

## Montage af gipsplader. (Skillevæg med træskelet)

### 1. Træskelettet

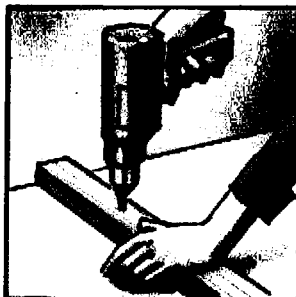
Et skelet til gipsplader kan udemærket opbygges af planker eller lægter, selv om stålskelettet på grund af dets lave vægt og lave branbarhed, bruges mere og mere.

Træskillevægge af lægter opbygges som regel af 45x70 mm høvlede lægter. Skal væggen være tykkere og mere stiv anvendes 45x 95 mm planker (regler) eller 45x120 mm.



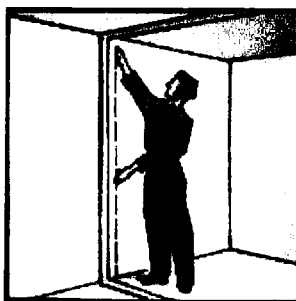
### 2. Opsætning

På gulvet afmærkes med en streg, hvor væggen skal stå. Med en loddesnor, afmærkes en tilsvarende linie på loftet. Herefter fastgøres to remme henholdsvis på gulvet og på loftet med lange skruer.



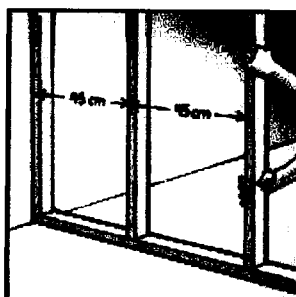
### 3. Lyddæmpning

Mellem rem og gulv/loft indlægges strimler af 20 mm mineraluld, der sikrer lyddæmpning, samt tætning mellem remme og underlag.



### 4. Stolper

Mellem remmene opstilles lodrette stolper pr. 45 cm hvis du anvender 90 cm brede gipsplader, og pr. 60 cm hvis du anvender 120 cm brede gipsplader.



### 5.

Stolperne fastgøres til remmene med skruer eller søm, som skråsømmes gennem stolperne ned i remmene på gulv og i loft. Stolper og remme kan også samles med vinkejern.



Skelettet kan isoleres med mineraluld at lydisolere. Den bedste lydisolering opnås ved også at beklæde skelettet med forskellige pladematerialer, f.eks. et lag 13 mm spånplade inderst og et lag 13 mm gipsplade yderst på begge sider. Det gør væggen let og stærk at skrue i og montere alting op på, fordi skruer og søm får godt fat i spånpladen. Samtidig er væggen let at male og tapetsere, fordi den har en gipsplade yderst.

Du kan naturligvis også blot montere 2 lag 13mm gips på begge sider.

### 7. Alternative søgeord

gipsvægge, gipsvægge, skillevægge.