



Brandmanchet

Beskrivelse

Brandmanchet til brandbeskyttelse af brændbare rør, eksempelvis plastrør af PE, PP, PVC eller PE-HD-rør der passerer igennem brandklassificerede dæk eller vægge.

Brandmanchetten består af en stålskal med intumescerende materiale, som ved brand ekspanderer og lukker hullet i konstruktionen og dermed sikre mod brand- og røgspredning.

Brandmanchetten monteres i gipsvæg med gipsskruer og i massive dæk og vægge med bygningskruer.

Der fuges med Envirograf AM Akryl Brandmastik på begge sider af væg/dæk.

Fordele

- ✓ Hurtig og simpel installation
- ✓ Nu med Smart Lock, til enhåndsmontage
- ✓ Monteres med gipsskruer i gipsvægge
- ✓ Monteres med bygningskruer i beton
- ✓ Ingen gennemgående bolte eller gevindjern
- ✓ Leveres i størrelser fra 45mm til 650mm

Brandmodstandsevne

- ✓ EI120

Konstruktioner

- ✓ Massive dæk/vægge
- ✓ Gipsvægge

Test & klassifikationer

- ✓ Testet iht. EN1366-3
- ✓ Klassificeret iht. EN13501-2

Tekniske detaljer

Multigraf Intumescerende materiales kemiske sammensætning:

| | |
|--------------------------------------------------------|-------------------|
| Mineraluldsfibre | 20-70% af vægten. |
| Eksfolierende grafit | 20-60% af vægten |
| Organisk bindemiddel (inklusive klæbende belægning) | 5,0-30% af vægten |

Monteres med gipsskruer i gipsvæg og bygningskruer i beton.

Test detaljer

Testet iht. EN1366-3. Klassificeret efter EN 13501-2 til EI 120.

Klassifikationsrapporter fremsendes efter henvendelse til Envirograf Europe.

