



klemko[®]
TECHNIEK

PANFLEX VP SUPER ISO THERMISCH GEÏSOLEERDE VENTILATIESLANG DAMPDICHT D100MM L5 METER

Artikelnummer	301.100.05.01
Merk	Panflex
Type	VP SUPER ISO D100 L5
EAN Code	08718552300555
Inhoud verpakking	5 Meter in Kartonnen doos



Deze ventilatieslangen zijn speciaal ontworpen voor het verplaatsen van koude lucht, zoals die afkomstig is van een ventilatiewarmtepomp. Ze worden gebruikt om verse buitenlucht aan te zuigen en vervuilde lucht naar buiten af te voeren. Dankzij hun hitteafdichting zijn ze volledig dampdicht en laten ze geen vocht door. Elke slang is 5 meter lang en heeft een diameter van 100 mm. Bovendien hebben ze een iets ruimere diameter, ongeveer 6 mm extra, waardoor ze eenvoudig oversized kunnen worden geïnstalleerd op de ronde, ovale of vierkante aansluitstukken van een rooster, ventiel of roosterplenum van een luchtkanaal.

- Dikte binnenslang 250 micron
- Binnenslang van polyamide weefsel met tweezijdige PVC-coating
- Wanneer uitgestrekt zeer gladde binnenwand
- Isolatie wol 25 mm / 19 kg/m³
- Buitenmantel 60 micron
- Gealuminiseerde polyester hoes versterkt met glasvezel
- Warmtegeleiding $k=0.036\text{W/mK}$
- Temperatuurbereik $-35^{\circ}\text{C} / +100^{\circ}\text{C}$
- Door de pvc-coating licht chemisch resistent zoals lasdampenproductiewijze is de binnenslang dampdicht
- Door productiewijze is de binnenslang dampdicht
- Maximale werkdruk 3000 Pa

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Lengte	5 m
Nom. diameter	100 mm
Binnendiameter	106 mm
Soort isolatiemateriaal	Glaswol (MW)
Materiaal binnenslang	Polyester PVC coating
Materiaal buitenslang	Aluminiumlaminaat
Materiaal spiraal	Staal
Buitenslang met spiraal	Nee
Met inlage	Ja
Isolatedikte	25 mm
Mediumtemperatuur (continu)	-35 - 100 °C
Buigradius	150 mm
Producttype	Thermisch
Onderdeel van serie	VP Super ISO

Klemko Techniek B.V.

Copyright 2026 Klemko Techniek B.V.Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend.