



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

### Aplikacje

- 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
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

### Zakres temperatur

- -60 °C do 400 °C
- krótkotrwałe do 450 °C

### Konstrukcja

- konstrukcja CP
- zwoje nośne profilu zaciskowego: stal ocynkowana
- 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	Ø-zewn.	Podciśnienie	promień gięcia	Waga	długości składowania	Nr zam.
(in / mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
1,5 / 38	50.00	0,450	21.00	0.55	6	480-0038-0000
- / 40	52.00	0,440	22.00	0.58	6	480-0040-0000
2 / 50-51	62.00	0,380	25.00	0.74	6	480-0050-0000
- / 55	67.00	0,350	27.00	0.80	6	480-0055-0000
2,36 / 60	72.00	0,320	28.00	0.87	6	480-0060-0000
2,5 / 63-65	77.00	0,290	30.00	0.94	6	480-0065-0000
- / 70	82.00	0,260	31.00	1.00	6	480-0070-0000
3 / 75-76	87.00	0,230	33.00	1.07	6	480-0075-0000
- / 80	92.00	0,200	34.00	1.13	6	480-0080-0000
3,5 / 89-90	102.00	0,140	37.00	1.26	6	480-0090-0000
4 / 100-102	112.00	0,120	51.00	1.00	6	480-0100-0000
- / 110	122.00	0,105	55.00	1.09	3 6	480-0110-0000
4,5 / 114-115	127.00	0,098	57.00	1.14	3 6	480-0115-0000
4,72 / 120	132.00	0,090	59.00	1.19	3 6	480-0120-0000
5 / 125-127	137.00	0,085	61.00	1.23	3 6	480-0125-0000
- / 130	142.00	0,075	63.00	1.28	3 6	480-0130-0000
5,5 / 140	152.00	0,060	67.00	1.38	3 6	480-0140-0000
6 / 150-152	162.00	0,050	38.00	1.00	3 6	480-0150-0000
6,3 / 160	172.00	0,045	40.00	1.07	3 6	480-0160-0000
6,5 / 165	177.00	0,045	41.00	1.10	3 6	480-0165-0000
- / 170	182.00	0,040	42.00	1.13	3 6	480-0170-0000
7 / 178-180	192.00	0,040	44.00	1.20	3 6	480-0180-0000
8 / 200-203	212.00	0,030	48.00	1.32	3 6	480-0200-0000
- / 225	237.00	0,025	54.00	1.48	3 6	480-0225-0000
- / 250	262.00	0,025	58.00	1.65	3 6	480-0250-0000

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/](http://www.norres.com/pl/technika/).

## CP HiTex 480

Ø wewnętrzna	Ø-zewn.	Podciśnienie	promień gięcia	Waga	długości składowania	Nr zam.
(in / mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
10 / 254	266.00	0,020	60.00	1.68	3 6	480-0254-0000
- / 275	287.00	0,020	64.00	1.81	3 6	480-0275-0000
11 / 280	292.00	0,015	65.00	1.85	3 6	480-0280-0000
- / 300	312.00	0,015	68.00	1.97	3 6	480-0300-0000
12 / 305	317.00	0,015	69.00	2.00	3 6	480-0305-0000
- / 315	327.00	0,015	71.00	2.06	3 6	480-0315-0000
- / 325	337.00	0,015	74.00	2.13	3 6	480-0325-0000
- / 350	362.00	0,015	78.00	2.29	3 6	480-0350-0000
14 / 356	368.00	0,015	80.00	2.32	3 6	480-0356-0000
- / 400	412.00	0,010	88.00	2.61	3 6	480-0400-0000
16 / 405-406	418.00	0,010	90.00	2.65	3 6	480-0406-0000
- / 450	462.00	0,010	98.00	2.93	3 6	480-0450-0000
- / 500	512.00	0,005	108.00	3.25	3 6	480-0500-0000
20 / 508	520.00	0,005	110.00	3.30	3 6	480-0508-0000
- / 600	612.00	0,005	128.00	3.89	3	480-0600-0000
- / 700	712.00	0,002	148.00	4.54	3	480-0700-0000
40 / 1016	1028.00	0,001	213.00	6.56	3	480-1016-0000

## Akcesoria



CONNECT 228



CLAMP 212



CONNECT 270-271



CLAMP 217



CLAMP 213

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/](http://www.norres.com/pl/technika/).