

# CHEMIKLER FEP



## KEMIKALIESLANGAR

Kemikalier och korrosiva produkter/Förflyttning

### Användningsområde

Sug- och tryckslang för korrosiva kemikalier; bränsle, lösningsmedel, olja och korrosiva kemikalier utom klor trifluorid, torr fluorgas, syrgas difluorid, fosgener och smälta alkalimetaller som natrium.  
För installationer på tankbilar och tankvagnar samt för lastkajer och stationära installationer i kemiska anläggningar, läkemedelsindustrin mm.

### Egenskaper

- Transporterade produkter förstörs ej (de håller sig klara och rena).
- Slät innetub för maximalt flöde och underlättad renspolning (med ånga upp till + 150 °C).
- Innetub i överensstämmelse med FDA (American Food and Drug Administration).
- Antistatiskt yttergummi.
- Slangens konstruktion ger god böjningsradie.
- Armeringen har god beständighet mot avnötning och kemiska produkter.
- Passar med många olika kopplingar.

### Teknisk beskrivning

Innetub: Kemikaliebeständig FEP (tetrafluoroetylenpropen), vit, slät.  
Armering: syntetisk textil med inbäddad stålspiral.  
Yttergummi: kemikalie- och väderbeständig EPDM, svart, vävmönstrat.  
Temperaturområde: - 40 °C till + 150 °C.  
Elektriska egenskaper: inbyggda ledningar, R £ 10<sup>2</sup> W/Ig och ledande yttergummi.  
Standarder och godkännanden: EN 12115.

### Kopplingar/tillbehör

Specialkopplingar kan erhållas. Kontakta oss för de optimala kopplingslösningarna.

## CHEMIKLER FEP

13/05/2011

ID mm	Godstjocklek mm	YD mm	Arbetstryck bar	Spräng-tryck bar	Max. vakuüm bar	Böjningsradie mm	Vikt kg/m	Längd m	Artikel	Lager (■) eller min. order m	
19	± 0.5	6.0	31.0 ± 1.0	16.0	64	0.9	200	0.69	20	0060219	n
									40	0060220	n
25	± 0.5	6.0	37.0 ± 1.0	16.0	64	0.9	225	0.84	20	0060221	n
									40	0060222	n
32	± 0.5	6.0	44.0 ± 1.0	16.0	64	0.9	275	1.08	20	0060223	n
									40	0060224	n
38	± 0.5	6.5	51.0 ± 1.0	16.0	64	0.9	350	1.37	20	0060225	n
									40	0060226	n
50	± 0.7	8.0	66.0 ± 1.2	16.0	64	0.9	400	2.03	20	0060227	n
									40	0060228	n
63	± 0.6	8.0	79.0 ± 1.2	16.0	64	0.9	450	2.68	20	5513002	n
									40	5513003	n
75	± 0.8	8.0	91.0 ± 1.2	16.0	64	0.9	525	3.17	20	0060236	n
									40	0060237	n
100	± 0.8	8.0	116.0 ± 1.6	16.0	64	0.9	675	4.5	20	5513005	n
									40	5513006	n

### Märkning



och inpräntning: TRELLEBORG - EN 12115:2011 - FEP - SD - ND - WP 16 BAR -- 40 °C/+ 150 °C - WC/T - kvartalet/år - batch number - Made in France



Trelleborg Industrie SAS - ZI La Combaude - Rue de Chantemerle - 63050 Clermont-Ferrand Cedex 2 - France  
www.trelleborg.com/industrialhose