



Materialspesifikasjon

Nr.	Type	Beskrivelse	Dimensjon
1.	Stålprofil	HE-A, HE-B, HUP, IPE etc.	Variierende
2.	Brannisolasjon	Conlit 300	Dimensjoneres
3.	Mekanisk feste	Sveisestift	min. \varnothing 2,7/28 mm*

*Lengde 2-3 mm større enn isolasjonstykkelsen.

Montering

1. Tykkelsen for Conlit 300 dimensjoneres etter tabeller i Produktdokumentasjon RISE FR 010-0254 eller med Conlit dimensjoneringsprogram på www.rockwool.no.
2. Stålet skal være rengjort og tørt.
3. Conlit 300 tilskjæres nøyaktig etter stålprofilen som skal isoleres.
4. Platen festes til stålet med sveisestift.
5. Sveisestiftene skal ha en min. diameter på 2,7 mm og min. diameter 28 mm på skive. Lengden skal være 2-3 mm større enn isolasjonstykkelsen.
6. Avstand mellom sveisestifter skal være maks. 320 mm og maks. avstand til plateskjøt 50 mm.
7. På H-profiler med høyde \geq 1000 mm settes først en plateremse med bredde min. 200 mm inn i steget bak hver plateskjøt.
8. Sveisestiftene stikkes gjennom isolasjonen og festes til stålprofilen med boltsveis.
9. Platene skal tette godt mot hverandre i alle skjøter.

Dokumentasjon: Produktdokumentasjon RISEFR 010-0253. Gyldig til 01.07.2023.

AS ROCKWOOL

Gjerdrums vei 19, Pb 4215 Nydalen, 0401 OSLO
Tel: (+47) 22 02 40 00. www.rockwool.no

Arbeid utført / firmastempel: