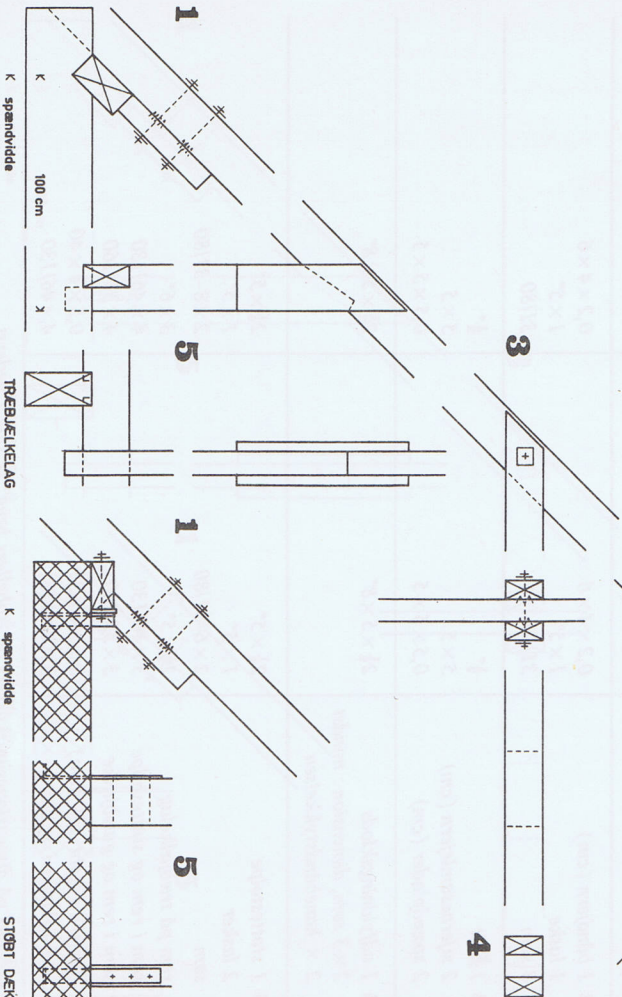
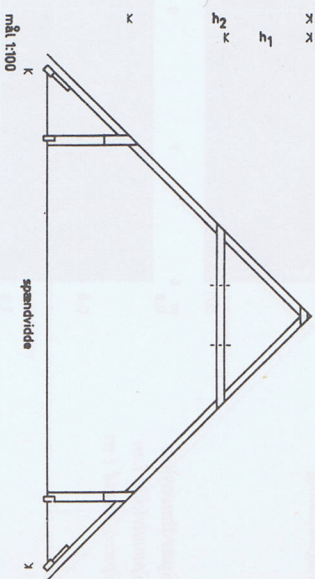


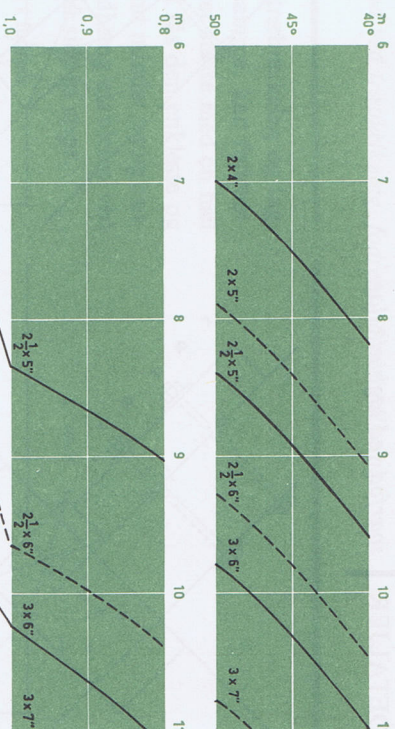
tagdækning max. vægt 75 kg/m²
 taghældning: 40°-50°
 spændvidde: 6,0-11,0 m
 spærjærstand: 0,8-1,0 m
 detaljer: se side 14-19
 arbejdsudførelse: se side 20-21

Spærjægene er optegnet for en spændvidde svarende til mindste spændvidde og for 45° taghældning. Afstand h_1 fra overside hanebånd til kip skal være mindst $\frac{2}{3}$ og højst $\frac{5}{6}$ af tagets højde h_2 mlt fra spærens understøtninger. Dette krav kan sammen med landsbygningsreglementets bestemmelser vedrørende runehøjden i beboelsesrum for en given spændvidde angive en øvre eller nedre grænse for taghældningen. Se diagram side 5. Vedrørende spærlængder i eng. fod ved given spændvidde og taghældning: Se side 20.

Typetegning, mtl 1:20



Hanebånddimension
 Spændvidde i m
 Taghældning



Forbindelser

1 1 fodtolds 2 bolte	2 1/2" x 5" x 12" 1/2", 22	2 1/2" x 5" x 12" 1/2", 24	3 x 6" x 12" 1/2", 26	3 x 6" x 12" 1/2", 29
2 stjernesamlejern (cm)	5 x 5	6 x 6	6 x 6	6 x 6
4 spændplader (cm)	0,5 x 5 x 5	0,6 x 6 x 6	0,6 x 6 x 6	0,6 x 6 x 6
2 søm	46/130	55/160	55/160	60/180
fodrem på træbjælkelag	3 1/2" x 7"	3 1/2" x 7"	3 1/2" x 7"	3 1/2" x 7"
2 søm pr. bjælke	60/180	60/180	60/180	60/180
fodrem på støbt dæk	2 1/2" x 5"	3 x 6"	3 x 6"	3 x 6"
1 U-jern pr. spær	NP5, 20 cm	NP6 1/2, 22 cm	NP6 1/2, 22 cm	NP6 1/2, 22 cm
1 bolt	1/2", 17 cm	1/2", 19 cm	1/2", 19 cm	1/2", 19 cm
1 spændplade (cm)	0,5 x 5 x 5	0,6 x 6 x 6	0,6 x 6 x 6	0,6 x 6 x 6
2 1 båndjern (cm)	0,2 x 4 x 6	0,2 x 4 x 6	0,2 x 5 x 6	0,2 x 5 x 6
1 laske	1 x 5"	1 x 5"	1 x 5"	1 x 5"
8 søm	31/80	31/80	34/90	34/90
3 1 bolt	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
2 stjernesamlejern (cm)	5 x 5	5 x 5	5 x 5	5 x 5
2 spændplader (cm)	0,5 x 5 x 5	0,5 x 5 x 5	0,5 x 5 x 5	0,5 x 5 x 5
4 1 udfyldingsklods 2 x 3 søm, dimension: i mindst 2 x hanebåndstrykkelsen	2 1/2" x 5" x 8"	2 1/2" x 5" x 8"	3 x 6" x 9"	3 x 6" x 9"
5 1 støttestolpe 2 lasker 2 søm	2 1/2" x 5" 1 x 5" 2 x 6-31/80	2 1/2" x 5" 1 x 5" 2 x 8-31/80	3 x 6" 1 x 5" 2 x 8-34/90	3 x 6" 1 x 5" 2 x 8-34/90
rem på træbjælkelag	2 1/2" x 5"	2 1/2" x 5"	3 x 6"	3 x 6"
søm i rem og støttestolpe	3 x 46/130	3 x 46/130	3 x 55/160	3 x 55/160
søm i rem og gulvbjælke	3 x 55/160	3 x 55/160	3 x 55/160	3 x 55/160
fladjern i støbt dæk	0,5 x 4 x 35	0,5 x 4 x 35	0,5 x 4 x 35	0,5 x 4 x 35
3 søm i fladjern og støtte	46/130	46/130	55/160	55/160

Eksempel på dimensioneringskurvers og -tabellers brug: se side 7 nederst