



ISOSLEEVE 25

THERMISCH GEÏSOLEERDE SLANGEN

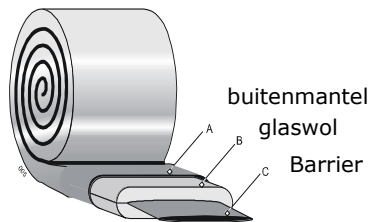
De **ISOSLEEVE 25** bestaat uit een aluminium laminaat buitenmantel met een isolatielaag van glaswol
De thermische isolatie wordt toegepast om condensvorming te voorkomen en warmte- en koudeverlies te verminderen.

TOEPASSINGEN

- Isolatie in beluchtingssystemen
- Air-conditioning systemen
- Vermindering van warmteverlies
- Voorkomen/verwijderen van condens

SPECIFICATIES

Artikelcode:	DHB{Ø}
Temperatuur bereik:	-30 °C tot 140 °C
Werkdruk:	max. +2000 Pa
Luchtsnelheid:	n.v.t.
Buigradius:	N.v.t.
Diameterbereik:	82 – 635 mm
Standaard lengte:	10 mtr



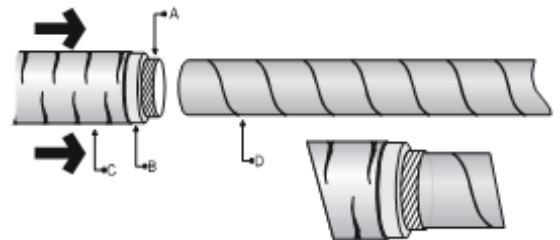
OPBOUW

Barrier	polyester film
Glaswoldeken:	25mm, 16kg/m ³
Buitenmantel:	Alu/poly laminaat
R-waarde glaswol:	0.65 m ² K/W (ASTM C177-76)
Appearance:	Aluminium


Barrier

De ISOSLEEVE 25 heeft standard een barrier. De barrier vereenvoudigd de montage en de installateur hoeft niet onnodig in contact te komen met het glaswol.

- A. Barrier
- B. Isolatie wol
- C. Buiten mantel
- D. Star kanaal



CLASSIFICATIES

EU (EN 13501-1):	B-s1,d0
FR (NF):	M1
Marine certified MED	

De **ISOSLEEVE 25** is op aanvraag ook verkrijgbaar met 50 mm glaswol, de artikelcode is dan: DHB50{Ø} **ISOSLEEVE 50**
R-waarde glaswol: 1.3 (50 mm) m² K/W (ASTM C177-76).

AANSPRAKELIJKHEID:

De informatie in deze brochure was geldig op de datum van publicatie. DEC INTERNATIONAL behoudt zich het recht voor om, indien nodig, op elk moment wijzigingen en veranderingen van details aan te brengen. Om misverstanden te voorkomen, moeten geïnteresseerde partijen contact met DEC INTERNATIONAL opnemen om vast te stellen of er materiaal- en/of informatiewijzigingen zijn aangebracht sinds de datum van deze brochure.

WAARSCHUWING:

De consultant is verantwoordelijk voor de uiteindelijke installatie en montage van het product. De genoemde waarden met betrekking tot de temperatuur zijn niet bedoeld om de fysieke eigenschappen van het product te bepalen. Deze eigenschappen zijn mede afhankelijk van de vochtigheidsgraad en de temperatuur van de lucht binnen en buiten het h.v.a.c. systeem.

TRADEMARKS:

ISODEC, het DEC logo en DEC International zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Dutch Environment Corporation BV in Nederland en / of andere landen.

BEPERKINGEN:

De ISODEC slangen zijn niet geschikt voor het afvoeren van verbrandingsproducten van olie-gestookte ketels en open haarden. Bovendien zijn de slangen niet geschikt voor het transporteren van lucht met een hoge concentratie aan zuren en basen.