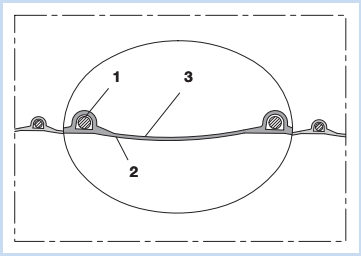
PROTAPE® TPE 321 REINFORCED



Wąż TPE, lekki, wzmocniona tkanina (do +125°C)

Zastosowania

- Elastyczny wąż do gorących i zimnych gazów
- suszarki granulatów / suszarki tworzyw sztucznych, suszarki na gorące powietrze
- Urządzenia do produkcji folii metodą rozdmuchu, powietrze chłodzące przy narzędziach ekstruzyjnych
- Powietrze chłodzące: suszarki UV, suszarki IR, suszarki na podczerwień
- przemysł tekstylny, odciąg oparów: żelazka parowe, automaty do prasowania parowego, prasy do prasowania
- Autobusy, pojazdy użytkowe, przyczepy kempingowe, samochody kempingowe, łodzie, statki, jachty: wentylacja, ogrzewanie
- Fabryki papieru, przemysł papierniczy: ścieki, powietrze zużyte
- systemy grzewcze: dopływ świeżego powietrza

Właściwości

- wzmocniony oplotem z tkaniny
- lekkie wykonanie
- wysokoelastyczny i ściśliwy
- bardzo dobra żaroodporność
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- dobra odporność na ługi i kwasy
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -40°C do 110°C
- krótkotrwale do 125°C

Konstrukcja, materiał

PROTAPE® wąż foliowy

1. drut ze stali sprężynowej umieszczony w ściance węża
2. taśma wzmocniona oplotem z tkaniny ; ścianka: tkanina pokryta EPDM/PP
3. grubość ścianki ok. 0,4 mm

warianty dostaw

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

Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	nadciśnienie bar	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości składowania m	Nr zam.
2 / 50-51	55	0,265	0,216	33	0,21	7,5 15	321-0050-0000
3 / 75-76	80	0,180	0,117	49	0,31	7,5 15	321-0075-0000
4 / 100-102	108	0,130	0,072	65	0,62	7,5 15	321-0100-0000
5 / 125-127	133	0,110	0,050	81	0,78	7,5 15	321-0125-0000
6 / 150-152	158	0,090	0,050	98	0,93	7,5 15	321-0150-0000
8 / 200-203	208	0,065	0,033	120	1,24	7,5 15	321-0200-0000
- / 250	259	0,055	0,015	150	1,75	7,5 15	321-0250-0000
- / 300	309	0,045	0,011	180	2,10	7,5 15	321-0300-0000

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. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/

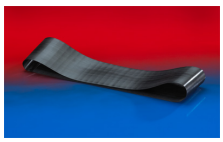
Dodatki

CLAMP 212

CLAMP 210 BRIDGE CLAMP

CLAMP 217

CLAMP 213



CONNECT 228

CONNECT 223

CONNECT 270-271

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.