

CHEMIKLER FEP

PROCESSING EQUIPMENT

Kemiska och korrosiva produkter/Transportslangar

Sug- och tryckslang för korrosiva kemikalier; bränsle, lösningsmedel, olja och korrosiva kemikalier utom klortrifluorid, torr fluorgas, syrgasdifluorid och smälta alkalimetaller som natrium.

För installationer på tankbilar och tankvagnar samt för lastkajer och stationära installationer i kemiska anläggningar, läkemedelsindustrin m.m.

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).
- Innertuben enligt Amerikansk standard FDA 21.CFR.177.1550.
- Antistatiskt ytergummi.
- Slangens konstruktion ger god böjningsradie.
- Armeringen har god beständighet mot avnötning och kemiska produkter.
- Passar med många olika kopplingar.

Teknisk beskrivning

Innertub: Kemikaliebeständig FEP (tetrafluoroetylenpropen), vit, slät.

Armering: syntetisk textil med inbäddad stålspiral.

Ytergummi: kemikalie- och väderbeständig EPDM, svart, vävmönstrat.

Temperaturområde: -40°C till +150°C.

Elektriska egenskaper: inbyggd avledarvajer, $R \leq 10^2 \Omega/\text{lg}$ och ledande ytergummi.

Standard och godkännande:
EN 12115.

Kopplingar/tillbehör

Specialkopplingar kan erhållas. Kontakta oss för de optimala kopplingslösningarna.

ID mm	Godstjocklek mm	YD mm	Arbetstryck bar	Sprängtryck bar	Max. vakuum bar	Böjningsradie mm	Vikt kg/m	Längd m	Artikel nr	Lager (●) eller min. order m
19.0 ±0.5	6.0	31.0 ±1.0	16	64	0.9	200	0.69	20	0060219	●
								40	0060220	●
25.0 ±0.5	6.0	37.0 ±1.0	16	64	0.9	225	0.84	20	0060221	●
								40	0060222	●
32.0 ±0.5	6.0	44.0 ±1.0	16	64	0.9	275	1.08	20	0060223	●
								40	0060224	●
38.0 ±0.5	6.5	51.0 ±1.0	16	64	0.9	350	1.37	20	0060225	●
								40	0060226	●
50.0 ±0.7	8.0	66.0 ±1.2	16	64	0.9	400	2.03	20	0060227	●
								40	0060228	●
63.0 ±0.6	8.0	79.0 ±1.2	16	64	0.9	450	2.68	20	5513002	●
								40	5513003	●
75.0 ±0.8	8.0	91.0 ±1.2	16	64	0.9	525	3.17	20	0060236	●
								40	0060237	●

Toleranser, längder: ±1% (ISO 1307 Standard).



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

Digital version

