



GREYDEC 222

WELDEC - KUNSTSTOF SLANGEN

De **GREYDEC 222** is een volledig flexibele, lichte slang voor verschillende toepassingen. De slangen zijn geschikt voor flexibele montage en zijn zonder problemen aan ronde en ovale aansluit stukken te monteren. Bovendien is de GREYDEC-slang in staat langdurig trillingen op te vangen.

De **GREYDEC 222** bestaat uit een brandvaste glas-weefsel doek, aan beide zijden voorzien van een co-polymeer laag. De spiraaldraad is in het doek ingelast.

TOEPASSINGEN

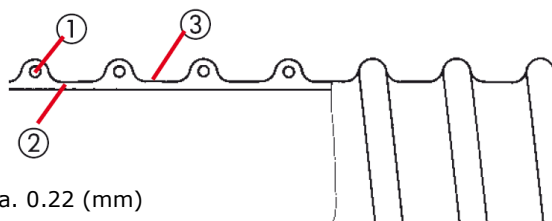
- Mechanische beluchtingssystemen
- Machine-afzuiging
- Be- en ontluchtingssystemen
- Beluchtingkasten in luchtbehandelings-systemen
- Afzuiging van lasdampen

EIGENSCHAPPEN

- uitstekende flexibiliteit
- goede compressie
- zelfdovend

CONSTRUCTIE

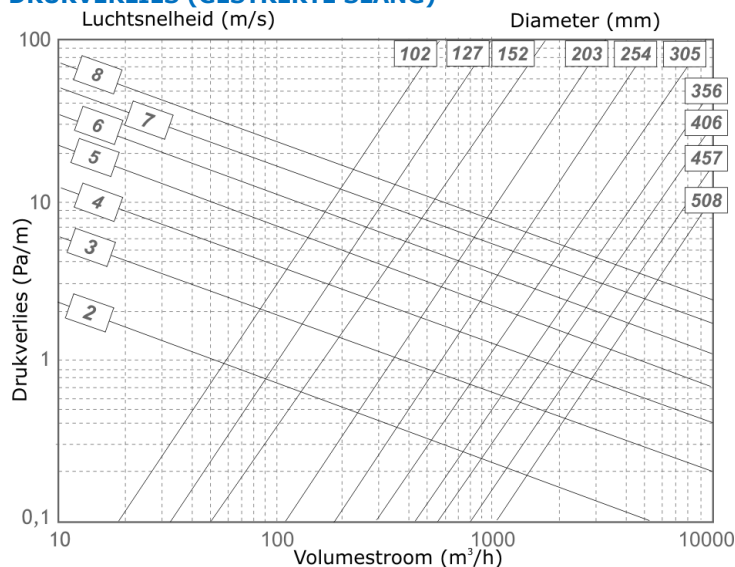
- 1 / spiraaldraad
- 2 / PVC gecoat glas-weefsel
- 3 / dikte van de wand tussen de windingen ca. 0.22 (mm)



SPECIFICATIES

Artikelcode:	DG222{Ø}
Temperatuur bereik:	-30 °C tot 70 °C
Werkdruk:	max. +3000 Pa
Luchtsnelheid:	max. 30 m/s
Buigradius:	min. 1 x Ø
Diameter bereik:	82 – 508 mm
Standaard lengte:	10 mtr
Draad afstand:	22mm
Uiterlijk:	Grijs*
* Ook verkrijgbaar in:	Wit/Zwart

DRUKVERLIES (GESTREKTE SLANG)



REACH/RoHS-conform

Richtlijn 2011/65/EU RoHS

Ftalaten volgens 1907/2006/EC REACH

Test resultaat: Pass - De test items voldoet aan de eisen van de test-specificatie.



TÜVRheinland®

LGAM

Technische data	
Intern Ø = D	Max Vacuum
mm	mbar
82	163
102	163
127	114
152	85
160	78
165	75
203	53
254	33
508	10

De **GREYDEC** voldoet aan alle eisen en is gekwalificeerd volgens de specificaties van:
NEN 13180: "Ventilatie in gebouwen - Luchtkanalen - Afmetingen en mechanische eisen voor flexibele kanalen"

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:

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

BEPERKINGEN:

De GREYDEC 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.

