



KOUDHÉ Airconditioning
Warmtepompen
Ventilatie

ALUDEC 245

GELAMINEERDE SLANGEN

ALUDEC 245 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.

De vuurvastheid van de **ALUDEC 245** - slangen is in meerdere landen volgens internationaal geldende normen getest. De slangen zijn opgebouwd uit een zgn. "sandwichconstructie", dat betekent dat de verschillende lagen polyester en aluminium elkaar volledig overlappen. Daardoor wordt de constructie zeer stevig, en het ventilatiesysteem kan in het geval van een brand langer functioneren.

TOEPASSING

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


SPECIFICATIES

Artikelcode:	DA245{Ø}
Temperatuur bereik:	-30 °C tot 140 °C
Werkdruk:	max. +2500 Pa
Luchtsnelheid:	max. 30 m/s
Buigradius:	min. 0.58 x Ø
Diameter bereik:	102 – 508 mm
Standaard lengte:	10 mtr

OPBOUW

Aantal lagen:	5
waarvan aluminium:	3 à 7 micron
waarvan polyester:	2 à 12 micron
Totale dikte:	45 microns (Zonder lijm)
Draad afstand:	18mm
Uiterlijk:	Aluminium

CLASSIFICATIES

EU (EN 13501-1):	B-s1,d0
UK (BS476):	Part 6, 7 en 20
FR (NF):	M1
Marine certified MED	

DRUKVERLIES (GESTREKTE SLANG)

