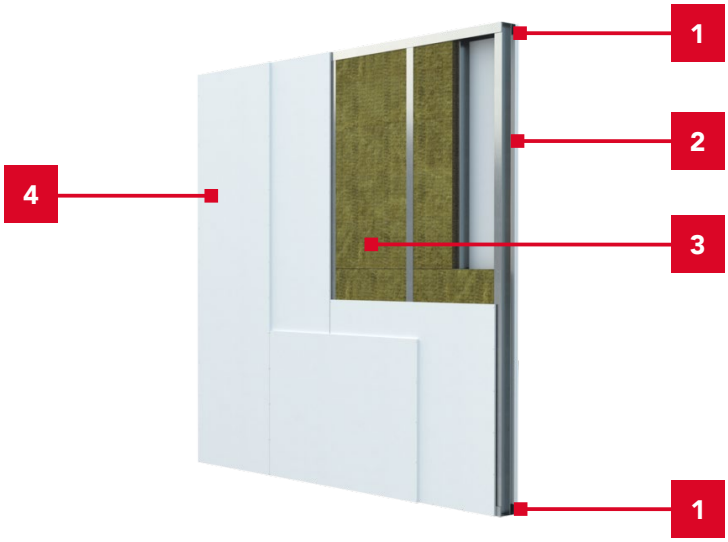
EI120 Skillevæg i stål

8.14



Materiale specifikation

Nr	Type	Beskrivelse	Dimension
1	Top- og bundskinne	Stålskinne	95/100 mm
2	Stopler	Stålstolper	70 mm
3	Isolering	ROCKWOOL Pladebatts	100 mm
4	Beklædning	Gipsplade type A	2 x 12,5 mm
	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 stålstolpeskelet af mindst 70 mm brede stålprofiler. Stolperne fastgøres til top- og bundskinne med 4 × 13 mm selvborende stålskruer. Stolperne monteres med c/c-afstand 300 mm, forskudt i samme top- og bundskinne af stål. Top- og bundskinner udføres med en bredde på mindst 95 mm. Der monteres 25 mm afstandsklip mellem stolpe og skinne.
2. Konstruktionen beklædes på den ene side med to lag 12,5 mm gipsplade type A, monteret med forskudte samlinger.
3. Gipspladerne fastgøres til stålprofiler og skinner med gipspladeskruer til montering i stål. Første gipslag fastgøres med skruer 3,5 × 25 mm og en skrueafstand på 250 mm. Andet gipslag fastgøres med skruer 3,5 × 35 mm. Skrueafstanden udføres med 200 mm langs kanter og samlinger samt 300 mm midt på pladen. Bag vandrette samlinger i andet gipslag monteres 0,56 × 100 mm stålbånd.
4. Mellem stolperne monteres ROCKWOOL Pladebatts med en tykkelse på 100 mm. Stumper må ikke anvendes.
5. Konstruktionen lukkes med to lag gipsplader som beskrevet i pkt. 2 og 3.
6. Alle samlinger spartles efter gipsleverandørens anvisninger.
7. Fuger mod tilstødende konstruktioner tætnes med dokumenteret løsning.
8. Monteringsanvisning skal følge byggeriets dokumentation.

Dokumentation: Klassifikationsrapport PCA10645 fra DBI

ROCKWOOL Danmark A/S
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

info@rockwool.dk
www.rockwool.dk

Arbejde udført / firmastempel:

Datum

Signatur