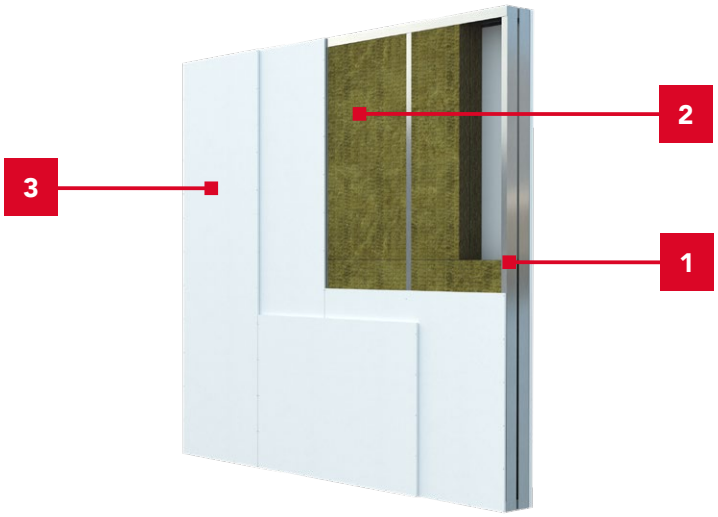
EI120 Lydisolerende skillevæg i stål

8.03



Materiale specifikation

Nr	Type	Beskrivelse	Dimension
1	Dobbelt stolpeskelet	Stålprofiler	min. 70 mm
2	Isolering	ROCKWOOL Pladebatts	2 x 75 mm
	Beklædning	Gipsplade type A	2 x 12,5 mm
3	Plademontage 1. lag	Gipspladeskrue til stål	3,5 x 25 mm
	Plademontage 2. lag	Gipspladeskrue til stål	3,5 x 35 mm

Montering

1. Der monteres et dobbelt stolpeskelet af mindst 70 mm brede stålprofiler adskilt af en fri afstand på mindst 10 mm. Hver lodrette stolpe fastgøres separat med selvborende stålskruer til top- og bundskinne. Stolperne monteres med c/c-afstand 600 mm.
2. Mellem stolperne monteres to lag 75 mm ROCKWOOL Pladebatts. Stumper må ikke anvendes.
3. Konstruktionen beklædes på begge sider med to lag 12,5 mm gipsplader type A og en bredde på 1200 mm. De to gipslag monteres med forskudte samlinger.
4. Gipspladerne fastgøres til stålprofiler med gipspladeskruer til montering på stål. Første gipslag fastgøres med skruer 3,5 x 25 mm og skrueafstand 250 mm. Andet gipslag fastgøres med skruer 3,5 x 35 mm. Skrueafstand langs kanter og samlinger 200 mm og 300 mm midt på pladen. Bag horisontale samlinger i andet pladelag lægges 0,56 x 100 mm stålbånd ind.
5. Alle samlinger spartles efter gipsplade-leverandørens anvisninger.
6. Fuger mod tilstødende konstruktioner tætnes med dokumenteret løsning.
7. Monteringsanvisning skal følge byggeriets dokumentation.

Dokumentation: Assessment PHA11311A fra DBI

ROCKWOOL Danmark A/S
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

info@rockwool.dk
www.rockwool.dk

Arbejde udført / firmastempel:

Datum

Signatur