



Wąż z profilem zaciskowym, wąż do przemysłu spożywczego i farmaceutycznego, wysoce odporny na chemikalia (do +270°C)

Zastosowania

- elastyczny wąż do gorących i zimnych gazów oraz pyłów, proszków, włókien
- przemysł spożywczy, farmaceutyczny: artykuły spożywcze, farmaceutyki
- mieszarki, suszarki, maszyny do pakowania, systemy napełniania i opróżniania worków typu big-bag, młyny
- Ramiona wyciągowe
- Przemysł chemiczny: odciągi oparów chemicznych, węże wahadła gazowego przy ramionach za i wyładunkowych, wyciągi oparów farbiarskich
- Fabryki papieru, przemysł papierniczy: ścieki, powietrze zużyte

- ochrona przed szorowaniem poprzez zewnętrzny profil zaciskowy
- odporne na rozciąganie zaciśnięcie ścianek w profilu zaciskowym
- wysokoelastyczny i ściśliwy 4:1
- bardzo dobra żaroodporność
- Warstwa wewnętrzna spełnia wymogi: dyrektywy UE 10/2011 i EC 1935/2004
- ścianki przystosowane do kontaktu z żywnością wg FDA 21 CFR 177.1550, zalecenia XV Federalnego Instytutu Oceny Ryzyka BfR
- bezwonny i bezsmakowy
- antyadhezyjny
- dobra odporność na ługi i kwasy
- bardzo dobra odporność chemiczna
- Sposób wytwarzania według GMP EC 2023/2006
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -150°C do 250°C
- krótkotrwale do 270°C

Konstrukcja, materiał

konstrukcja CP

1. profil zaciskowo-oporowy; całość stal szlachetna (INOX)
2. ścianka: tkanina szklana powleczona PTFE

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- dwuwarstwowy

Właściwości

Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	nadciśnienie bar	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości składowania m	Nr zam.
2 / 50-51	62	0,410	0,270	18	0,570	6	475-0050-0000
- / 55	67	0,390	0,250	20	0,620	6	475-0055-0000
2,36 / 60	72	0,370	0,220	20	0,640	6	475-0060-0000
2,5 / 63-65	77	0,355	0,200	22	0,720	6	475-0065-0000
- / 70	82	0,340	0,180	22	0,770	6	475-0070-0000
3 / 75-76	87	0,325	0,160	24	0,820	6	475-0075-0000
- / 80	92	0,315	0,140	24	0,880	6	475-0080-0000
3,5 / 89-90	102	0,290	0,100	26	0,980	6	475-0090-0000
4 / 100-102	112	0,195	0,085	28	0,820	6	475-0100-0000
- / 110	122	0,185	0,075	30	0,900	3 6	475-0110-0000
4,5 / 114-115	127	0,180	0,070	32	0,940	3 6	475-0115-0000
4,72 / 120	132	0,175	0,065	32	0,980	3 6	475-0120-0000
5 / 125-127	137	0,170	0,060	34	1,020	3 6	475-0125-0000
- / 130	142	0,165	0,055	34	1,060	3 6	475-0130-0000
5,5 / 140	152	0,160	0,040	36	1,140	3 6	475-0140-0000
6 / 150-152	162	0,110	0,035	38	0,760	3 6	475-0150-0000
6,3 / 160	172	0,105	0,030	40	0,810	3 6	475-0160-0000
6,5 / 165	177	0,100	0,030	41	0,830	3 6	475-0165-0000
- / 170	182	0,100	0,030	42	0,850	3 6	475-0170-0000
- / 175	187	0,100	0,030	44	0,880	3 6	475-0175-0000
7 / 178-180	192	0,095	0,025	44	0,900	3 6	475-0180-0000
8 / 200-203	212	0,090	0,020	48	1,000	3 6	475-0200-0000
- / 215	227	0,085	0,020	52	1,070	3 6	475-0215-0000
- / 225	237	0,085	0,020	54	1,120	3 6	475-0225-0000
9 / 228-229	240	0,085	0,020	54	1,135	3 6	475-0228-0000
- / 250	262	0,065	0,015	58	1,240	3 6	475-0250-0000

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 pomierzone 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	Nr zam.
10 / 254	266	0,065	0,015	59	1,260	3 6	475-0254-0000
- / 275	287	0,060	0,015	64	1,360	3 6	475-0275-0000
11 / 280	292	0,060	0,015	65	1,385	3 6	475-0280-0000
- / 300	312	0,055	0,010	68	1,480	3 6	475-0300-0000
12 / 305	317	0,055	0,010	69	1,505	3 6	475-0305-0000
- / 315	327	0,055	0,010	71	1,560	3 6	475-0315-0000
- / 325	337	0,055	0,010	74	1,650	3 6	475-0325-0000
13 / 330	342	0,050	0,010	75	1,665	3 6	475-0330-0000
- / 350	362	0,040	0,010	78	1,730	3 6	475-0350-0000
14 / 356	368	0,040	0,010	79	1,785	3 6	475-0356-0000
- / 375	387	0,040	0,010	83	1,950	3 6	475-0375-0000
- / 400	412	0,040	0,005	88	1,970	3 6	475-0400-0000
16 / 405-406	418	0,040	0,005	89	2,000	3 6	475-0406-0000
- / 450	462	0,035	0,005	98	2,210	3 6	475-0450-0000
18 / 457	469	0,035	0,005	100	2,245	3 6	475-0457-0000
- / 500	512	0,030	0,005	108	2,450	3 6	475-0500-0000
20 / 508	520	0,025	0,005	110	2,490	3 6	475-0508-0000
- / 600	612	0,020	0,005	128	2,940	3	475-0600-0000
24 / 610	622	0,020	0,005	130	2,990	3	475-0610-0000
- / 700	712	0,015	0,002	148	3,420	3	475-0700-0000
28 / 712	724	0,015	0,001	151	3,480	3	475-0712-0000
- / 750	762	0,015	0,001	158	3,660	3	475-0750-0000
- / 800	812	0,015	0,001	168	3,910	3	475-0800-0000
32 / 813-815	827	0,015	0,001	171	4,010	3	475-0815-0000
- / 900	912	0,015	0,001	188	4,580	3	475-0900-0000
36 / 915	927	0,015	0,001	191	4,625	3	475-0915-0000
- / 1000	1012	0,015	0,001	208	4,880	3	475-1000-0000
40 / 1016	1028	0,010	0,001	211	4,930	3	475-1016-0000

TEFLON® jest zarejestrowanym znakiem towarowym DuPont.

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. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/

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.