

Wąż metalowy, wąż wyciągowy

Zastosowania

- wąż do przesyłu ekstremalnie ciernych materiałów sypkich, granulatów, kamieni
- strefy zagrożone wybuchem
- węże przesyłowe do surowców w postaci proszków, granulatów, piasku, kwarcu, żwiru, stłuczki szklanej oraz wiórow
- Wyciągi wysokotemperaturowe: piece, piece wytopowe, przemysł ceramiczny, przemysł szklarski, huty stali, walcownie

Właściwości

- superciężkie i wzmocnione wykonanie
- odporny na ścieranie
- trudno zapalny

- zgodnie z niemiecką normą techniczną stosowaną w obrocie materiałami niebezpiecznymi TRGS 727 oraz normą unijną ATEX 2014/34/UE: do pneumatycznego transportu palnych pyłów oraz materiałów sypkich (w strefach 20, 21, 22 wewnątrz), do odsysania palnych pyłów (w strefie 22 wewnątrz), do zastosowania w strefie 1 i 2 (do gazów), do zastosowania w strefie 0 (do gazów)
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- 120°C

Konstrukcja, materiał

wąż metalowy

1. profilowana taśma metalowa, stal ocynkowana
2. profil haczykowy
3. uszczelnienie: włókno specjalne
4. wzmocnienie stref najbardziej narażonych na ścieranie

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- do ok. 400°C z uszczelnieniem z włókna szklanego
- do ok. 600°C z uszczelnieniem z włókna szklanego i stal szlachetna (INOX)

Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości produkcyjne m	Nr zam.
2 / 50-51	59	185	1,200	10	377-0050-0000
2,36 / 60	68	330	2,720	10	377-0060-0000
2,5 / 63-65	73	348	2,940	10	377-0065-0000
- / 70	78	375	3,160	10	377-0070-0000
3 / 75-76	83	403	3,380	10	377-0075-0000
- / 80	88	420	3,600	10	377-0080-0000
3,5 / 89-90	100	425	3,950	10	377-0090-0000
4 / 100-102	110	440	4,380	10	377-0100-0000
- / 110	120	485	4,810	10	377-0110-0000
4,72 / 120	130	520	5,240	10	377-0120-0000
5 / 125-127	135	538	5,450	10	377-0125-0000
- / 130	141	795	7,370	10	377-0130-0000
5,5 / 140	151	850	7,920	10	377-0140-0000
6 / 150-152	162	905	8,470	10	377-0150-0000
6,3 / 160	172	960	9,030	10	377-0160-0000
- / 175	186	1043	9,860	10	377-0175-0000
7 / 178-180	191	1070	10,100	10	377-0180-0000
8 / 200-203	216	1210	15,100	5	377-0200-0000
- / 225	241	1348	17,000	5	377-0225-0000
- / 250	266	1495	18,800	5	377-0250-0000
- / 300	316	1770	22,500	5	377-0300-0000

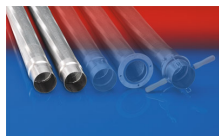
Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com. Zastrzega się prawo do dokonywania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



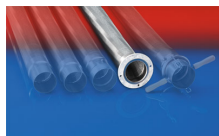
Dodatki



CONNECT 202



CONNECT 203-204



CONNECT 205



CONNECT 206

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.