

## VACUFLEX PU



### Slijtvaste PU - kunststofslang

#### TOEPASSING:

Flexibele, slijtvaste en soepele kunststofslang, sterk met een lange levensduur. Universeel toepasbaar als afzuigslang voor vast deeltjes zoals onder andere cementstof. Granulaten, houtspaanders en zaagsel.

Ook geschikt voor afvoer van olie- en verfnevel, technische gasen en dampen, koude en warmeluchttransport.

Toepassingsmogelijkheden in de hout-, textiel-, kunststof, farmaceutische en chemische industrie.

#### CONSTRUCTIE:

Wand van slijtvaste transparant polyurethaan (shore A - 85), voorzien van een volledig tussen de wand opgesloten gecoate verenstalen spiraal.

Door het elastische polyurethaan en de speciale constructie een zeer soepele en flexibele slang. Linkse spoed, Weekmaker en cadmiumvrij, Microbenvast.

#### TECHNISCHE GEGEVENS:

- Temperatuur:  $-40^{\circ}\text{C}$  tot  $+90^{\circ}\text{C}$  (pieken tot  $+110^{\circ}\text{C}$ )
- Standaard lengten: 10 meter
- Buigingsradius: 0.6 tot 1.0 x de inwendige diameter
- Over/onderdruk: zie onderstaande tabel
- Drukgegevens afhankelijk van diameter en toepassing

I.D.	Type	Drukgegevens	Part- No:
51 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA050PU
63 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA065PU
76 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA075PU
82 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA082PU
102 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA100PU
120 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA120PU
127 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA125PU
140 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA140PU
152 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA150PU
165 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA165PU
180 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA180PU
203 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA200PU
225 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA225PU
254 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA250PU
305 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA300PU
350 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA350PU
400 mm	MD	Overdruk : 10 tot 80 Kpa // onderdruk 4 tot 20 kPa	CAFVA400PU



Ook leverbaar in LD en HD uitvoering, t.w.:

LD - overdruk 5 tot 50 kPa // onderdruk 2 tot 15 kPa  
HD - overdruk 15 tot 129 kPa // onderdruk 6 to 30 kPa