



wąż wyciągowo-nadmuchowy do wysokich temperatur; wielowarstwowy, wytrzymały, izolujący, odpowiedni do lekkich nadciśnień (do 650°C)

Zastosowania

- Odsysanie spalin, odsysanie spalin silnikowych: zwiacze do węży służących do odsysania spalin, szynowe odciągi spalin, urządzenia wyciągowe nadziemne i podziemne
- Stanowiska do diagnostyki silników, stanowiska do diagnostyki silników, pomiar emisji spalin
- Wyciągi wysokotemperaturowe: piec / piece, odlewnie, piec hutniczy / piece hutnicze, procesy wytopu, przemysł ceramiczny, przemysł szklany, stalownie, huty aluminium
- Mieszek sprężysty, kompensator

Właściwości

- wielowarstwowy
- izolacyjny
- odpowiedni do niewielkich nadciśnień
- bardzo dobra żaroodporność
- odporne na rozciąganie zaciśnięcie ścianek w profilu zaciskowym
- najmniejsze promienie zgięcia
- odporny na zaginanie
- bardzo wytrzymały
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -60°C do 650°C
- krótkotrwale do 700°C

Konstrukcja, materiał

konstrukcja CP

1. zwoje nośne profilu zaciskowego: stal ocynkowana
2. wielowarstwowa ścianka węża; ścianki: wewnątrz i na zewnątrz tkanina szklana ze specjalną powłoką, tkanina termoizolacyjna
3. specjalna warstwa termoizolacyjna

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- stal szlachetna (INOX) profil zacisku
- konstrukcje uwzględniające specyfikę klienta, z innymi skokami skrętki nośnej profilu zaciskowego oraz materiałami ścianek węża

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.
4 / 100-102	118	0,130	0,180	64,0	1,850	6	-	486-0100-0000
- / 110	128	0,120	0,160	69,0	2,070	3 6	-	486-0110-0000
4,5 / 114-115	133	0,117	0,150	71,5	2,150	3 6	-	486-0115-0000
4,72 / 120	138	0,115	0,140	74,0	2,250	3 6	-	486-0120-0000
5 / 125-127	143	0,110	0,120	76,5	2,350	3 6	-	486-0125-0000
- / 130	148	0,105	0,110	79,0	2,390	-	3 6	486-0130-0000
5,5 / 140	158	0,100	0,090	84,0	2,570	3 6	-	486-0140-0000
6 / 150-152	168	0,070	0,075	89,0	2,450	3 6	-	486-0150-0000
6,3 / 160	178	0,065	0,070	94,0	2,610	3 6	-	486-0160-0000
6,5 / 165	183	0,065	0,070	96,5	2,690	-	3 6	486-0165-0000
- / 170	188	0,065	0,065	99,0	2,760	3 6	-	486-0170-0000
- / 175	193	0,065	0,060	101,5	2,840	-	3 6	486-0175-0000
7 / 178-180	198	0,060	0,055	104,0	2,920	3 6	-	486-0180-0000
8 / 200-203	218	0,060	0,045	114,0	3,230	3 6	-	486-0200-0000
- / 215	233	0,055	0,040	121,5	3,460	-	3 6	486-0215-0000
- / 225	243	0,055	0,040	126,5	3,620	3 6	-	486-0225-0000
9 / 228-229	246	0,050	0,035	128,5	3,680	-	3 6	486-0228-0000
- / 250	268	0,040	0,035	139,0	4,000	3 6	-	486-0250-0000
10 / 254	272	0,040	0,030	141,0	4,060	-	3 6	486-0254-0000
- / 275	293	0,040	0,030	151,5	4,400	-	3 6	486-0275-0000
11 / 280	298	0,035	0,025	154,0	4,480	-	3 6	486-0280-0000
- / 300	318	0,035	0,025	164,0	4,780	3 6	-	486-0300-0000
12 / 305	323	0,035	0,020	166,5	4,860	-	3 6	486-0305-0000
- / 315	333	0,035	0,020	171,5	5,020	-	3 6	486-0315-0000
- / 325	343	0,030	0,020	176,5	5,180	-	3 6	486-0325-0000
13 / 330	348	0,030	0,020	179,0	5,260	-	3 6	486-0330-0000

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 składowania m	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
- / 350	368	0,025	0,015	189,0	5,570	3 6	-	486-0350-0000
14 / 356	374	0,025	0,015	192,0	5,660	-	3 6	486-0356-0000
- / 375	393	0,025	0,015	201,5	5,960	-	3 6	486-0375-0000
- / 400	418	0,025	0,015	214,0	6,340	3 6	-	486-0400-0000
16 / 405-406	424	0,020	0,010	217,0	6,440	-	3 6	486-0406-0000
- / 450	468	0,020	0,010	239,0	7,120	3 6	-	486-0450-0000
18 / 457	475	0,020	0,010	242,5	7,230	-	3 6	486-0457-0000
- / 500	518	0,020	0,010	264,0	7,900	3 6	-	486-0500-0000
20 / 508	526	0,020	0,010	268,0	8,030	-	3 6	486-0508-0000
- / 600	618	0,015	0,005	314,0	9,460	3	-	486-0600-0000
24 / 610	628	0,015	0,005	319,0	9,620	-	3	486-0610-0000
- / 700	718	0,010	0,005	364,0	11,020	3	-	486-0700-0000
28 / 712	730	0,010	0,005	370,0	11,210	-	3	486-0712-0000
- / 750	768	0,010	0,005	389,0	11,800	-	3	486-0750-0000
- / 800	818	0,010	0,005	414,0	12,570	3	-	486-0800-0000
32 / 813-815	833	0,010	0,002	421,5	12,800	-	3	486-0815-0000
- / 900	918	0,010	0,002	464,0	14,130	3	-	486-0900-0000
36 / 915	933	0,010	0,001	471,5	14,360	-	3	486-0915-0000
- / 1000	1018	0,010	0,001	514,0	15,690	3	-	486-1000-0000
40 / 1016	1034	0,010	0,001	522,0	15,940	-	3	486-1016-0000

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.