



Wąż wyciągowo-nadmuchowy zgodny z DIN EN 45545-2, średniociężki

Zastosowania

- elastyczny wąż do cieczy oraz proszków, materiałów sypkich, granulatów oraz do gazów
- Pojazdy szynowe (DIN 5510, DIN EN 45545-2), pociągi, koleje, tramwaje, łodzie, statki, jachty: wentylacja, ogrzewanie, odprowadzenie wody z dachu, przesył piasku do hamowania, instalacje sanitarne

Właściwości

- średniociężkie wykonanie
- bardzo odporny na ścieranie
- izolacyjny
- odporny na mikroby i hydrolizę
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- ciężko palny wg DIN EN 45545-2; R1 HL1, HL2, HL3; R22 HL1, HL2; R23 HL1, HL2
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -40°C do 90°C

Konstrukcja, materiał

AIRDUC® wąż profilowy

1. drut ze stali sprężynowej zatopiony na stałe w ściance
2. ścianka: specjalny poliuretan premium (Pre-PUR®) z dodatkiem ognioochronnym
3. grubość ścianki ok. 0,9 mm
4. specjalna warstwa termoizolacyjna

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie

Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	nadciśnienie bar	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości produkcyjne m	Nr zam.
- / 20	28,5	1,75	0,420	34	0,205	10 15	352-0020-5400
- / 22	30,5	1,70	0,400	38	0,240	10 15	352-0022-5400
1 / 25	33,5	1,68	0,360	44	0,265	10 15	352-0025-5400
- / 30	39,5	1,65	0,340	52	0,340	10 15	352-0030-5400
1,25 / 32	41,5	1,60	0,320	56	0,365	10 15	352-0032-5400
1,5 / 38	47,5	1,38	0,300	64	0,415	10 15	352-0038-5400
- / 40	49,5	1,30	0,290	66	0,440	10 15	352-0040-5400
- / 42	51,5	1,26	0,280	68	0,465	10 15	352-0042-5400
1,75 / 44-45	54,5	1,08	0,260	71	0,495	10 15	352-0045-5400
2 / 50-51	59,5	0,95	0,240	80	0,530	10 15	352-0050-5400
- / 55	64,5	0,88	0,215	83	0,585	10 15	352-0055-5400
2,36 / 60	69,5	0,80	0,185	90	0,635	10 15	352-0060-5400
2,5 / 63-65	74,5	0,72	0,165	100	0,685	10 15	352-0063-5400
- / 70	80,5	0,65	0,135	104	0,755	10 15	352-0070-5400
3 / 75-76	86,5	0,58	0,125	109	0,820	10 15	352-0075-5400
- / 80	90,5	0,52	0,110	116	0,870	10 15	352-0080-5400
3,5 / 89-90	100,5	0,43	0,095	128	0,960	10 15	352-0090-5400
4 / 100-102	112,5	0,36	0,075	140	1,200	10 15	352-0100-5400
4,72 / 120	130,5	0,30	0,065	165	1,485	10 15	352-0120-5400
5 / 125-127	137,5	0,25	0,055	170	1,855	10 15	352-0125-5400
6 / 150-152	162,5	0,18	0,045	200	2,210	10 15	352-0150-5400
7 / 178-180	190,5	0,15	0,035	240	2,655	10 15	352-0180-5400

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.



Dodatki



CLAMP 212



CLAMP 208



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.