



Zelfklevende isolatie in glaswol op rol voor kanalen type DU/R30 EF

Glaswoldeken voor thermische isolatie van luchtkanalen en apparaten tot 50°C, dikte 25 mm
Zelfklevend om eenvoudig aan te brengen

Toepassing

- Voor thermisch en akoestisch isoleren van HVAC-kanalen

Materiaal

- Glaswoldeken met verticale glaswol lamellen, gelijmd op een verstevigde aluminium laag met een dikte van 20 μ

Kleur

- Gele minerale glaswol met verstevigde aluminium laag

Samenstelling

- Minerale glaswoldeken met verticale glaswol lamellen
- Verstevigde aluminium laag, dikte 20 μ .
- Verpakt in polyethyleen krimpfolie

Karakteristieken

- Warmtegeleiding in W/mK volgens EN12667:
 - 0.037 bij 10°C
 - 0.041 bij 30°C
 - 0.046 bij 50°C
- Dichtheid ≥ 30 kg/m³
- Waterdampdiffusie van de aluminium laag: 0,05 g/m² in 24h volgens DIN53122
- Waterdampdiffusieweerstandsgetal $S_d = 350$ m
- Maximale service temp (MST):50°C (EN14706)
- Niet hygroscopisch en niet capillair materiaal
- Brandklasse A2-s1,d0 volgens EN13501-1
- Afmetingen 10 m x 1,2 m (12 m²) bij een dikte van 25 mm
- Zelfklevend

Bevestiging

- Om op kanalen te lijmen en af te werken met aluminium tape
- Om aan te brengen rondom kanalen en af te werken met aluminium tape
- Door de zelfklevende laag is het gebruik van spuitlijmen bij het aanbrengen van het lamellendecken overbodig
- Tijdens het aanbrengen van de lamellendecken moet de omgevingstemperatuur liggen tussen de +5°C en +35°C.

Accessoires

- Contactlijm, type **POWER SPRAY**
- **PREMIUM ALUTAPE 40S** of verstevigd aluminium tape **FSK**
- Zelfklevende bevestigingspinnen met rondellen voor isolatiemateriaal, type **CD 32**

Lastenboekbeschrijving

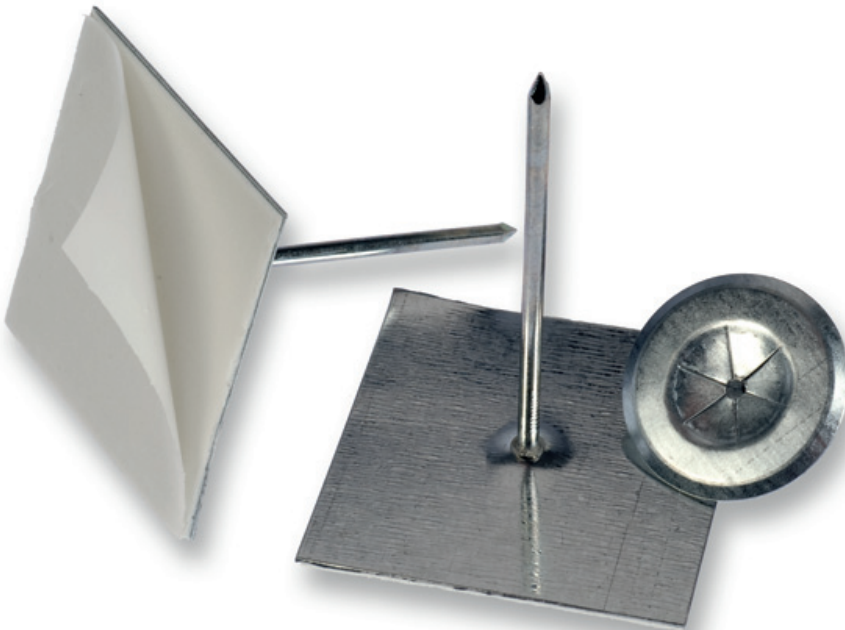
- De thermische en akoestische isolatie van de kanalen wordt gerealiseerd met zelfklevende glaswol isolatiedekens van 25 mm. De dekens bestaan uit verticale lamellen van minerale glaswol gelijmd op een verstevigde aluminium laag met een dikte van 20µ.
- SIG Type **DU/ R30-25**

Order voorbeeld

- **DU/ R30-25 EF**

Toelichting

DU/ R30-25 EF = Glaswol isolatie op rol, dikte 25 mm



Zelfklevende bevestigingspinnen voor isolatie type CD

Zelfklevende bevestigingspinnen voor isolatie met een dikte van 25 mm type CD32 of isolatie met een dikte van 50 mm type CD63, geleverd met rondellen

Ordervoorbeeld

■ CD 32

Toelichting

CD = Zelfklevende bevestigingspinnen voor isolatie

32 = lengte van de pinnen

Accessoires

- Beschermkapjes, type **NSC-27**