

wąż wyciągowo-nadmuchowy, przewodzący prąd elektryczny; TEFLON® < 10⁶ Ω, superlekki + ściśliwy, o wysokiej odporności chemicznej

Zastosowania

- Przemysł chemiczny: odciągi oparów chemicznych, węże wahadła gazowego przy ramionach za i wyladunkowych, wyciągi oparów farbiarskich, wyciąg mgły z rozpylonych farb
- Odciągi lub przesył w strefach zagrożenia wybuchem, węże odprowadzające ładunki elektrostatyczne, węże antystatyczne, węże elektrycznie przewodzące

Właściwości

- rezystancja powierzchniowa folia PTFE < 10⁶ Ω
- dwuwarstwowy
- bardzo dobra żaroodporność

- wysokoelastyczny i ściśliwy 4:1
- ochrona przed szorowaniem poprzez zewnętrzny profil zaciskowy
- odporne na rozciąganie zaciśnięcie ścianek w profilu zaciskowym
- antyadhezyjny
- dobra odporność na ługi i kwasy
- bardzo dobra odporność chemiczna
- dobra odporność na promienie UV i ozon
- najmniejsze promienie zgięcia
- odporny na zaginanie
- nieduża waga
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- 40°C do 170°C

Konstrukcja, materiał

konstrukcja CP

- profil zaciskowo-oporowy; całość stal szlachetna (INOX)
- ścianki: wewnątrz półprzewodząca folia PTFE, na zewnątrz tkanina poliestrowa pokryta CSM

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 składowania m	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
2 / 50-51	62	0,420	0,300	18,0	0,840	6	-	472-0050-1003
- / 55	67	0,400	0,280	19,5	0,910	-	6	472-0055-1003
2,36 / 60	72	0,375	0,250	20,0	0,990	6	-	472-0060-1003
2,5 / 63-65	77	0,360	0,230	21,5	1,060	6	-	472-0065-1003
- / 70	82	0,340	0,210	22,0	1,130	-	6	472-0070-1003
3 / 75-76	87	0,330	0,180	23,5	1,210	6	-	472-0075-1003
- / 80	92	0,315	0,160	24,0	1,290	6	-	472-0080-1003
3,5 / 89-90	102	0,290	0,110	26,0	1,430	6	-	472-0090-1003
4 / 100-102	112	0,190	0,100	28,0	1,160	6	-	472-0100-1003
- / 110	122	0,180	0,085	30,0	1,260	3 6	-	472-0110-1003
4,5 / 114-115	127	0,175	0,080	31,5	1,310	3 6	-	472-0115-1003
4,72 / 120	132	0,170	0,075	32,0	1,370	3 6	-	472-0120-1003
5 / 125-127	137	0,165	0,070	33,5	1,430	3 6	-	472-0125-1003
- / 130	142	0,160	0,060	34,0	1,480	-	3 6	472-0130-1003
5,5 / 140	152	0,155	0,050	36,0	1,590	3 6	-	472-0140-1003
6 / 150-152	162	0,105	0,040	38,0	1,190	3 6	-	472-0150-1003
6,3 / 160	172	0,100	0,035	40,0	1,270	3 6	-	472-0160-1003
6,5 / 165	177	0,100	0,035	41,0	1,310	-	3 6	472-0165-1003
- / 170	182	0,095	0,035	42,0	1,350	3 6	-	472-0170-1003
- / 175	187	0,095	0,030	43,5	1,380	-	3 6	472-0175-1003
7 / 178-180	192	0,090	0,030	44,0	1,420	3 6	-	472-0180-1003
8 / 200-203	212	0,085	0,025	48,0	1,580	3 6	-	472-0200-1003
- / 215	227	0,080	0,020	51,5	1,690	-	3 6	472-0215-1003
- / 225	237	0,080	0,020	53,5	1,770	3 6	-	472-0225-1003
9 / 228-229	240	0,080	0,020	54,0	1,795	-	3 6	472-0228-1003
- / 250	262	0,060	0,020	58,0	1,960	3 6	-	472-0250-1003

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 składowania m	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
10 / 254	266	0,060	0,020	59,0	1,990	-	3 6	472-0254-1003
- / 275	287	0,055	0,015	63,5	2,150	-	3 6	472-0275-1003
11 / 280	292	0,055	0,015	64,5	2,190	-	3 6	472-0280-1003
- / 300	312	0,050	0,010	68,0	2,340	3 6	-	472-0300-1003
12 / 305	317	0,050	0,010	69,0	2,380	-	3 6	472-0305-1003
- / 315	327	0,050	0,010	70,5	2,460	-	3 6	472-0315-1003
- / 325	337	0,040	0,010	73,5	2,530	-	3 6	472-0325-1003
13 / 330	342	0,040	0,010	74,5	2,570	-	3 6	472-0330-1003
- / 350	362	0,040	0,010	78,0	2,720	3 6	-	472-0350-1003
14 / 356	368	0,040	0,010	79,0	2,765	-	3 6	472-0356-1003
- / 375	387	0,035	0,010	82,5	2,910	-	3 6	472-0375-1003
- / 400	412	0,035	0,010	88,0	3,100	3 6	-	472-0400-1003
16 / 405-406	418	0,035	0,010	89,0	3,190	-	3 6	472-0406-1003
- / 450	462	0,030	0,005	98,0	3,870	3 6	-	472-0450-1003
18 / 457	469	0,030	0,005	99,5	3,870	-	3 6	472-0457-1003
- / 500	512	0,020	0,005	108,0	3,870	3 6	-	472-0500-1003
20 / 508	520	0,020	0,005	109,5	3,930	-	3 6	472-0508-1003
- / 600	612	0,020	0,005	128,0	4,630	3	-	472-0600-1003
24 / 610	622	0,020	0,005	130,0	4,705	-	3	472-0610-1003
- / 700	712	0,015	0,002	148,0	5,390	3	-	472-0700-1003
28 / 712	724	0,015	0,001	150,5	5,475	-	3	472-0712-1003
- / 750	762	0,015	0,001	158,0	5,750	-	3	472-0750-1003
- / 800	812	0,015	0,001	168,0	6,160	3	-	472-0800-1003
32 / 813-815	827	0,015	0,001	171,0	6,275	-	3	472-0815-1003
- / 900	912	0,015	0,001	188,0	6,920	3	-	472-0900-1003
36 / 915	927	0,015	0,001	191,0	7,035	-	3	472-0915-1003
- / 1000	1012	0,010	0,001	208,0	7,680	3	-	472-1000-1003
40 / 1016	1028	0,010	0,001	211,0	7,800	-	3	472-1016-1003

TEFLON® jest zarejestrowanym znakiem towarowym DuPont.

Dodatki



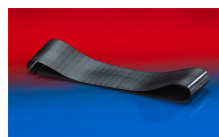
CLAMP 212



CLAMP 217



CLAMP 213



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.