

Wąż silikonowy, jednowarstwowy (do +280 °C)

Aplikacje

- Elastyczny wąż do gorących i zimnych gazów
- suszarki granulatów / suszarki tworzyw sztucznych, suszarki na gorące powietrze
- Urządzenia do produkcji folii metodą rozdmuchu, powietrze chłodzące przy narzędziach ekstruzyjnych
- Powietrze chłodzące: suszarki UV, suszarki IR, suszarki na podczerwień
- Przemysł pomieszczeń czystych: wentylacja pomieszczeń czystych, maszyny do produkcji półprzewodników

Właściwości

- wzmocniony nitą
- wysokoelastyczny
- bardzo dobra żaroodporność
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

Zakres temperatur

- -70 °C do 260 °C

- krótkotrwale do 280 °C

Konstrukcja

- wąż silikonowy
- drut ze stali sprężynowej
- taśma wzmocniona opłotem z tkaniny
- ścianka: tkanina szklana pokryta silikonem
- sznurek jako wzmocnienie

Warianty dostaw

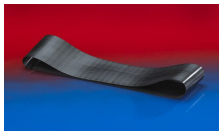
- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie

Ø wewnętrzna	Ø-zewn.	nadciśnienie	Podciśnienie	promień gięcia	Waga	długości składowania	długości produkcyjne	Nr zam.
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	
- / 13	15.00	1,800	0,580	9.00	0.05	-	4	391-0013-0000
3/4 / 19	21.00	1,800	0,580	12.00	0.08	4	-	391-0019-0000
- / 22	24.00	1,800	0,580	13.00	0.09	4	-	391-0022-0000
1 / 25	29.00	1,500	0,580	17.00	0.12	4	-	391-0025-0000
1,25 / 32	35.00	1,500	0,580	19.00	0.13	4	-	391-0032-0000
1,5 / 38	42.00	1,500	0,580	23.00	0.17	4	-	391-0038-0000
- / 41	45.00	1,500	0,570	25.00	0.18	-	4	391-0041-0000
1,75 / 44-45	48.00	1,500	0,560	26.00	0.19	4	-	391-0044-0000
2 / 50-51	55.00	1,500	0,500	30.00	0.25	4	-	391-0051-0000
2,25 / 57	61.00	1,300	0,500	33.00	0.28	4	-	391-0057-0000
2,5 / 63-65	67.00	1,300	0,500	36.00	0.30	4	-	391-0063-0000
- / 70	74.00	1,200	0,500	39.00	0.40	4	-	391-0070-0000
3 / 75-76	80.00	1,100	0,390	42.00	0.41	4	-	391-0076-0000
- / 80	84.00	1,100	0,390	44.00	0.44	4	-	391-0080-0000
3,2 / 83	87.00	1,100	0,390	46.00	0.47	4	-	391-0083-0000
3,5 / 89-90	93.00	1,100	0,380	49.00	0.50	4	-	391-0089-0000
- / 95	99.00	1,100	0,380	52.00	0.54	4	-	391-0095-0000
4 / 100-102	106.00	1,100	0,300	55.00	0.57	4	-	391-0102-0000
- / 108	113.00	1,000	0,300	59.00	0.68	4	-	391-0108-0000
4,5 / 114	119.00	1,000	0,300	62.00	0.73	4	-	391-0114-0000
- / 121	126.00	0,900	0,290	66.00	0.76	4	-	391-0121-0000
5 / 125-127	132.00	0,900	0,210	69.00	0.81	4	-	391-0127-0000
5,5 / 140	145.00	0,900	0,200	75.00	0.89	4	-	391-0140-0000
6 / 150-152	157.00	0,800	0,180	81.00	1.05	4	-	391-0152-0000
6,3 / 160	165.00	0,700	0,160	85.00	1.10	-	4	391-0160-0000
6,5 / 165	170.00	0,700	0,150	88.00	1.18	-	4	391-0165-0000

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 pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/.

Ø wewnętrzna	Ø-zewn.	nadciśnienie	Podciśnienie	promień gięcia	Waga	długości składowania	długości produkcyjne	Nr zam.
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	
7 / 178-180	183.00	0,600	0,140	94.00	1.21	4	-	391-0178-0000
8 / 200-203	208.00	0,600	0,100	107.00	1.38	4	-	391-0203-0000
10 / 254	259.00	0,400	0,100	132.00	1.65	4	-	391-0254-0000
12 / 305	310.00	0,100	0,070	158.00	2.00	4	-	391-0305-0000

Akcesoria



CONNECT 228



CLAMP 211



CLAMP 208



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. 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/.