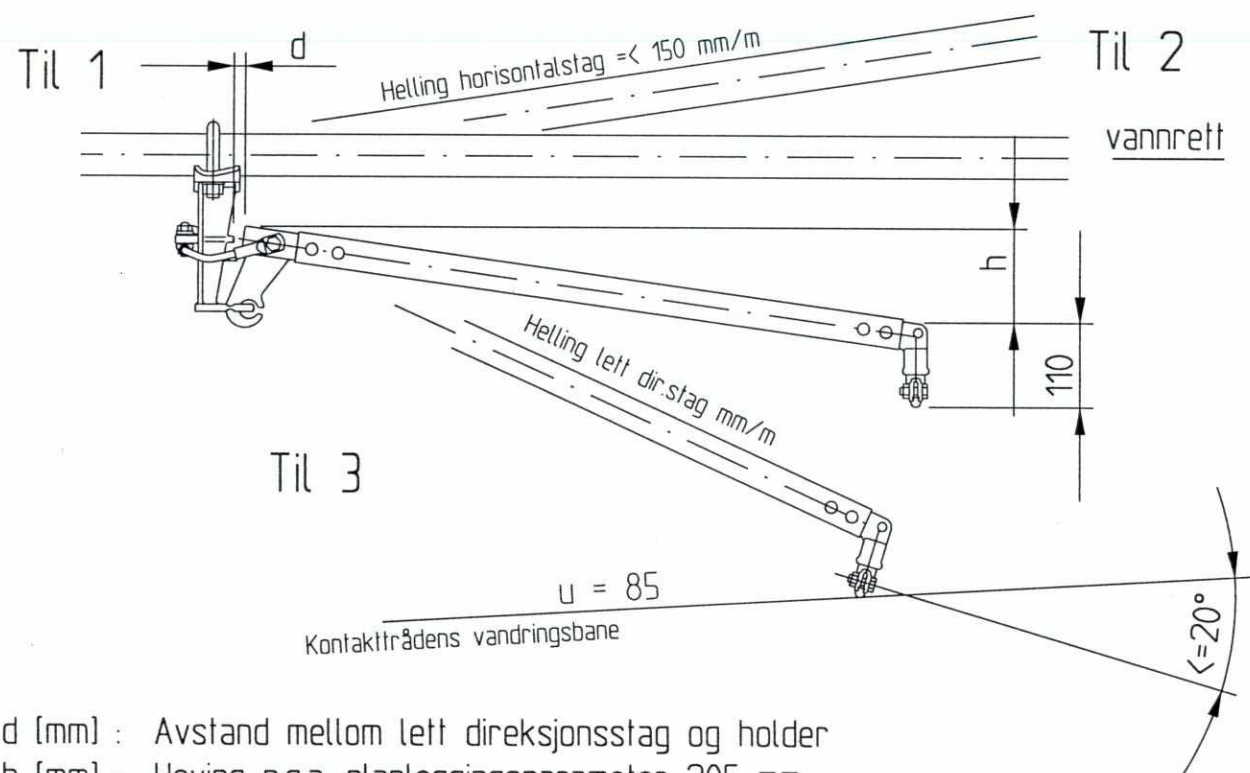


1. Plassering av lett direksjonsstag

Plassering av lett direksjonsstag må sikre at en heving av kontakttråd mot utligger er mulig. Denne hevingen er sikker, når avstanden "d" mellom lett direksjonsstag og holder for lett direksjonsstag ikke underskrides tabellverdiene.



- d [mm] : Avstand mellom lett direksjonsstag og holder
- h [mm] : Heving p.g.a. planleggingsparameter 205 mm
- a [mm] : Avstand mellom øye og anslag, 90 mm
- L [mm] : Lengde lett direksjonsstag, variabel

$$d = \frac{h \times a}{L}$$

Nøvendig prøvedor:

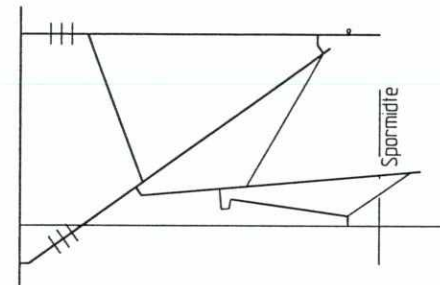
	L [mm]				
	900	1000	1150	1250	1350
d [mm]	20,5	18,5	16	14,7	13,6
Ø prøvedor mm	20	18	16	14	14

2. Helling horisontalstag

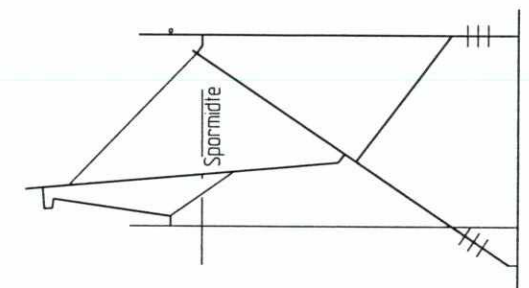
Helling på horisontalstaget er forskjellig for de ulike utliggertyper.

- Minus siksak (kort) utligger: Horisontalstaget monteres vannrett eller med en stigning på opptil 150 mm/m.
- Plus siksak (lang) utligger: Horisontalstaget monteres vannrett eller med et fall på opptil 150 mm/m.

Minus siksak utligger



Plus siksak utligger



3. Helling lett direksjonsstag

Hvis strømvatagerens slitestykke berører skruhode på klemme til lett direksjonsstag, og for å unngå en nedslitt kontakttråd, må maks helling på lett direksjonsstag reduseres. Maks tillat vinkel mellom skruakse på klemme lett direksjonstag og kontakttrådens vandringsbane er 20°. Av hensyn til overhøyden "u" får helling på lett direksjonsstag ikke overstige tabellverdiene.

Maks helling på lett direksjonsstag, avhengig av overhøyde u [mm]

Overhøyde u [mm]	Maks helling lett direksjonsstag mm/m	
	Innerside kurve	Ytterside kurve
0	510	510
20	492	527
40	475	545
60	458	563
85	437	586

F02	18.02.98	Som bygget	Gr.	Kr.	AM
B01	11.01.96	For akseptering	Hrh.	Kr.	Cat.
Rev.	Dato	Endring - erstatning	Tegn.	Saksb.	Sign.
NSB Gardermobanen A/S			Dato	7.8.95	
ABB Kraft AS - kontrakt K-1839			Saksb.	Hrh.	
Kontraktsnr.	Leverandør		DA	Kr.	
K-1839	ADtranz		OA	Cat.	
Avstand Oslo S	Leverandør Tegn. nr.		DAK nr.		
	3-25.04.157		Hor. M.	Vert. M.	
Parsell			Ark. bef.		
Område			Erstatn. for		
Tekst - beskrivelse			Områdekode		
Innstilling av lett direksjonsstag					
GMB Tegn. nr.	E000-M-TO-74-0506		Rev.	F02	
NSB Tegn. nr.			Rev.		