



Wąż poliuretanowy odporny na ścieranie, wąż ciśnieniowy wzmocniony opłotem z tkaniny

Zastosowania

- elastyczny wąż do cieczy i gazów oraz ściernych ciał stałych
- przemysł spożywczy, farmaceutyczny: artykuły spożywcze, farmaceutyki
- transport: ryż, suche środki spożywcze, produkty zbożowe, cukier, mleko w proszku, proszki, kawa, herbata, zboże, mąka, mrożone środki spożywcze
- Chłodzenie form wtryskarek, przewód wody chłodzącej
- pudrowanie, systemy z pudrem do powlekania druków: np. w przemyśle drukarskim
- Przemysłowe maszyny do mycia: mycie strumieniem wody
- wąż powietrza sprężonego, wąż wody chłodzącej, wąż do wody
- wąż z tkaniny

- węże grzewcze: wąż wewnętrzny do przewodzenia mediów

Właściwości

- wzmocniony opłotem z tkaniny
- wysokoelastyczny
- bardzo odporny na ścieranie
- odporny na przejeżdżanie i deptanie
- ścianka dopuszczona do spożywki, zgodna z: Dyrektywą UE 10/2011
- bezwonny i bezsmakowy
- odporny na mikroby i hydrolizę
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- bardzo elastyczny przy niskich temperaturach
- Sposób wytwarzania według GMP EC 2023/2006
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -40°C do 90°C
- krótkotrwale do 125°C

Konstrukcja, materiał
konstrukcja NORFLEX®

1. ścianka wzmocniona opłotem z tkaniny
2. gładki wewnątrz i na zewnątrz; ścianka: specjalny poliuretan eterowy premium (Pre PUR®)

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- transparentny (standard)
- kolory specjalne: całościowo barwiony
- nadruk według specyfikacji klienta

Ø wewnętrzna in / mm	grubość ścianki mm	Ø-zewn. mm	nadciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości składowania m	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
1/8 / 2,9	1,4	5,7	20,000	14	0,022	50	-	441-9029-0000
- / 4	2,0	8,0	20,000	13	0,045	50	-	441-9040-0000
1/4 / 6	2,0	10,0	16,000	22	0,060	50	-	441-9060-0000
1/4 / 6	3,0	12,0	20,000	22	0,100	-	50	441-9060-2175
- / 6,5	1,8	10,0	16,000	22	0,054	-	50	441-9065-0000
- / 7	1,5	10,0	14,000	27	0,047	-	50	441-9070-0000
5/16 / 8	2,0	12,0	16,000	26	0,075	50	-	441-9080-0000
- / 8,5	2,0	12,5	16,000	36	0,078	-	50	441-9085-0000
3/8 / 9,5	2,0	13,5	14,000	45	0,086	50	-	441-9095-0000
3/8 / 10	2,3	14,5	12,000	55	0,103	50	-	441-9100-0000
- / 11	2,5	16,0	12,000	55	0,126	-	50	441-9110-0000
1/2 / 13	3,0	19,0	10,000	79	0,179	50	-	441-9130-0000
3/4 / 19	3,0	25,0	8,000	116	0,248	50	-	441-9190-0000

Dodatki



CLAMP 208

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi.