



Hadice ze svorkového profilu, dvojrstvá, vysoká odolnost na chemikálie (do +270 °C)

## Aplikace

- flexibilní hadice nahorký a studený vzduch, prach, sypké materiály a vlákna
- chemický průmysl: chemické výpary, zpětné hadice pro výpary, barevná mlha

## Vlastnosti

- ochrana proti opotřebení díky vnitřnímu svorkovému profilu
- bezpečně zalisovaná stěna díky svorkovému profilu
- velmi ohebná + stlačitelná 4:1
- velmi dobrá odolnost vysokým teplotám

- antiadhezní
- dobrá odolnost vůči zásadám a kyselinám
- extrémně dobrá odolnost vůči chemikáliím
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

## Teplotní rozsah

- -150 °C až 250 °C
- krátkodobě až 270 °C

## Konstrukce

- CP konstrukce
- klipový profil pro podporu spirály: nerezová ocel (INOX)
- dvovrstvá stěna
- stěna: interiér - vrstva PTFE, exteriér - speciální materiál povrstvený skelnými vlákny
- TEFLON® je registrovaná ochranná známka společnosti DuPont.

## Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání

Vnitřní průměr	Vnější průměr	Přetlak	Podtlak	Poloměr ohybu	Hmotnost	Rozměry skladem	Číslo
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	objednávky
2 / 50-51	62.00	0,410	0,300	18.00	0.61	6	471-0050-0000
2,36 / 60	72.00	0,370	0,250	20.00	0.72	6	471-0060-0000
2,5 / 63-65	77.00	0,355	0,230	22.00	0.77	6	471-0065-0000
3 / 75-76	87.00	0,325	0,180	24.00	0.88	6	471-0075-0000
- / 80	92.00	0,315	0,160	24.00	0.94	6	471-0080-0000
3,5 / 89-90	102.00	0,290	0,110	26.00	1.05	6	471-0090-0000
4 / 100-102	112.00	0,195	0,100	28.00	0.86	6	471-0100-0000
- / 110	122.00	0,185	0,085	30.00	0.95	3 6	471-0110-0000
5 / 125-127	137.00	0,170	0,070	34.00	1.07	3 6	471-0125-0000
- / 130	142.00	0,165	0,060	34.00	1.11	3 6	471-0130-0000
5,5 / 140	152.00	0,160	0,050	36.00	1.19	3 6	471-0140-0000
6 / 150-152	162.00	0,110	0,040	38.00	0.86	3 6	471-0150-0000
6,3 / 160	172.00	0,105	0,035	40.00	0.91	3 6	471-0160-0000
- / 170	182.00	0,100	0,030	42.00	0.97	3 6	471-0170-0000
7 / 178-180	192.00	0,095	0,030	44.00	1.02	3 6	471-0180-0000
8 / 200-203	212.00	0,090	0,025	48.00	1.13	3 6	471-0200-0000
- / 215	227.00	0,085	0,020	52.00	1.21	3 6	471-0215-0000
- / 250	262.00	0,065	0,020	58.00	1.40	3 6	471-0250-0000
10 / 254	266.00	0,065	0,020	60.00	1.43	3 6	471-0254-0000
12 / 305	317.00	0,055	0,010	69.00	1.72	3 6	471-0305-0000
- / 350	362.00	0,040	0,010	78.00	1.95	3 6	471-0350-0000
14 / 356	368.00	0,040	0,010	80.00	1.99	3 6	471-0356-0000
- / 400	412.00	0,040	0,010	88.00	2.23	3 6	471-0400-0000
- / 700	712.00	0,015	0,002	148.00	3.87	3	471-0700-0000

Při přetlaku a podtlaku doporučujeme dodržet hranici provozní hodnoty. Bližší informace o vyšším zatížení jsou dostupné na vyžádání. Poloměr ohybu je měřen podle vnitřního zahnutí hadice. Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20 °C a jsou jen přibližné. Další technické údaje jsou dostupné na [www.norres.com/cz/technologie/](http://www.norres.com/cz/technologie/).

## Příslušenství



CLAMP 213



CLAMP 217



CONNECT 270-271



CLAMP 212



CONNECT 228