

ALUFLEX FLEXIBELE SLANGEN



TYPE: ALUFLEX AA3

- ALUFLEX AA3

Meerlaags flexibele slang, niet geïsoleerd, verschillende diameters beschikbaar.

OMSCHRIJVING: ALUFLEX AA3

De ALUFLEX is een volledig flexibele slang van tweelagig licht laminaat in aluminium / polyester met een stalen spiraal die tussen de lagen van het kanaal is ingebracht. De ALUFLEX slang is makkelijk te installeren op ronde of ovale verbindingstukken. Aangezien het product geen PVC bevat, komen er bij een eventuele brand geen toxische dampen vrij. Elke standaardlengte van 10m wordt samengedrukt in een individuele, versterkte kartonnen doos van 40-80cm.

SAMENSTELLING

- 3 Aluminium lagen van 7 micron
- 2 Polyester lagen van 12 micron
- Totaal aantal lagen: 5
- Dikte: 45 micron
- Draadafstand: een stalen spiraalveer van verschillende dikten en een spoed van 25mm (Ø82 - 90mm), 36mm (Ø102 - 508mm)
- Kleur: aluminium

EIGENSCHAPPEN

- Luchtdichtheidsklasse C volgens EN-NEN13180
- Temperatuurbereik: van -30°C tot +140°C
- Luchtsnelheid (max.): 30 m/s
- Werkdruk (max. 82°C): +1500Pa tot Ø254, +1000Pa vanaf Ø305
- Buigradius 0.54 X D
- Diameterbereik: Ø82mm - Ø560mm
- Brandveiligheid: behaalde LNE-brandklasse M1
- Goede bestendigheid tegen diverse oplosmiddelen
- Gemiddelde bestendigheid tegen zuren en basen

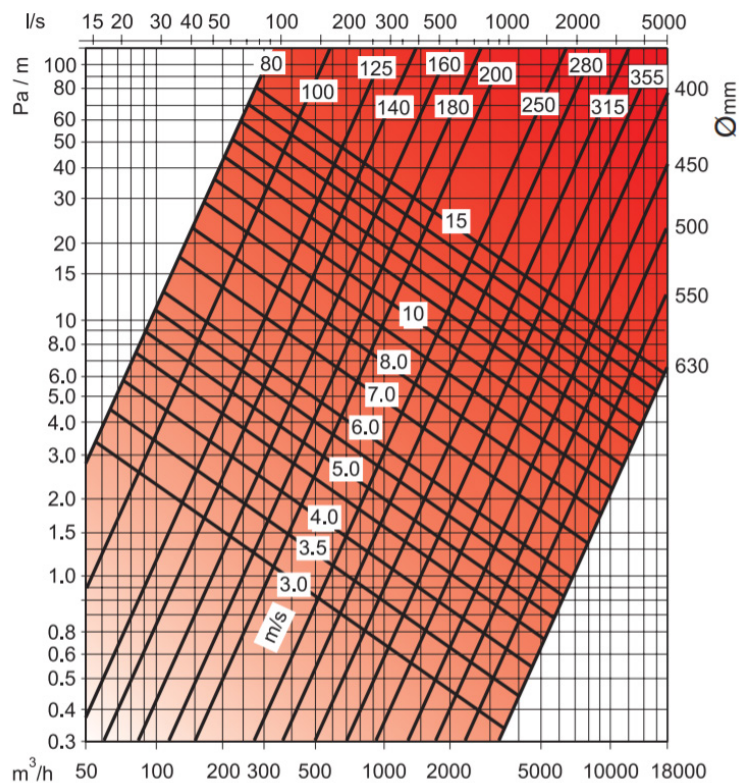
LUCHTAPPENDAGES

FLEXIBELE SLANGEN | SERIE ALUFLEX AA3

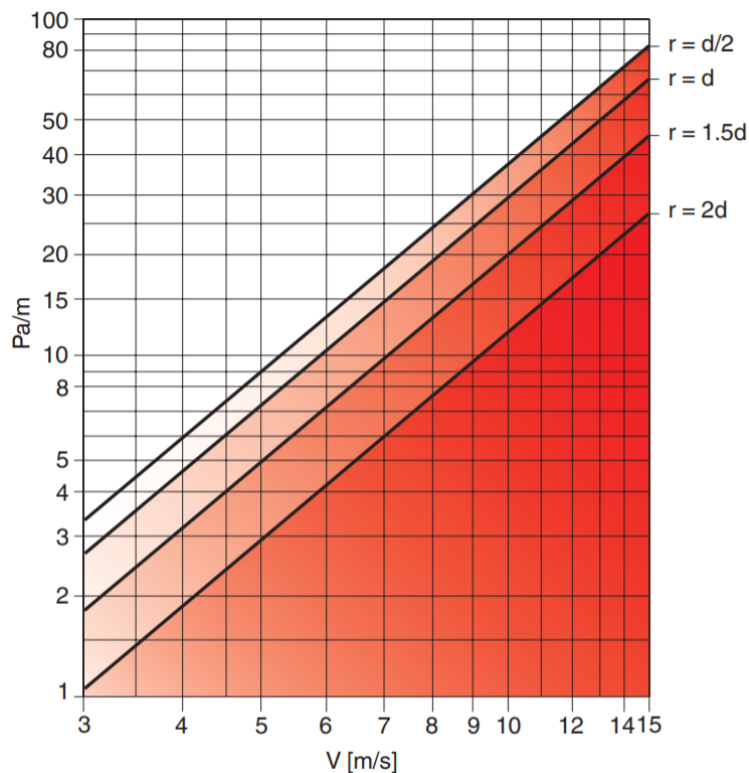


ALUFLEX FLEXIBELE SLANGEN

DRUKVERLIES



DRUKVERLIES IN 90° BOCHT



Uitgebreide technische gegevens op aanvraag.
Technische Catalogus 2020 | Constructiewijzigingen voorbehouden

INATHERM | VENTILATIE & LUCHTBEHANDELING
Tielenstraat 17 - 5145 RC Waalwijk | T +31 (0)416 317 830
E inatherm@hcgroep.com | www.inatherm.nl