

CHEMIKLER D-EPDM

PROCESSING EQUIPMENT

Kemiska och korrosiva produkter/Transportslangar

Tryckslang för måttligt korrosiva kemikalier, ketoner, alkoholer och syror.
För lossning av tankbilar, tankvagnar och lastfartyg.

Egenskaper

- Mycket god korrosions- och slitbeständighet.
- Mycket god mekanisk hållfasthet.
- Kan rengöras med ånga i 130°C under 30 minuter.
- Passar med många olika kopplingar.

Teknisk beskrivning

Innertub: kemikaliebeständig EPDM, svart, slät.

Armering: syntetisk textil.

Yttergummi: Kemikalie- och väderbeständig EPDM, svart, vävmönstrat.

Temperaturområde: -40°C till +100°C.

Elektriska egenskaper: ledande innertub och yttergummi, $R \leq 10^9 \Omega/\text{lg}$.



Standard och godkännande:
EN 12115.

Kopplingar/tillbehör

Specialutvecklade kopplingar kan erhållas. Kontakta oss för information.

Övrig information

De elektriska egenskaperna hos slangen gör att den är säker att använda i ATEX-miljöer.

ID mm	Godstjocklek mm	YD mm	Arbetstryck bar	Sprängtryck 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	125	0.55	20	5500283	160
							40	5500284	160
25.0 ±0.5	6.0	37.0 ±1.0	16	64	150	0.68	20	5500285	●
							40	5500286	●
32.0 ±0.5	6.0	44.0 ±1.0	16	64	175	0.82	20	5500287	120
							40	5500288	120
38.0 ±0.5	6.5	51.0 ±1.0	16	64	225	0.96	20	5500289	160
							40	5500290	160
50.0 ±0.7	8.0	66.0 ±1.2	16	64	275	1.52	20	5500291	●
							40	5500292	●
63.0 ±0.8	8.0	79.0 ±1.2	16	64	300	1.89	20	5500293	120
							40	5500294	120
75.0 ±0.8	8.0	91.0 ±1.2	16	64	350	2.27	20	5500295	●
							40	5500296	●
80.0 ±0.8	8.0	96.0 ±1.6	16	64	370	2.50	20	5500297	120
							40	5500298	120
89.0 ±0.8	8.0	105.0 ±1.6	16	64	410	2.70	20	5500299	120
							40	5500300	120
100.0 ±0.8	8.0	116.0 ±1.6	16	64	450	2.95	20	5500301	80
							40	5500302	80

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



och inpräntning: TRELLEBORG - EN 12115:2011 - EPDM - D - ND - WP 16bar - -40°C TO +100°C - Ω CL/T - kvartalet/år - batch number - Made in France

Digital version

