

Soundac® SF2040alu

Reduceer geluidsafstraling van o.a. hemelwaterafvoer en rioleringsleidingen

Soundac® SF2040alu is speciaal ontwikkeld om geluidsafstraling te reduceren van o.a. pijpen, luchtkanalen, transportleidingen, rioleringsleidingen en hemelwaterafvoeren.

De zeer flexibele Soundac® SF2040alu leidingisolatie heeft uitstekende geluidsisolerend eigenschappen en is gemakkelijk een zeer netjes te monteren.

Omschrijving

Soundac® SF2040alu is opgebouwd uit een kunststof mat, een 10 mm polyurethaanschuim en afgewerkt met een versterkte aluminium toplaag. Het materiaal weegt ca. 4,5 kg/m² met een totale dikte van ca. 11,5 mm.

Kenmerken

- | | |
|----------------------------|--|
| • Type materiaal | TPO (Thermoplastisch Olefine) |
| • Toplaag | Aluminium |
| • Soortelijk gewicht massa | 2.500 kg/m ³ |
| • Rek bij breuk | 100% (10% min.) |
| • Gebruikstemperatuur | -20°C tot +75°C |
| • Afpelkracht aluminium | Min. 4N/25 mm |
| • Brandklasse FMVSS302 | Min. 100 mm/minuut |
| • Brandklasse EN13501-1 | B-s2,d0 |
| • Geluidsisolatie* | R _w (C, C _{tr}) = 32 (-1, - 5) dB |

Eigenschappen

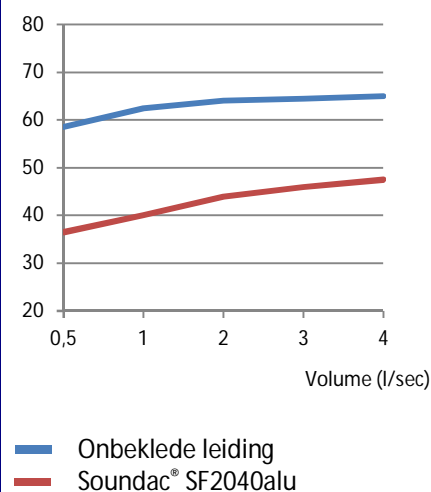
- Geluidsisolerend
- Thermisch isolerend
- Zeer flexibel
- Eenvoudige montage
- 2.000 x 1.000 mm (l x b)

Brandklasse

B-s2,d0 (EN13501-1)

Gemiddelde niveaureductie

L_n (dB(A)) - Peutz A 1744-1 RA



Ondanks de zorgvuldige samenstelling van dit productblad kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. Wijzigingen zijn voorbehouden.
* gemeten op 1 mm staalplaat. Afbeelding ter illustratie.