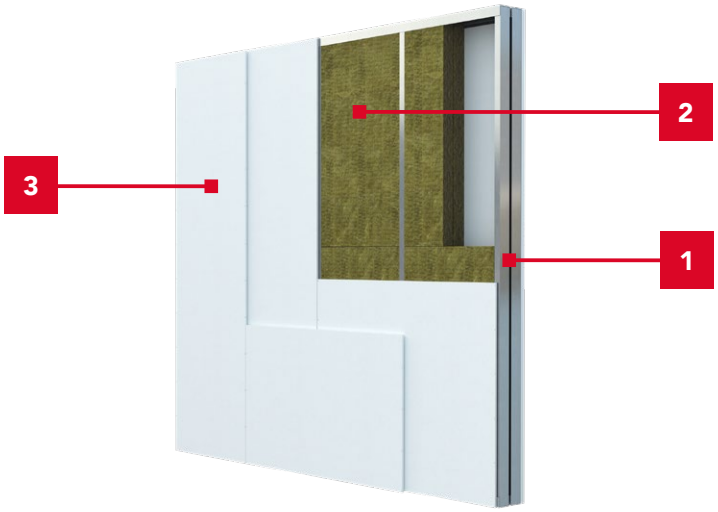
EI 90 Icke bärande brandavskiljande lättvägg

8.15



Materialspecifikation

Nr	Typ	Beskrivning	Dimension
1	Dubbel regelkonstruktion	Stålreglar	min. 70 mm
2	Isolering	ROCKWOOL Stålregelskiva	min. 2 x 70 mm
	Isoleringsinfästning	Skruvar för stål	min. 45 mm
3	Väggbeklädnad	Gipsskiva type A	min. 2 x 12,5 mm
	Skivinfästning 1-lag	Gipsskruv för stål	min. 3,5 x 25 mm
	Skivinfästning 2-lag	Gipsskruv för stål	min. 3,5 x 35 mm

Monteringsanvisning

1. Det monteras en dubbel stålregelstomme med min. 70 mm breda stålreglar och min. 10 mm avstånd mellan regelstommarna.
   De sammankopplas med självborrande stålskruv 4 x 13 mm i min. 70 mm bred tak- och golvskena.
2. Mellan reglarna monteras två lager ROCKWOOL Stålregelskiva med min. 70 mm tjocklek. Småbitar samt glipor får ej förekomma. Isoleringen hålls fast längs regelns rygg med hjälp av skruvar, min. 45 mm långa, c/c 500 mm.
3. Konstruktionen bekläs på båda sidor med två lager 12,5 mm gipsskiva typ A med försänkta långkanter.
   De två gipsskivlagren monteras med förskjutna skarvar.
4. Gipsskivorna fästs mot stålprofiler och skenor med gipsskruv för stål. Första gipsskivlagret fästs med skruvar 3,5 x 25 mm. Andra gipsskivlagret fästs med skruvar 3,5 x 35 mm. Skruvavstånd längs kanter och skarvar 200 mm samt 300 mm mitt på skivan. Bakom horisontella skarvar i andra skivlagret läggs 0,56 x 100 mm stålband.
5. Samtliga skarvar spacklas enligt gipstillverkarens anvisning.
6. Fogar mot angränsande konstruktioner tätas med dokumenterad lösning.
7. Undertecknad monteringsanvisning ska medfölja byggnadens dokumentation.

Dokumentation: Klassifikationsrapport PCA10644A från DBI

ROCKWOOL AB
Kompanigatan 5, 553 05 Jönköping
Tel: (+46) 36 570 52 00
www.rockwool.se

Arbetet utfört/företag

Datum

Signatur