

Hadice na vysoké teploty ze svorkového profilu (do +400°C)

Aplikace

- flexibilní hadice na horký a studený vzduch
- odvod výfukových plynů: cívka na hadici, podzemní odsávací systém
- testovací lavice motorů, měření emisí
- chemický průmysl: chemické výpary, zpětné hadice pro výpary, barevná mlha
- odvod vysokých teplot: kamna, slévárna, pec, smaltování, keramický průmysl, sklářský průmysl, hutě, válcovna hliníku
- měchy, kompenzátory

Vlastnosti

- ochrana proti opotřebení díky vnějšímu svorkovému profilu
- bezpečně zalisovaná stěna díky svorkovému profilu
- velmi ohebná + stlačitelná 4:1
- velmi dobrá odolnost vysokým teplotám
- dobrá odolnost vůči zásadám a kyselinám
- extrémně dobrá odolnost vůči chemikáliím
- odpovídá směrnici RoHS

Teplotní rozsah

- 60°C až 400°C

Konstrukce, materiál

CP konstrukce

- objímka tvarovaná pro spirálu: galvanická ocel
- stěna: Kapton® laminovaná tkanina ze skleněného vlákna

Varianty k dodání

- ostatní rozměry a délky na dotázání
- Nerezová ocel (INOX) svorka

Vnitřní průměr in / mm	Vnější průměr mm	Přetlak bar	Podtlak bar	Poloměr ohybu mm	Hmotnost kg/m	Rozměry skladem m	Číslo objednávky
2 / 50-51	62	0,520	0,370	18	0,680	6	476-0050-0000
- / 55	67	0,495	0,340	20	0,740	6	476-0055-0000
2,36 / 60	72	0,475	0,310	20	0,800	6	476-0060-0000
2,5 / 63-65	77	0,455	0,285	22	0,860	6	476-0065-0000
- / 70	82	0,435	0,255	22	0,920	6	476-0070-0000
3 / 75-76	87	0,415	0,225	24	0,980	6	476-0075-0000
- / 80	92	0,400	0,210	24	1,040	6	476-0080-0000
3,5 / 89-90	102	0,370	0,195	26	1,160	6	476-0090-0000
4 / 100-102	112	0,250	0,160	28	0,950	6	476-0100-0000
- / 110	122	0,235	0,130	30	1,040	3 6	476-0110-0000
4,5 / 114-115	127	0,230	0,120	32	1,090	3 6	476-0115-0000
4,72 / 120	132	0,225	0,113	32	1,130	3 6	476-0120-0000
5 / 125-127	137	0,215	0,105	34	1,180	3 6	476-0125-0000
- / 130	142	0,210	0,090	34	1,220	3 6	476-0130-0000
5,5 / 140	152	0,200	0,075	36	1,310	3 6	476-0140-0000
6 / 150-152	162	0,140	0,070	38	0,950	3 6	476-0150-0000
6,3 / 160	172	0,135	0,056	40	1,010	3 6	476-0160-0000
6,5 / 165	177	0,130	0,056	41	1,040	3 6	476-0165-0000
- / 170	182	0,130	0,056	42	1,070	3 6	476-0170-0000
- / 175	187	0,125	0,048	44	1,100	3 6	476-0175-0000
7 / 178-180	192	0,125	0,048	44	1,130	3 6	476-0180-0000
8 / 200-203	212	0,115	0,040	48	1,250	3 6	476-0200-0000
- / 215	227	0,110	0,032	52	1,340	3 6	476-0215-0000
- / 225	237	0,105	0,032	54	1,400	3 6	476-0225-0000
9 / 228-229	240	0,105	0,030	54	1,460	3 6	476-0228-0000
- / 250	262	0,080	0,027	58	1,560	3 6	476-0250-0000
10 / 254	266	0,080	0,025	60	1,590	3 6	476-0254-0000
- / 275	287	0,075	0,020	64	1,710	3 6	476-0275-0000
11 / 280	292	0,075	0,020	65	1,740	3 6	476-0280-0000
- / 300	312	0,070	0,016	68	1,860	3 6	476-0300-0000

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. Další technické údaje jsou dostupné na www.norres.com. Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20°C a jsou jen přibližné.

Vnitřní průměr in / mm	Vnější průměr mm	Přetlak bar	Podtlak bar	Poloměr ohybu mm	Hmotnost kg/m	Rozměry skladem m	Číslo objednávky
12 / 305	317	0,070	0,016	69	1,890	3 6	476-0305-0000
- / 315	327	0,070	0,016	71	1,950	3 6	476-0315-0000
- / 325	337	0,065	0,015	74	2,030	3 6	476-0325-0000
13 / 330	342	0,065	0,015	75	2,070	3 6	476-0330-0000
- / 350	362	0,055	0,015	78	2,160	3 6	476-0350-0000
14 / 356	368	0,050	0,015	80	2,190	3 6	476-0356-0000
- / 375	387	0,050	0,012	83	2,260	3 6	476-0375-0000
- / 400	412	0,050	0,012	88	2,470	3 6	476-0400-0000
16 / 405-406	418	0,050	0,012	90	2,510	3 6	476-0406-0000
- / 450	462	0,045	0,005	98	2,770	3 6	476-0450-0000
18 / 457	469	0,045	0,005	100	2,810	3 6	476-0457-0000
- / 500	512	0,040	0,005	110	3,070	3 6	476-0500-0000
20 / 508	520	0,030	0,005	110	3,120	3 6	476-0508-0000
- / 600	612	0,025	0,005	130	3,680	3	476-0600-0000
24 / 610	622	0,025	0,005	130	3,740	3	476-0610-0000
- / 700	712	0,020	0,002	151	4,290	3	476-0700-0000
28 / 712	724	0,020	0,002	151	4,360	3	476-0712-0000
- / 750	762	0,020	0,001	158	4,600	3	476-0750-0000
- / 800	812	0,020	0,001	168	4,900	3	476-0800-0000
32 / 813-815	827	0,020	0,001	171	4,990	3	476-0815-0000
- / 900	912	0,020	0,001	188	5,500	3	476-0900-0000
36 / 915	927	0,015	0,001	191	5,590	3	476-0915-0000
- / 1000	1012	0,015	0,001	208	6,110	3	476-1000-0000
40 / 1016	1028	0,015	0,001	213	6,200	3	476-1016-0000

Kapton® je registrovaná ochranná známka společnosti DuPont

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/en/technical/

Příslušenství



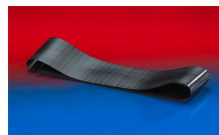
CLAMP 212



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT 270-271

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. Další technické údaje jsou dostupné na www.norres.com. Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20°C a jsou jen přibližné.