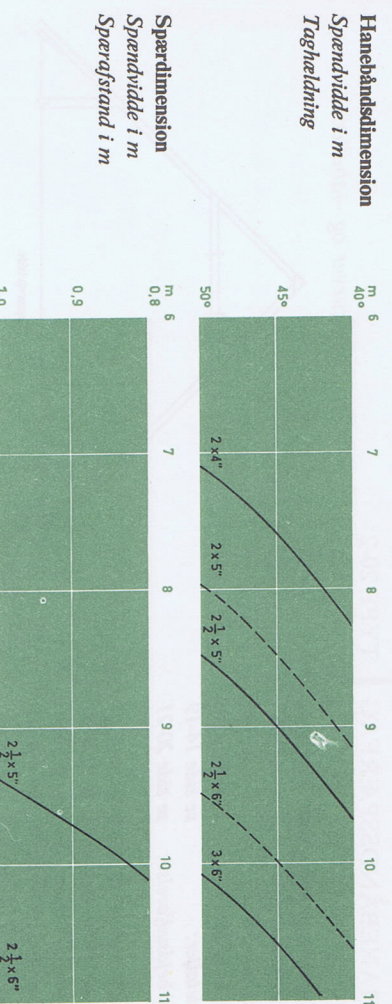
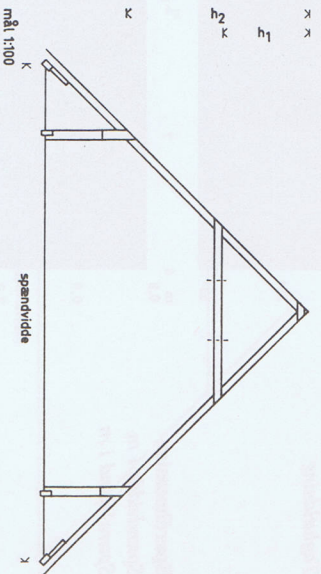
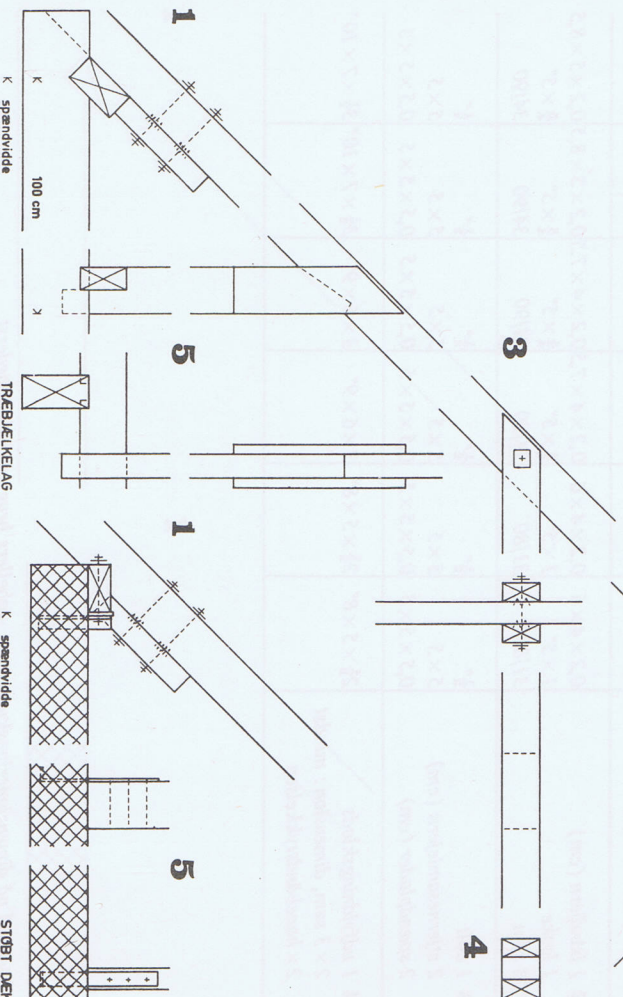


tagdækning max. vægt 30 kg/m²
taghældning: 40°-50°
spændvidde: 6,0-11,0 m
spæråfstand: 0,8-1,0 m
detaljer: se side 14-19
arbejdsudførelse: se side 20-21



Spærtaget er optegnet for en spændvidde svarende til mindste spærdimension og for 45° taghældning. Afstand h_1 fra overside hanebånd til kip skal være mindst $\frac{1}{3}$ og højst $\frac{2}{3}$ af tagets højde h_2 målt fra spærens understøtning. Dette krav kan sammen med landsbygningsreglementets bestemmelser vedrørende runkhøjden i beboelsesrum for en given spændvidde angive en øvre eller nedre grænse for taghældningen, se diagram side 5. Vedværende spærlængder i eng. fod ved given spændvidde og taghældning: se side 20.
Typetegning, målt 1:20



Hanebåndsdimension
Spændvidde i m
Taghældning

Spærdimension
Spændvidde i m
Spæråfstand i m

Forbindelser

1 1 fodklods 2 bolte	$2\frac{1}{2} \times 5 \times 12''$ $\frac{1}{2}''$, 22 5×5	$2\frac{1}{2} \times 5 \times 12''$ $\frac{1}{2}''$, 24 5×5
2 stjernesamlejern (cm) 4 spærplader (cm) 2 søm	$0,5 \times 5 \times 5$ 46/130 $3 \times 6''$	$0,5 \times 5 \times 5$ 55/160 $3\frac{1}{2} \times 7''$
fodrem på træbjælkelag 2 søm pr. bjælke	55/160	60/180
fodrem på støbt dæk 1 U-jern pr. spær 1 bolt	$2\frac{1}{2} \times 5''$ NP5, 20 cm $\frac{1}{2}''$, 17 cm	$3 \times 6''$ NP5, 20 cm $\frac{1}{2}''$, 19 cm
1 spærplade (cm)	$0,5 \times 5 \times 5$	$0,5 \times 5 \times 5$
2 1 båndjern (cm) 1 laske 8 søm	$0,2 \times 4 \times 6$ $1 \times 5''$ 31/80	$0,2 \times 4 \times 6$ $1 \times 5''$ 31/80
3 1 bolt 2 stjernesamlejern (cm) 2 spærplader (cm)	$\frac{1}{2}''$ 5×5 $0,5 \times 5 \times 5$	$\frac{1}{2}''$ 5×5 $0,5 \times 5 \times 5$
4 1 udfyldningsklods 2 x 3 søm, dimension: mindst 2 x hanebåndstrykkelsen	$2\frac{1}{2} \times 5 \times 8''$	$2\frac{1}{2} \times 5 \times 8''$
5 1 støttestolpe 2 lasker søm rem på træbjælkelag søm i rem og støttestolpe søm i rem og gulvbjælke fladjern i støbt dæk (cm) søm i fladjern og støtte	$2\frac{1}{2} \times 5''$ $1 \times 5''$ $2 \times 6-31/80$ $2\frac{1}{2} \times 5''$ $3 \times 46/130$ $3 \times 55/160$ $0,5 \times 4 \times 35$ $3 \times 46/130$	$2\frac{1}{2} \times 5''$ $1 \times 5''$ $2 \times 8-31/80$ $3 \times 6''$ $4 \times 46/130$ $4 \times 55/160$ $0,5 \times 4 \times 40$ $4 \times 46/130$

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