



wąż wyciągowo-nadmuchowy do wysokich temperatur; wielowarstwowy, wytrzymały, izolujący, ekstremalnie odporny na wysokie temperatury (do 900°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
- ekstremalnie żaroodporny
- elastyczny
- ochrona przed szorowaniem poprzez zewnętrzny profil zaciskowy
- odporne na rozciąganie zaciśnięcie ścianek w profilu zaciskowym
- odporny na zaginanie
- bardzo wytrzymały
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -60°C do 900°C
- krótkotrwale do 1.100°C

Konstrukcja, materiał

konstrukcja CP

1. profil zaciskowo-oporowy; całość stal szlachetna (INOX)
2. wielowarstwowa ścianka węża; ścianki: wewnątrz termoizolacyjna tkanina szklana zbrojona drutami ze stali szlachetnej oraz ze specjalną powłoką; na zewnątrz tkanina szklana ze specjalną powłoką
3. specjalna warstwa termoizolacyjna

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- konstrukcje uwzględniające specyfikę klienta, z innymi skokami skrętki nośnej profilu zaciskowego oraz materiałami ścianek węża

Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	naciskiienie bar	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości składowania m	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
4 / 100-102	114	0,130	0,180	64,0	2,800	6	-	483-0100-0000
- / 110	124	0,120	0,160	69,0	3,050	3 6	-	483-0110-0000
4,5 / 114-115	129	0,118	0,150	71,5	3,180	3 6	-	483-0115-0000
4,72 / 120	134	0,115	0,140	74,0	3,310	3 6	-	483-0120-0000
5 / 125-127	139	0,110	0,120	76,5	3,430	3 6	-	483-0125-0000
- / 130	144	0,105	0,110	79,0	3,560	-	3 6	483-0130-0000
5,5 / 140	154	0,100	0,090	84,0	3,820	3 6	-	483-0140-0000
6 / 150-152	164	0,070	0,075	89,0	3,070	3 6	-	483-0150-0000
6,3 / 160	174	0,065	0,070	94,0	3,270	3 6	-	483-0160-0000
6,5 / 165	179	0,065	0,065	96,5	3,370	-	3 6	483-0165-0000
- / 170	184	0,065	0,065	99,0	3,460	3 6	-	483-0170-0000
- / 175	189	0,065	0,060	101,5	3,550	-	3 6	483-0175-0000
7 / 178-180	194	0,060	0,055	104,0	3,650	3 6	-	483-0180-0000
8 / 200-203	214	0,060	0,045	114,0	4,030	3 6	-	483-0200-0000
- / 215	229	0,055	0,040	121,5	4,320	-	3 6	483-0215-0000
- / 225	239	0,055	0,040	126,5	4,510	3 6	-	483-0225-0000
9 / 228-229	242	0,050	0,035	128,5	4,590	-	3 6	483-0228-0000
- / 250	264	0,040	0,035	139,0	4,990	3 6	-	483-0250-0000
10 / 254	268	0,040	0,030	141,0	5,070	-	3 6	483-0254-0000
- / 275	289	0,040	0,030	151,5	5,470	-	3 6	483-0275-0000
11 / 280	294	0,035	0,025	154,0	5,570	-	3 6	483-0280-0000
- / 300	314	0,035	0,025	164,0	5,950	3 6	-	483-0300-0000
12 / 305	319	0,035	0,025	166,5	6,020	-	3 6	483-0305-0000
- / 315	329	0,035	0,025	171,5	6,150	-	3 6	483-0315-0000

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.
- / 325	339	0,030	0,015	176,5	6,550	-	3 6	483-0325-0000
13 / 330	344	0,030	0,015	179,0	6,630	-	3 6	483-0330-0000
- / 350	364	0,025	0,015	189,0	6,910	3 6	-	483-0350-0000
14 / 356	370	0,025	0,015	192,0	7,000	-	3 6	483-0356-0000
- / 375	389	0,025	0,015	201,5	7,250	-	3 6	483-0375-0000
- / 400	414	0,025	0,010	214,0	7,870	3 6	-	483-0400-0000
16 / 405-406	420	0,025	0,010	217,0	7,990	-	3 6	483-0406-0000
- / 450	464	0,020	0,010	239,0	8,830	3 6	-	483-0450-0000
18 / 457	471	0,020	0,010	242,5	8,960	-	3 6	483-0457-0000
- / 500	514	0,020	0,010	264,0	9,790	3 6	-	483-0500-0000
20 / 508	522	0,020	0,010	270,0	9,940	-	3 6	483-0508-0000
- / 600	614	0,015	0,005	314,0	11,720	3	-	483-0600-0000
24 / 610	624	0,015	0,005	319,0	11,910	-	3	483-0610-0000
- / 700	714	0,010	0,005	364,0	13,640	3	-	483-0700-0000
28 / 712	726	0,010	0,005	370,0	13,870	-	3	483-0712-0000
- / 750	764	0,010	0,005	389,0	14,600	-	3	483-0750-0000
- / 800	814	0,010	0,005	414,0	15,560	3	-	483-0800-0000
32 / 813-815	829	0,010	0,005	421,5	15,850	-	3	483-0815-0000
- / 900	914	0,010	0,002	464,0	17,480	3	-	483-0900-0000
36 / 915	929	0,010	0,002	471,5	17,770	-	3	483-0915-0000
- / 1000	1014	0,010	0,001	514,0	19,400	3	-	483-1000-0000
40 / 1016	1030	0,010	0,001	522,0	19,710	-	3	483-1016-0000

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.