



Wąż do przesiewaczy i kompensatorów, odporny na drgania

Zastosowania

- 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
- mieszarki, suszarki, maszyny do pakowania, systemy napełniania i opróżniania worków typu big-bag, młyny
- strefy zagrożone wybuchem
- przesiewarki, przesiewarki wibracyjne, przesiewacze obrotowe o skośnej osi obrotów, odsiewacze płaskie, separatory powietrzne
- mieszek sprężysty, kompensator

Właściwości

- wysokoelastyczny
- odporny na ścieranie
- odporny na wibracje
- ścianka dopuszczona do spożytki, zgodna z: Dyrektywą UE 10/2011, wraz z ostatnią Dyrektywą Zmieniającą 2015/174, FDA 21 CFR 177.2600
- bezwonny i bezsmakowy
- odporny na mikroby i hydrolizę
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- bardzo elastyczny przy niskich temperaturach
- ścianka trwale antystatyczna: rezystancja powierzchniowa <math><10^9 \Omega</math>
- zgodny z ATEX 2014/34/EU i niemiecką normą TRGS 727: odpylanie palnych pyłów (strefa 22 wewnątrz), przesył niepalnych cieczy, do zastosowania w strefie 1 i 2 (gazy)
- 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

opatentowany wąż foliowy PROTAPE®

1. ścianka wewnątrz i zewnątrz gładka
2. ścianka: permanentnie antystatyczny poliuretan eterowy premium (Pre-PUR®)
3. grubość ścianki ok. 1,0 mm; ścianka wewnątrz gładka
4. skrętka uziemienia

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- transparentny (standard)
- nadruk według specyfikacji klienta

Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	nadciśnienie bar	Waga kg/m	długości składowania m	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
2 / 50-51	55	0,580	0,310	2	-	335-0050-0000
2,36 / 60	65	0,560	0,370	2	-	335-0060-0000
2,5 / 63-65	68	0,540	0,353	-	2	335-0065-0000
- / 80	85	0,510	0,470	5	2,5	335-0080-0000
- / 85	90	0,480	0,500	5	2,5	335-0085-0000
3,5 / 89-90	95	0,455	0,540	-	2,5 5	335-0090-0000
4 / 100-102	105	0,410	0,590	5	2,5	335-0100-0000
- / 110	115	0,375	0,650	5	2,5	335-0110-0000
4,5 / 114-115	120	0,355	0,670	-	2,5 5	335-0115-0000
4,72 / 120	125	0,340	0,700	5	2,5	335-0120-0000
5 / 125-127	130	0,330	0,730	5	2,5	335-0125-0000
- / 130	135	0,315	0,760	-	2,5 5	335-0130-0000
5,5 / 140	145	0,295	0,820	-	2,5 5	335-0140-0000
6 / 150-152	155	0,275	0,880	5	2,5	335-0150-0000
- / 155	160	0,265	0,900	5	2,5	335-0155-0000
6,3 / 160	165	0,255	0,930	-	2,5 5	335-0160-0000
6,5 / 165	170	0,250	0,960	5	2,5	335-0165-0000
- / 170	175	0,240	0,990	-	2,5 5	335-0170-0000
- / 175	180	0,235	1,020	-	2,5 5	335-0175-0000
7 / 178-180	185	0,230	1,050	5	2,5	335-0180-0000
8 / 200-203	205	0,205	1,140	5	2,5	335-0200-0000

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. 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.



Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	nadciśnienie bar	Waga kg/m	długości składowania m	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
- / 205	210	0,200	1,190	5	2,5	335-0205-0000
- / 220	225	0,185	1,280	-	2,5 5	335-0220-0000
- / 225	230	0,180	1,310	-	2,5 5	335-0225-0000
9 / 228-229	232	0,178	1,360	-	2,5 5	335-0228-0000
- / 235	240	0,175	1,360	-	2,5 5	335-0235-0000
- / 250	255	0,165	1,450	5	2,5	335-0250-0000
10 / 254	259	0,160	1,476	-	2,5 5	335-0254-0000
- / 275	280	0,150	1,590	5	2,5	335-0275-0000
11 / 280	285	0,145	1,620	-	2,5 5	335-0280-0000
- / 300	305	0,135	1,730	-	2,5 5	335-0300-0000
12 / 305	310	0,135	1,770	5	2,5	335-0305-0000
- / 325	330	0,125	1,890	-	2,5 5	335-0325-0000
- / 350	355	0,115	2,030	-	2,5 5	335-0350-0000
14 / 356	361	0,110	2,100	-	2,5 5	335-0356-0000
- / 400	405	0,105	2,300	-	2,5 5	335-0400-0000
16 / 405-406	410	0,105	2,340	5	2,5	335-0405-0000
- / 450	455	0,090	2,600	-	2,5	335-0450-0000
18 / 457	462	0,085	2,643	-	2,5	335-0457-0000
- / 500	505	0,080	2,890	-	2,5	335-0500-0000
20 / 508	513	0,075	2,932	-	2,5	335-0508-0000
- / 600	605	0,060	3,470	-	2,5	335-0600-0000
24 / 610	615	0,045	3,753	-	2,5	335-0610-0000

Dodatki



CLAMP 208



CLAMP 211



CONNECT 228



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.