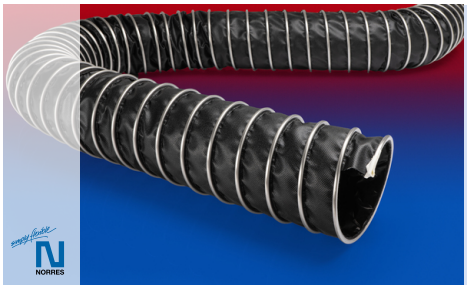
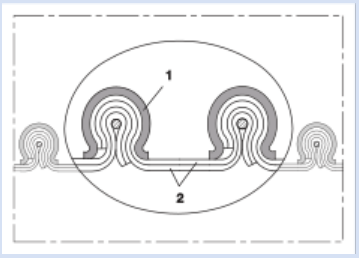
CP PTFE/HYP-INOX 472 EC





Wąż z profilem zaciskowym przewodzący, dwuwarstwowy, wysoce odporny na chemikalia (do +170 °C)

Aplikacje
- elastyczny wąż do gorących i zimnych gazów oraz pyłów, proszków, włókien
- Przemysł chemiczny: odciągi oparów chemicznych, węże wahadła gazowego przy ramionach za i wyładunkowych, wyciągi oparów farbiarskich
- strefy zagrożone wybuchem

Właściwości
- ochrona przed szorowaniem poprzez zewnętrzny profil zaciskowy
- odporne na rozciąganie zaciśnięcie ścianek w profilu zaciskowym
- wysokoelastyczny i ściśliwy 4:1
- bardzo dobra żaroodporność
- antyadhezyjny
- dobra odporność na ługi i kwasy
- bardzo dobra odporność chemiczna
- rezystancja powierzchniowa folia PTFE < 10^6
- zgodnie z ATEX 2014/34 / UE (1999/92 / WE) i niemieckim TRGS 727: zasysanie palnych pyłów (strefa 22 wewnątrz), do stosowania w strefie 1 i 2 (gazy), do stosowania w strefie 0 (gazy)
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur
- -40 °C do 170 °C

Konstrukcja
- konstrukcja CP
- profil zaciskowo-oporowy; całość stal szlachetna (INOX)
- ścianka: wewnątrz folia PTFE, na zewnątrz tkanina poliestrowa pokryta CSM
- TEFLON® jest zarejestrowanym znakiem handlowym firmy DuPont.

Warianty dostaw
- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie

Ø wewnętrzna (in / mm)	Ø-zewn. (mm)	nadciśnienie (bar)	Podciśnienie (bar)	promień gięcia (mm)	Waga (kg/m)	długości składowania (m)	Nr zam.
2 / 50-51	62.00	0,410	0,300	18.00	0.84	**6**	472-0050-1003
2,36 / 60	72.00	0,370	0,250	20.00	0.99	**6**	472-0060-1003
2,5 / 63-65	77.00	0,355	0,230	22.00	1.06	**6**	472-0065-1003
- / 70	82.00	0,340	0,210	22.00	1.13	**6**	472-0070-1003
3 / 75-76	87.00	0,325	0,180	24.00	1.21	**6**	472-0075-1003
- / 80	92.00	0,315	0,160	24.00	1.29	**6**	472-0080-1003
3,5 / 89-90	102.00	0,290	0,110	26.00	1.43	**6**	472-0090-1003
4 / 100-102	112.00	0,195	0,100	28.00	1.16	**6**	472-0100-1003
- / 110	122.00	0,185	0,085	30.00	1.26	**3 6**	472-0110-1003
4,5 / 114-115	127.00	0,180	0,080	32.00	1.31	**3 6**	472-0115-1003
4,72 / 120	132.00	0,175	0,075	32.00	1.37	**3 6**	472-0120-1003
5 / 125-127	137.00	0,170	0,070	34.00	1.43	**3 6**	472-0125-1003
- / 130	142.00	0,165	0,060	34.00	1.48	**3 6**	472-0130-1003
5,5 / 140	152.00	0,160	0,050	36.00	1.59	**3 6**	472-0140-1003
6 / 150-152	162.00	0,110	0,040	38.00	1.19	**3 6**	472-0150-1003
6,3 / 160	172.00	0,105	0,035	40.00	1.27	**3 6**	472-0160-1003
- / 170	182.00	0,100	0,035	42.00	1.35	**3 6**	472-0170-1003
7 / 178-180	192.00	0,095	0,030	44.00	1.42	**3 6**	472-0180-1003
8 / 200-203	212.00	0,090	0,025	48.00	1.58	**3 6**	472-0200-1003
- / 225	237.00	0,085	0,020	54.00	1.77	**3 6**	472-0225-1003
- / 250	262.00	0,065	0,020	58.00	1.96	**3 6**	472-0250-1003
10 / 254	266.00	0,065	0,020	59.00	1.99	**3 6**	472-0254-1003
- / 300	312.00	0,055	0,010	68.00	2.34	**3 6**	472-0300-1003
- / 315	327.00	0,055	0,010	71.00	2.46	**3 6**	472-0315-1003
14 / 356	368.00	0,040	0,010	79.00	2.77	**3 6**	472-0356-1003

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. 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/.

CP PTFE/HYP-INOX 472 EC

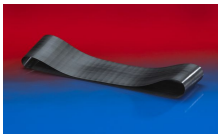
Ø wewnętrzna	Ø-zewn.	nadciśnienie	Podciśnienie	promień gięcia	Waga	długości składowania	Nr zam.
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
- / 400	412.00	0,040	0,010	88.00	3.10	**3 6**	472-0400-1003
- / 450	462.00	0,035	0,005	98.00	3.87	**3 6**	472-0450-1003
- / 500	512.00	0,030	0,005	108.00	3.87	**3 6**	472-0500-1003
- / 600	612.00	0,020	0,005	128.00	4.63	**3**	472-0600-1003

Akcesoria


CONNECT 270-271


CLAMP 217


CLAMP 213


CONNECT 228


CLAMP 212

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. 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/.