

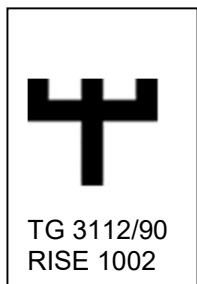
Saint-Gobain Sweden AB/ISOVER
Box 501
26782 Billesholm

Tel 042-84000

ISOVER STÅLPLÅTSVÄGGAR

Brandteknisk klass EI30, EI60

AVSKILJANDE FUNKTION



Allmänna föreskrifter

ISOLERING

I konstruktionerna ingående mineralullsprodukter från ISOVER förutsätts vara CE-märkta avseende klass A1 eller A2 enligt EN 13162.

De densiteter som anges i detaljritningarna är nominella. Isolering med högre densitet får ersätta isolering med lägre densitet.

GIPS

I konstruktionerna ingående gipsskivor skall vara godkända som beklädnad klass K₂ 10.

STÅLPLÅT

Stålplåten skall vara profilerad och ha en minimitjocklek av 0,5 mm. Aluminiumplåt får ej användas.

ISOVER STÅLPLÅTSVÄGGAR

Brandteknisk klass EI30, EI60

AVSKILJANDE FUNKTION



TG 3112/90
RISE 1002

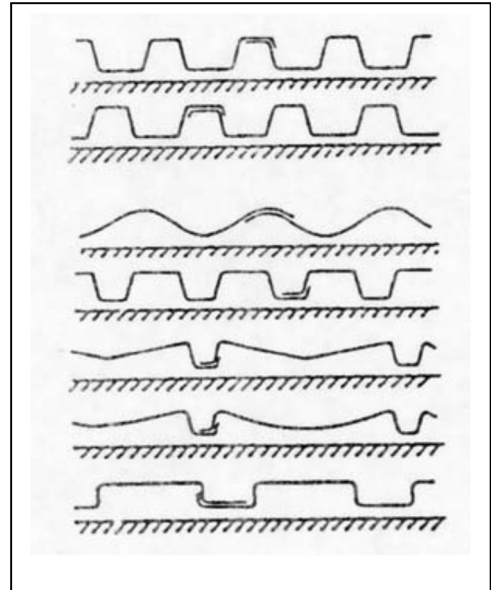
INFÄSTNING

Plåtens infästning i väggregel skall ske i varannan profilbotten, dock max c 400 mm,

med stål nit eller stålskruv med nominell diameter minst 4,5 mm.

Sidoöverlapp mellan profilerade plåtar utföres enligt anvisningar i Hus AMA med stål nit eller stålskruv med nominell diameter minst 4,5 mm.

Avstånd mellan infästningar får vara högst 500 mm.



VÄGGREGEL

Väggreglarna skall vara av stål. Maximalt c-avstånd mellan väggreglar är 1500 mm för samtliga väggtyper. De väggtyper som innehåller gips kräver att gipsen blir understödd på c-avstånd 600 mm.

Om väggregelns tvärsnittsända monteras mot ett oefftergivligt upplag skall den monteras med ett undermått om minst 0,25 % för att medge att regeln skall kunna längdutvidgas vid uppvärmning.

YTSKIKT

Ytskikt skall uppfylla aktuellt krav på ytskiktssklass.

ANSLUTNINGAR

Exempel på anslutningar mellan vägg och tak visas på ritningarna 92D01-LA och 92D02-LA. Observera att dessa visar exempel, och att andra lösningar som har ett motsvarande brandmotstånd är acceptabla.