



## ALUDEC CLASSIC

### GELAMINEERDE SLANGEN

**ALUDEC CLASSIC** slangen zijn geheel flexibele, sterke laminaatslangen voor verschillende doeleinden. De slang bestaat uit meerdere lagen aluminium en polyester waarin een spiraaldraad is verwerkt. De slang is zonder problemen aan ronde en ovale aansluitstukken te bevestigen.

#### TOEPASSING

- algemene beluchtingsdoeleinden, zonder speciale eisen
- luchtbehandelings-systemen, zonder speciale eisen

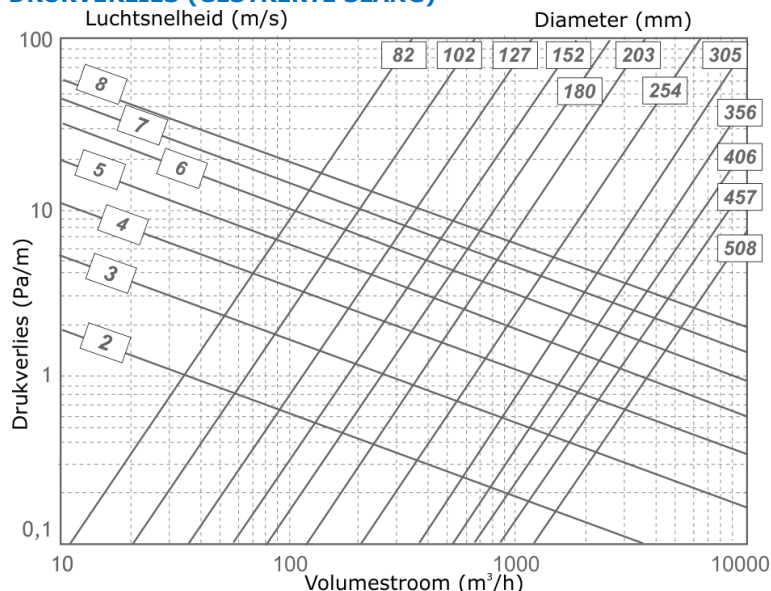
#### SPECIFICATIES

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Artikelcode:        | CLDA{Ø}           |
| Temperatuur bereik: | -30 °C tot 140 °C |
| Werkdruk:           | max. +2500 Pa     |
| Luchtsnelheid:      | max. 30 m/s       |
| Buigradius:         | min. 1 x Ø        |
| Diameter bereik:    | 082 – 508 mm      |
| Standaard lengte:   | 10 mtr            |

#### OPBOUW

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Aantal lagen:      | 3                           |
| waarvan aluminium: | 1 à 7 micron                |
| waarvan polyester: | 2 à 12 micron               |
| Totale dikte:      | 31 microns<br>(Zonder lijm) |
| Draad afstand:     | 36mm                        |
| Uiterlijk:         | Aluminium                   |

#### DRUKVERLIES (GESTREKTE SLANG)



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

#### 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.



#### 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:

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

#### BEPERKINGEN:

De ALUDEC 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.

