

# GITTERSPÆRFAG

Alle typer er dimensioneret for let tag (25 kg/m<sup>2</sup>). W-typen er yderligere dimensioneret for tungt tag (55 kg/m<sup>2</sup>), ved taghældningerne 1:2 og 1:1,5. Spærrestanden er forudsat 1,0 m. Hvis der i stedet for et tag med vægt 55 kg/m<sup>2</sup> ønskes anvendt et tag med større vægt, for eksempel 75 kg/m<sup>2</sup>, kan tabellen for tungt tag anvendes, når spærrestanden reduceres til 0,9 m.

Gitterspærfağenes spændvidde  $L$  i dimensioneringstabellerne angiver længden af fodens underside, d.v.s. største mål mellem murremmenes ydersider.

**Murremme:** Der kan anvendes murremme med mindst 38 mm tykkelse og 75 mm bredde for spændvidder indtil 10 m. For større spændvidder skal anvendes 100 mm bredde. Murremmen kan uden nærmere beregning rykkes et stykke ind på foden, når blot spærudhænget ikke er større end 0,4 m, og afstanden fra fodens ende til remmens midte ikke overskrider nogen af følgende mål:

- To gange fodens højde.
- Vandret mål af fodens smig.
- 0,3 m.

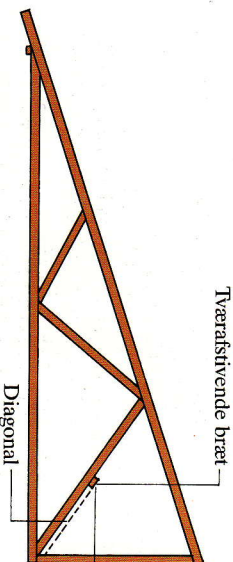
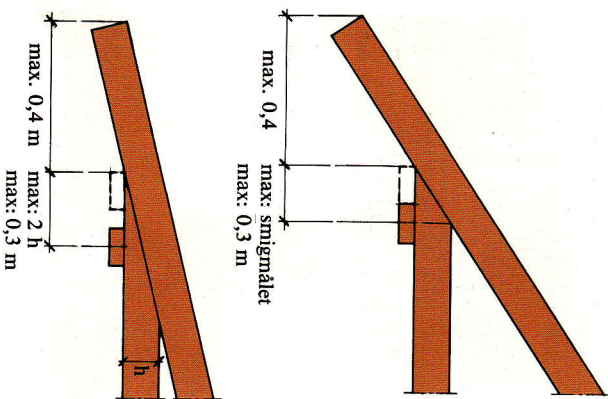
Remmen under et pultags høje side må ikke indrykkes.

**Udskæring:** Der må ikke udskæres for rør eller lignende i spærfod eller gitterstænger.

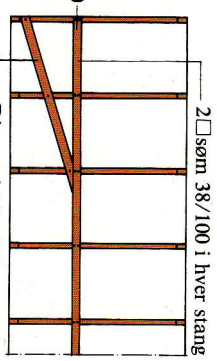
**Tværstivning:** Den viste tværstivning af visse gitterstænger skal være gennemgående og fastholdt med en diagonal til foden. Der må højst være 10 m mellem diagonalerne, og der skal være én i hver gavl.

**Sømning:** På tegningerne er hulpladerne vist med det største antal søm. Hvor der i følge tabellerne skal anvendes færre søm i samme pladestørrelse, udelades disse i midten af de viste sømgrupper.

For at mindske risikoen for flækning bør sømmene nærmest træets kanter slås i først.

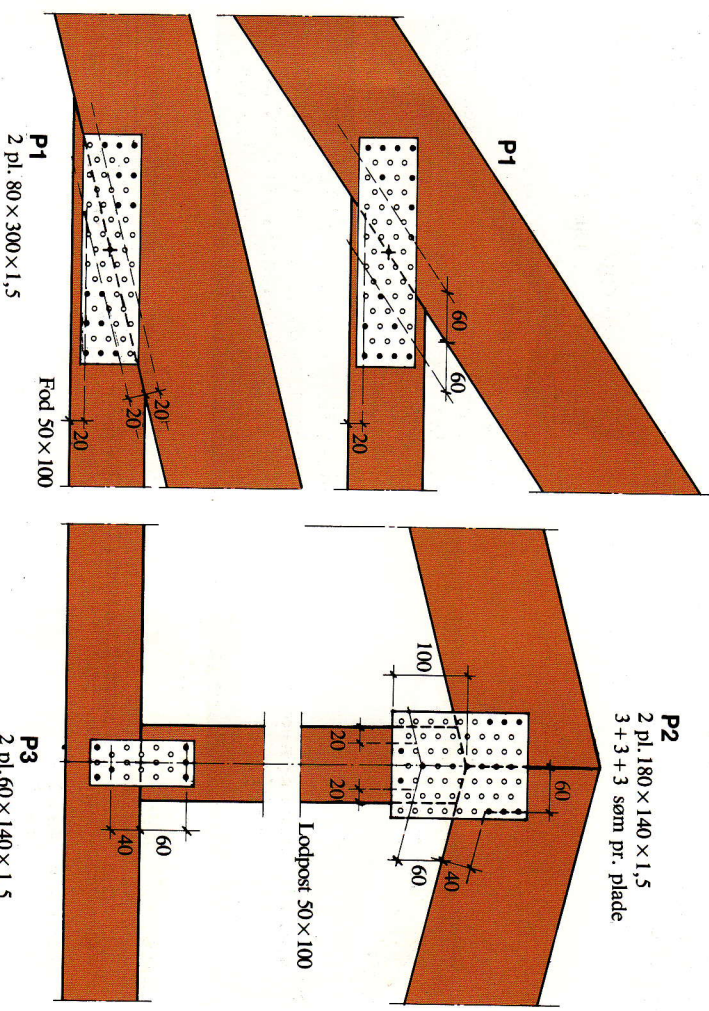
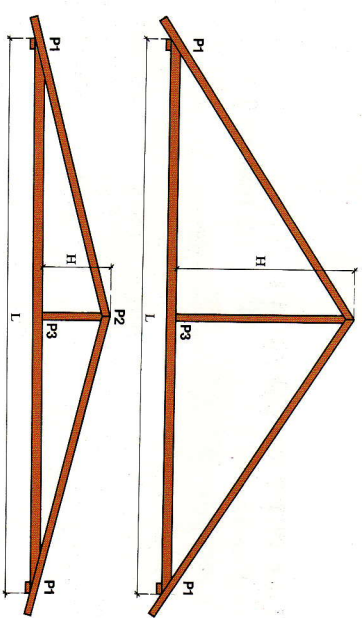


Tværsnit



Længdesnit

**Type 1, let tag (25 kg/m<sup>2</sup>)**  
Taghældning 1:4 (ca. 14°) -  
1:1,5 (ca. 34°)  
Spærrestand 1,0 m



**P1**  
2 pl. 80 x 300 x 1,5

**P2**  
2 pl. 180 x 140 x 1,5  
3 + 3 + 3 søm pr. plade

**P3**  
2 pl. 60 x 140 x 1,5  
3 + 3 søm pr. plade

Spændvidde i mm	Trædimen- sioner, mm	Antal kamsøm 4,0x40 pr. plade	Søm P1
Ved tag- hældning 1:4	Ved tag- hældning 1:1,5	Spær	
3,25	3,05	50x100	4+4
4,10	3,80	50x125	5+5
4,90	4,55	50x150	6+6
5,70	5,30	50x175	7+7

Max. lægtestand 0,95 m af hensyn til tværstivning af spærene.  
Fod og lodpost: 50x100 mm.  
Hulplader og kamsøm i P2 og P3: Se tegning.  
Ved taghældninger og spændvidder, som giver H over 1 m kræves gangtrø. Spændvidder regnes da som for taghældning 1:1,5.  
Når H er mindre end 1 m, kan der regnes med spændvidder som for taghældning 1:4.