



Slang Abraflex SLD Food AS, super lichte antistatische slijtvaste PU zuig-/blaasslang voor voedingsmiddelen; volgens EC1935/2004, EU 10/2011, FDA, BfR en Ω



Kenmerken

Serie: Abraflex

Type: SLD FOOD AS

Toepassing

- Zuigen en ontladen van schurende en gedetailleerde materialen, geschikt voor toepassingen in de voedsel- en farmaceutische industrie
- Zuigen van droog voedsel, b.v. meel, suiker, rijst, melkpoeder, koffie, thee, granen, bevroren voedingsmiddelen
- Medische apparatuur als kabelbescherming leiding, luchttoevoerslang of extract slang
- Voedselverpakkingsmachines
- Ftalaat vrij

Technische informatie

Temperatuurbereik

- van -40 °C tot +100 °C (afhankelijk van het medium)
- kortstondig tot +125 °C

Constructie

- Op ether gebaseerd polyurethaan met verstaaldraad stevig ingebed in de muur
- Bestand tegen microben en hydrolyse
- Wanddikte polyurethaan: 0,7 mm
- Glad binnenoppervlak
- Zeer flexibel

Goedkeuring

- EC1935/2004 - EU 10/2011 (E) - EC 2023/2006 GMP
- FDA 21 CFR 172.600
- Slang volgens DIN 26057 Type 2
- Permanent antistatische slangwand: volgens ISO 8031 elektrische en oppervlakteweerstand ⁹ Ω
- volgens TRGS 727⁸ $\Omega \cdot m$
- volgens ATEX 2014/34/EU
- RoHs richtlijn
- REACH verordening EC 1907/2006

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Vacuumbestendigheid bij 20 °C	Min. buigradius	Rollengte	Artikel
mm	mm	mm	bar	%	mm	m	
30	0.7	37	2.05	63	26	10	12178813
32	0.7	39	1.93	59	27	10	13462303
90	0.7	98	0.7	14.5	62	10	12950370
100	0.7	109	0.63	13.5	68	10	12391155
150	0.7	159	0.42	7.5	98	15	13516580
160	0.7	169	0.4	7	104	10	12950375
170	0.7	179	0.37	6.5	108	10	12433520
180	0.7	189	0.35	6	116	10	10069535
200	0.7	209	0.32	5.5	128	10	13634799

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.