CHEMIKLER D-UPE

CHEMICALS & PHARMACEUTICALS

Kemiska och korrosiva produkter
Transportslangar



ANVÄNDNINGSOMRÅDE

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: kemikaliebeständig 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≤10^6Ω/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.



och inpräntning: TRELLEBORG - EN 12115:2021 - UPE - D - ND - WP 16bar - -40 °C TO +100 °C - Ω CL/T - kvartalet/år - batch number - Made in France

CHEMICALS & PHARMACEUTICALS | **CHEMIKLER D-UPE**



ID mm	GODSTJOCKLEK mm	YD mm	ARBETSTRYCK bar	SPRÄNGTRYCK bar	BÖJNINGS-RADIE mm	VIKT kg/m	LÄNGD m	ARTIKEL NR	LAGER (ι) eller min. order m
13.0 ±0.5	5	23.0 ±1.0	16	64	90	0.32	20	5013767	¤
13.0 ±0.5	5	23.0 ±1.0	16	64	90	0.32	40	5013768	ι
16.0 ±0.5	5	26.0 ±1.0	16	64	105	0.37	20	5013769	1440
16.0 ±0.5	5	26.0 ±1.0	16	64	105	0.37	40	5013770	1440
19.0 ±0.5	6	31.0 ±1.0	16	64	125	0.51	20	5013771	1600
19.0 ±0.5	6	31.0 ±1.0	16	64	125	0.51	40	5013772	960

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