

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](http://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

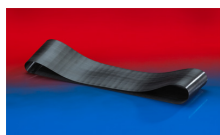
## Dodatki



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](http://www.norres.com). Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi.