

CHEMIKLER D-UPE

PROCESSING EQUIPMENT

Kemiska och korrosiva produkter/Transportslangar

Tryckslang för flertalet korrosiva kemikalier: starkt frätande syror, högaromatiska lösningar, klorerade och oxiderade lösningar, aromatiska kolväten etc. För mobila och stationära installationer inom kemisk industri och liknande.

Egenskaper

- En allsidig slang som kan användas till de flesta kemikalier.
- Mycket god mekanisk hållfasthet.
- Innertub i överensstämmelse med FDA (American Food and Drug Administration).
- Slät innertub för att underlätta tvättning (klarar upp till +140°C under 30 minuter).
- Ozon-, åldrings- och väderbeständig.
- Optimalt beständig mot avnötning och kemikalier.
- Passar med många olika kopplingar.
- Även utan spiral kan denna slang användas för vacuum, max 0.9bar.

Teknisk beskrivning

Innertub: UPE (ultrahög molekylär polyetylen), svart, slät.

Armering: syntetisk textil.

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

Temperaturområde: -40°C till +100°C.

Elektriska egenskaper: ledande UPE innertub och yttergummi, $R \leq 10^6 \Omega/\text{lg}$.



Standard och godkännande:
EN 12115.

Kopplingar/tillbehör

Specialutvecklade kopplingar kan erhållas. Kontakta oss för information.

Övrig information

Denna slang har kontrollerats och godkänts av INERIS för användning i alla ATEX områden.

Även utan spiral kan denna slang användas för vacuum, max 0.9bar.

ID mm	Godstjocklek mm	YD mm	Arbetstryck bar	Sprängtryck bar	Böjningsradie mm	Vikt kg/m	Längd m	Artikel nr	Lager (●) eller min. order m
13.0 ±0.5	5.0	23.0 ±1.0	16	64	90	0.32	20	5013767	●
							40	5013768	●
16.0 ±0.5	5.0	26.0 ±1.0	16	64	105	0.37	20	5013769	●
							40	5013770	●
19.0 ±0.5	6.0	31.0 ±1.0	16	64	125	0.51	20	5013771	●
							40	5013772	●

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



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

Digital version

