



Hadice odolná vysokým teplotám, svorkový profil, vícevrstvá, izolační (až do 1.100 °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

- ochrana proti opotřebení díky vnějšímu svorkovému profilu
- bezpečně zalisovaná stěna díky svorkovému profilu
- izolování
- extrémně odolná vůči vysokým teplotám
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

### Teplotní rozsah

- -60 °C až 900 °C

- krátkodobě až 1.100 °C

### Konstrukce

- CP konstrukce
- klipový profil pro podporu spirály: nerezová ocel (INOX)
- vícevrstvá stěna hadice
- uvnitř stěny výtuhá z drátu (nerezová ocel) a speciálně potažená tkanina ze skleněného vlákna, termoizolační tkanina, vně speciálně potažená tkanina ze skleněného vlákna
- speciální termo-izolační vrstva

### 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
4 / 100-102	114.00	0,130	0,180	64.00	2.80	6	483-0100-0000
4,5 / 114-115	129.00	0,120	0,150	72.00	3.18	3 6	483-0115-0000
4,72 / 120	134.00	0,115	0,140	74.00	3.31	3 6	483-0120-0000
5 / 125-127	139.00	0,115	0,120	77.00	3.43	3 6	483-0125-0000
- / 130	144.00	0,110	0,110	79.00	3.56	3 6	483-0130-0000
5,5 / 140	154.00	0,105	0,090	84.00	3.82	3 6	483-0140-0000
6 / 150-152	164.00	0,070	0,075	89.00	3.07	3 6	483-0150-0000
6,3 / 160	174.00	0,065	0,070	94.00	3.27	3 6	483-0160-0000
- / 170	184.00	0,065	0,065	99.00	3.46	3 6	483-0170-0000
- / 175	189.00	0,065	0,060	102.00	3.55	3 6	483-0175-0000
7 / 178-180	194.00	0,065	0,055	104.00	3.65	3 6	483-0180-0000
8 / 200-203	214.00	0,060	0,045	114.00	4.03	3 6	483-0200-0000
- / 215	229.00	0,055	0,040	122.00	4.32	3 6	483-0215-0000
- / 225	239.00	0,055	0,040	127.00	4.51	3 6	483-0225-0000
- / 250	264.00	0,040	0,035	139.00	4.99	3 6	483-0250-0000
10 / 254	268.00	0,040	0,030	141.00	5.07	3 6	483-0254-0000
- / 300	314.00	0,035	0,025	164.00	5.95	3 6	483-0300-0000
- / 325	339.00	0,035	0,015	177.00	6.55	3 6	483-0325-0000
14 / 356	370.00	0,025	0,015	192.00	7.00	3 6	483-0356-0000
- / 375	389.00	0,025	0,015	202.00	7.25	3 6	483-0375-0000
- / 450	464.00	0,020	0,010	239.00	8.83	3 6	483-0450-0000
- / 500	514.00	0,020	0,010	264.00	9.79	3 6	483-0500-0000

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



CONNECT 228



CONNECT 270-271



CLAMP 212



CLAMP 213



CLAMP 217