

VACUFLEX® antistatische stofzuigerslang



De Vacuflex Antistatisch is een antistatische slang welke is voorzien van een gladde, geprofileerde, volkunststof binnenzijde met een zeer geringe stromingsweerstand. De slang is crush-proof na samendrukken of knikken, heeft een uitstekende flexibiliteit en is licht in gewicht.

De slang is gemaakt van gemodificeerd TPO materiaal. TPE-O of TPO is een thermoplastische elastomeer op Olefinbasis, voornamelijk PP-PE gebaseerd. De slang is antistatisch volgens DIN 53482 en heeft een oppervlakteweerstand van minder dan 1010 ohm. Het antistatisch effect hangt af van de omgevings- en gebruiksomstandigheden. Het toegevoegde antistatische middel is niet bestand tegen wassen, slijtage en veroudering en de werking van het antistatische middel kan op den duur verminderen door vochtigheid en mechanische slijtage. Deze slang heeft geringe geleidende eigenschappen.

Dit type Vacuflex is geschikt voor toepassing bij industrie stofzuigers, lasrook afzuiging en bij afzuiging in het algemeen. Deze slang is niet te gebruiken in ruimten met explosierisico.

Artikelnummer Inwendige diameter Uitwendige diameter Onderdruk Buigingsradius Overdruk Lengte

CSTOFAS025	25 mm	33 mm	600 mbar	50 mm	0,6 bar	25 m
CSTOFAS032	32 mm	40,5 mm	500 mbar	70 mm	0,5 bar	25 m
CSTOFAS038	38 mm	48 mm	400 mbar	80 mm	0,4 bar	25 m
CSTOFAS040	40 mm	50 mm	400 mbar	90 mm	0,4 bar	25 m
CSTOFAS045	45 mm	55 mm	300 mbar	100 mm	0,3 bar	25 m
CSTOFAS050	50 mm	61 mm	250 mbar	120 mm	0,25 bar	25 m
CSTOFAS060	60 mm	72 mm	200 mbar	140 mm	0,2 bar	25 m
CSTOFAS063	63 mm	75 mm	180 mbar	150 mm	0,18 bar	25 m