

CHEM UPE SD

Wąż do produktów chemicznych, ssawno-tłoczny

HANSA FLEX

Właściwości

Charakterystyka	Wąż ssawno-tłoczny do przesyłu substancji chemicznych, wykonany z UPE. Nie zawiera ftalanów. Testowany i certyfikowany przez BUREAU VERITAS do użytku w strefie Atex (strefa Ex).
Warstwa wewnętrzna	czarny, przewodzący elektrycznie UPE, nie zawierający ftalanów
Wzmocnienie	dwie syntetyczne wkładki tekstylne o wysokiej wytrzymałości, dwie spirale z drutu stalowego, dwie antystatyczne skrętki miedziane
Warstwa zewnętrzna	gładka guma EPDM przewodząca elektrycznie, odporna na ścieranie, starzenie i ozon
Kolor	czarny z niebiesko-białymi paskami
Temperatura minimalna	-35°C
Temperatura maksymalna	100°C
Normy i wymagania	1907/2006/CWE (REACH), FDA 21 CFR 177.1520, BFR CAT III, D.M. 21.03.73 and following, EUROPEAN REGLEMENT 1935/2004/CE and 10/2011/CE, w pełni przewodzący Ω/T zgodnie z normą DIN EN 12115 ($R < 10^6 \Omega$, $R < 10^8 \Omega$ przez ściankę węża, TrbF 131/2
Zastosowanie	kwasy, rozpuszczalniki



Artykuł

Oznaczenie	Ø wewn. (mm)	Ø zewn. (mm)	Ciśnienie robocze* (przy 20°C w barach)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Próżnia (bar)	Promień gięcia (mm)	Masa (kg na m)	Długość rolki (m)
CHEM13-5UPESD	13	23	16	64	0,7	130	0,6	40
CHEM19-6UPESD	19	31	16	64	0,7	115	0,75	40
CHEM25-6UPESD	25,4	37	16	64	0,7	155	0,92	40
CHEM32-6UPESD	32	44	16	64	0,7	200	1,1	40
CHEM38-6.5UPESD	38	51	16	64	0,7	240	1,39	40
CHEM50-8UPESD	50,8	66	16	64	0,7	330	2,3	40
CHEM63-8UPESD	63,5	79,5	16	64	0,7	415	3,09	40
CHEM76-8UPESD	75	91	16	64	0,7	500	3,58	40
CHEM102-8UPESD	102	118	16	64	0,7	675	4,67	40

Uwagi

Do płukania stosować wodę o zalecanej temperaturze maksymalnej +90°C, do czyszczenia parą stosować temperaturę do +130°C przez czas do 30 minut, do czyszczenia chemicznego stosować następujące stężenia i temperatury:

- czyszczenie kwasem azotowym - 0,1% temperatura do +85°C lub 3% temperatura do +25°C
- czyszczenie sodą kaustyczną - 2% temperatura do +85°C lub 5% temperatura do +25°C
- dezynfekcja kwasem nadoctowym - 1% temperatura do +40°C

Kroki czyszczenia i dezynfekcji:

1. częstotliwość czyszczenia jest uzależniona od medium, zalecane jest systematyczne czyszczenie zgodnie z harmonogramem czyszczeń ustalonych w zakładzie
2. mycie gorącą wodą zmniejsza częstotliwość stosowania środków chemicznych, długość mycia jest uzależniona od stosowanego medium
3. czyszczenie/dezynfekcja powinna przebiegać zgodnie ze stosowanym medium oraz ściśle z informacjami o stężeniach środków chemicznych
4. proces kontroli oczyszczonego/zdezynfekowanego węża powinien odbywać się każdorazowo

Mimo starannego sprawdzenia nie możemy wykluczyć błędów i nie gwarantujemy prawidłowości podanych informacji.

Data przygotowania karty produktowej: 18.12.2019

HANSA-FLEX Sp. z o.o.

www.hansa-flex.com.pl