



Wąż wyciągowo-nadmuchowy zgodny z UL94-V0, DIN 4102-B1, DIN 5510-2 (S2, SR2, ST2), średniociężki

Zastosowania

- elastyczny wąż do cieczy oraz proszków, materiałów sypkich, granulatów oraz do gazów
- Pojazdy szynowe (DIN 5510), 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
- odporny na mikroby i hydrolizę
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia

- trudno zapalny wg UL94-V0, DIN4102-B1, DIN 5510-2 (S4, SR2, ST2)
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

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

warianty dostaw

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

Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	nadciśnienie bar	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości produkcyjne m	Nr zam.
- / 40	48	1,710	0,420	53	0,34	10 15	352-0040-0000
2 / 50-51	58	1,370	0,365	64	0,42	10 15	352-0050-0000
2,36 / 60	68	1,150	0,285	75	0,50	10 15	352-0060-0000
2,5 / 63-65	73	1,060	0,255	80	0,54	10 15	352-0065-0000
- / 70	79	0,990	0,210	87	0,60	10 15	352-0070-0000
3 / 75-76	84	0,920	0,195	92	0,64	10 15	352-0075-0000
- / 80	89	0,860	0,175	98	0,68	10 15	352-0080-0000
3,5 / 89-90	99	0,770	0,155	109	0,76	10 15	352-0090-0000
4 / 100-102	109	0,690	0,120	120	0,97	10 15	352-0100-0000
- / 110	119	0,630	0,110	131	1,06	10 15	352-0110-0000
4,5 / 114-115	124	0,605	0,105	136	1,11	10 15	352-0115-0000
4,72 / 120	129	0,580	0,105	142	1,16	10 15	352-0120-0000
5 / 125-127	134	0,560	0,085	147	1,20	10 15	352-0125-0000
- / 130	139	0,535	0,085	153	1,25	10 15	352-0130-0000
5,5 / 140	149	0,495	0,085	164	1,34	10 15	352-0140-0000
6 / 150-152	159	0,460	0,075	175	1,52	10 15	352-0150-0000
6,3 / 160	169	0,435	0,065	186	1,61	10 15	352-0160-0000
- / 175	184	0,400	0,055	202	1,76	10 15	352-0175-0000
7 / 178-180	189	0,385	0,055	208	1,81	10 15	352-0180-0000
8 / 200-203	209	0,350	0,055	230	2,01	10 15	352-0200-0000
- / 225	234	0,310	0,040	257	2,16	10 15	352-0225-0000
- / 250	259	0,280	0,020	285	2,34	10 15	352-0250-0000
- / 275	284	0,255	0,020	312	2,63	10	352-0275-0000
11 / 280	289	0,250	0,020	318	2,68	10	352-0280-0000
- / 300	309	0,230	0,020	340	2,86	10	352-0300-0000
- / 315	324	0,220	0,020	356	3,01	10	352-0315-0000
- / 325	334	0,215	0,015	367	3,10	10	352-0325-0000

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	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości produkcyjne m	Nr zam.
- / 350	359	0,200	0,015	395	3,34	10	352-0350-0000
- / 400	409	0,170	0,010	450	4,28	10	352-0400-0000
- / 450	459	0,155	0,010	508	4,80	10	352-0450-0000
- / 500	509	0,140	0,010	565	5,33	10	352-0500-0000

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.