



Hadice na vysoké teploty ze svorkového profilu, vícevrstvá, izolační, odolná nízkým tlakům (do +700 °C)

#### Aplikace

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

#### Vlastnosti

- velmi dobrá odolnost vůči jiskrám vznikajícím při svařování

- bezpečně zalisovaná stěna díky svorkovému profilu
- ilozolovaná
- vhodná pro lehký přetlak
- velmi dobrá odolnost vysokým teplotám
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

#### Teplotní rozsah

- -60 °C až 650 °C

- krátkodobě až 700 °C

#### Konstrukce

- CP konstrukce
- klipový profil pro podporu spirály: galvanizovaná ocel (INOX)
- vícevrstvá stěna hadice
- stěna: interiér i exteriér - speciální materiál povrstvený skelnými vlákny (tepelně izolační vlákno)
- speciální termo-izolační vrstva

#### Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- 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
4 / 100-102	118.00	0,130	0,180	64.00	1.85	6	486-0100-0000
4,5 / 114-115	133.00	0,120	0,150	72.00	2.15	3 6	486-0115-0000
4,72 / 120	138.00	0,115	0,140	74.00	2.25	3 6	486-0120-0000
5 / 125-127	143.00	0,115	0,120	77.00	2.35	3 6	486-0125-0000
- / 130	148.00	0,110	0,110	79.00	2.39	3 6	486-0130-0000
5,5 / 140	158.00	0,105	0,090	84.00	2.57	3 6	486-0140-0000
6 / 150-152	168.00	0,070	0,075	89.00	2.45	3 6	486-0150-0000
6,3 / 160	178.00	0,065	0,070	94.00	2.61	3 6	486-0160-0000
8 / 200-203	218.00	0,060	0,045	114.00	3.23	3 6	486-0200-0000
- / 250	268.00	0,040	0,035	139.00	4.00	3 6	486-0250-0000
10 / 254	272.00	0,040	0,030	141.00	4.06	3 6	486-0254-0000
14 / 356	374.00	0,025	0,015	192.00	5.66	3 6	486-0356-0000
- / 400	418.00	0,025	0,015	214.00	6.34	3 6	486-0400-0000

## Příslušenství



CLAMP 212



CONNECT 228



CLAMP 217



CONNECT 270-271



CLAMP 213

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/).