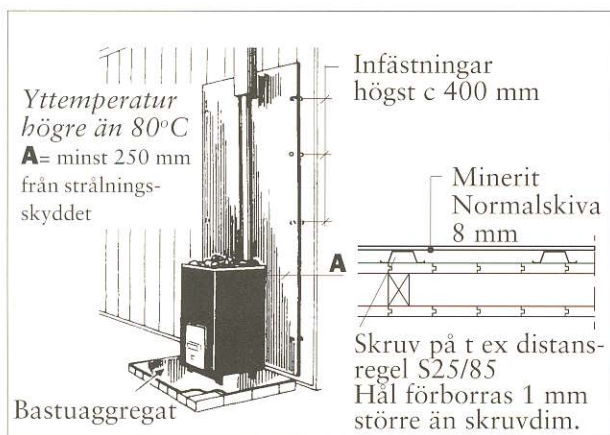


SKYDD BAKOM BASTUAGGREGAT med ytemperatur högre än 80°C



Strålskydd av 8 mm Minerit Normalskiva fästs på distanser så att det blir ett luftat avstånd på min 25 mm med fri luftgenomströmning mellan skivan och den brännbara väggen.

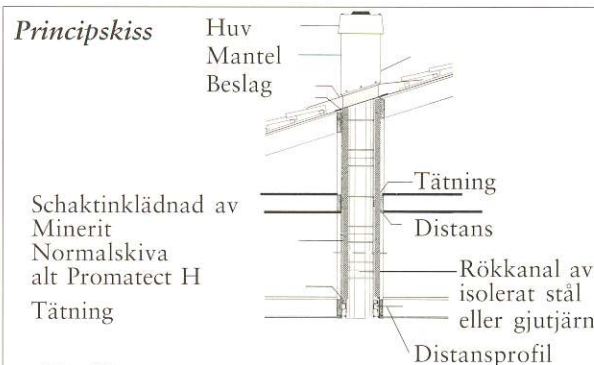
Använd skruv med kullrigt huvud. Förborra hål i skivan 1 mm större än skruvens diameter.

Distanserna kan utformas på en mängd olika sätt: plåtreglar, hattprofil, brickor eller hylsa av rör.

INBYGGNAD AV RÖKKANALER

Röckanal av stål eller gjutjärn skall omges av schakt för att förhindra spridning av rökgaser till angränsande utrymmen och brandspridning vid soteld. Installationen måste dessutom vara utförd så att antändning av närliggande brännbara byggnadsdelar undviks (krav i BBR 5:436). Kraven är lägst klass EI 15 för småhus och EI 60 i övrigt.

Schakt motsvarande dessa krav utförs med Minerit Normalskiva eller Promatect, som är obrännbara och tål höga temperaturer. Stomme av träreglar skall placeras på schaktets utsida medan stomme av plåtvinklar kan placeras på insidan, se figurer.



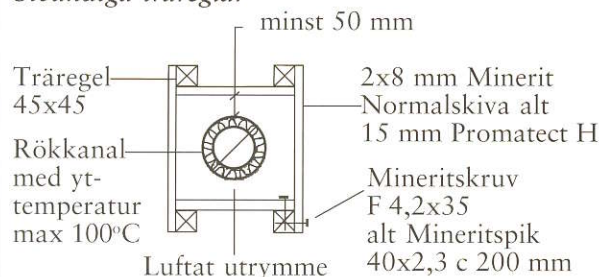
EI 15

2 x 8 mm Minerit Normalskiva eller 15 mm Promatect H

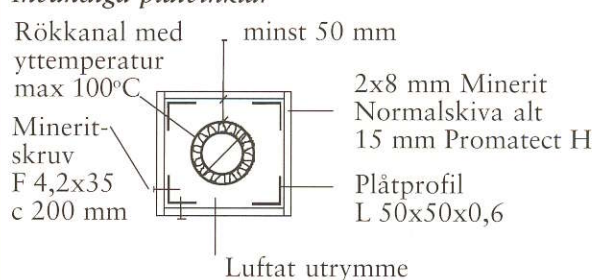
EI 60

3 x 12 mm Minerit Normalskiva

Utvändiga träreglar



Invändiga plåtvinklar



VÄGG- OCH TAKBEKLÄDNADER I PANNRUM

Boverkets Byggregler BBR 99, 5:66 ställer följande krav: "Pannrum skall utformas som egen brandcell".

Detta krav gäller även bränsleförråd i direkt förbindelse med pannrum e.d och andra mindre eldstäder exempelvis kaminer.

Detta krav uppfylls med att anslutande väggar och tak kompletteras med 8 mm Minerit Normalskiva in mot pannrummet (som uppfyller kravet tändsskyddande beklädnad och ytskikt-klass 1).

