



Slang Abraflex MD FOOD AS-INOX , middelzware antistatische slijtvaste PU zuig-/blaasslang voor voedingsmiddelen; volgens EC1935/2004, EU 10/2011, FDA, BfR en Ω



Kenmerken

Serie: Abraflex

Toepassing

- zuig- en blaasslang voor slijtende en ontvlambare poeders in EX-zones
- voedingskwaliteit
- microbe- en hydrolysebestendig, daardoor tevens geschikt voor vochtige dampen
- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen, Farma

Technische informatie

Temperatuurbereik

- -40 °C tot +90 °C

Constructie

- semi transparante ether polyurethaan profiel, voorzien van een volledig ingewerkte RVS spiraal, dikte polyurethaan ongeveer 1,5 mm
- zeer slijtvast
- inwendig bijzonder glad, uitwendig gegolfd
- de stromingsrichting met pijlpunt aangeduid
- blijft flexibel bij lage temperaturen
- weekmaker- en halogeenvrij
- gas- en vloeistofdicht
- speciaal antistatische PUR [R < 1 G Ω]

Uitvoering

Koppelingen

- naar keuze of rechtstreeks te monteren op een pijp

Montagewijze

- wormschroefklemmen type Spiralex, veiligheidsklemmen of sanitair opgeperste koppelingen

Goedkeuring

- EC1935/2004 – EU 10/2011 D2,E - EU 2015/174
- FDA 21 CFR 177.2600
- BfR XXXIX

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuumbestendigheid bij 20 °C	Min. buigradius	Rollengte	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
25	1.5	32	3.56		99	20	10	0.28	13019889
50	1.5	60	2.3		75	35	10	0.66	11592780
60	1.5	58	2	6	73	40	10	0.75	11592781
75	1.5	86	1.56		47	66	10	1.05	13293544
75	1.5	86	1.56		47	66	15	1.05	11592782
80	1.5	71	1.5	4.5	51	69	10	1.11	12484914
90	1.5	84	1.3	3.9	43	76	10	1.3	11592813
100	1.5	111	1.18		38	83	10	1.49	11592814
125	1.5	136	0.95		30	101	10	1.84	11592815
150	1.5	78	0.8	2.4	18	118	10		11655752
160	1.5	83	0.8	2.4	18	125	10	2.56	12394432

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.