

Wąż wysokotemperaturowy, wąż z profilem zaciskowym, (do +450°C)

Zastosowania

- Elastyczny wąż do gorących i zimnych gazów
- Wyciągi wysokotemperaturowe: piece, piece wytopowe, przemysł ceramiczny, przemysł szklarski, huty stali, walcownie
- promienniki niskotemperaturowe, grzejniki sufitowe: kanały gorącego powietrza

Właściwości

- bardzo dobry w przypadku wyrzucania iskier i odprysków spawalniczych
- ochrona przed szorowaniem poprzez zewnętrzny profil zaciskowy

- odporne na rozciąganie zaciśnięcie ścianek w profilu zaciskowym
- wysokoelastyczny i ściśliwy 3:1
- bardzo dobra żaroodporność
- trudno zapalny wg DIN 4102-B1
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -60°C do 400°C
- krótkotrwale do 450°C

Konstrukcja, materiał

konstrukcja CP

1. zwoje nośne profilu zaciskowego: stal ocynkowana
2. ścianka: tkanina szklana zbrojona drutami ze stali szlachetnej, ze specjalną powłoką

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- stal szlachetna (INOX) profil zacisku

Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości składowania m	Nr zam.
1,5 / 38	50	0,450	21	0,550	6	480-0038-0000
- / 40	52	0,440	22	0,580	6	480-0040-0000
2 / 50-51	62	0,380	25	0,740	6	480-0050-0000
- / 55	67	0,350	27	0,800	6	480-0055-0000
2,36 / 60	72	0,320	28	0,870	6	480-0060-0000
2,5 / 63-65	77	0,290	30	0,940	6	480-0065-0000
- / 70	82	0,260	31	1,000	6	480-0070-0000
3 / 75-76	87	0,230	33	1,070	6	480-0075-0000
- / 80	92	0,200	34	1,130	6	480-0080-0000
3,5 / 89-90	102	0,140	37	1,260	6	480-0090-0000
4 / 100-102	112	0,120	51	1,000	6	480-0100-0000
- / 110	122	0,105	55	1,090	3 6	480-0110-0000
4,5 / 114-115	127	0,098	57	1,140	3 6	480-0115-0000
4,72 / 120	132	0,090	59	1,190	3 6	480-0120-0000
5 / 125-127	137	0,085	61	1,230	3 6	480-0125-0000
- / 130	142	0,075	63	1,280	3 6	480-0130-0000
5,5 / 140	152	0,060	67	1,380	3 6	480-0140-0000
6 / 150-152	162	0,050	38	1,000	3 6	480-0150-0000
6,3 / 160	172	0,045	40	1,070	3 6	480-0160-0000
6,5 / 165	177	0,045	41	1,100	3 6	480-0165-0000
- / 170	182	0,040	42	1,130	3 6	480-0170-0000
- / 175	187	0,040	44	1,160	3 6	480-0175-0000
7 / 178-180	192	0,040	44	1,200	3 6	480-0180-0000
8 / 200-203	212	0,030	48	1,320	3 6	480-0200-0000
- / 215	227	0,030	52	1,420	3 6	480-0215-0000
- / 225	237	0,025	54	1,480	3 6	480-0225-0000
9 / 228-229	240	0,025	54	1,540	3 6	480-0228-0000
- / 250	262	0,025	58	1,650	3 6	480-0250-0000
10 / 254	266	0,020	60	1,680	3 6	480-0254-0000
- / 275	287	0,020	64	1,810	3 6	480-0275-0000

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	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości składowania m	Nr zam.
11 / 280	292	0,015	65	1,850	36	480-0280-0000
- / 300	312	0,015	68	1,970	36	480-0300-0000
12 / 305	317	0,015	69	2,000	36	480-0305-0000
- / 315	327	0,015	71	2,060	36	480-0315-0000
- / 325	337	0,015	74	2,130	36	480-0325-0000
13 / 330	342	0,015	75	2,160	36	480-0330-0000
- / 350	362	0,015	78	2,290	36	480-0350-0000
14 / 356	368	0,015	80	2,320	36	480-0356-0000
- / 375	387	0,010	83	2,430	36	480-0375-0000
- / 400	412	0,010	88	2,610	36	480-0400-0000
16 / 405-406	418	0,010	90	2,650	36	480-0406-0000
- / 450	462	0,010	98	2,930	36	480-0450-0000
18 / 457	469	0,010	100	2,980	36	480-0457-0000
- / 500	512	0,005	108	3,250	36	480-0500-0000
20 / 508	520	0,005	110	3,300	36	480-0508-0000
- / 600	612	0,005	128	3,890	3	480-0600-0000
24 / 610	622	0,005	130	3,960	3	480-0610-0000
- / 700	712	0,002	148	4,540	3	480-0700-0000
28 / 712	724	0,002	151	4,620	3	480-0712-0000
- / 750	762	0,002	158	4,860	3	480-0750-0000
- / 800	812	0,002	168	5,180	3	480-0800-0000
32 / 813-815	827	0,002	171	5,280	3	480-0815-0000
- / 900	912	0,001	188	5,820	3	480-0900-0000
36 / 915	927	0,001	191	5,920	3	480-0915-0000
- / 1000	1012	0,001	208	6,460	3	480-1000-0000
40 / 1016	1028	0,001	213	6,560	3	480-1016-0000

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzone w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/

Dodatki



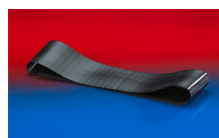
CLAMP 212



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT 270-271

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższemu obciążeniu. 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.