



## Hadice ze svorkového profilu (do +280 °C)

### Aplikace

- flexibilní hadice nahorký a studený vzduch, prach, sypké materiály a vlákna
- odvod vysokých teplot: kamna, slévárna, pec, smaltování, keramický průmysl, sklářský průmysl, hutě, válcovna hliníku

### Vlastnosti

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

- velmi dobrá odolnost vysokým teplotám
- samozhášecí dle: DIN 4102 (zkouška orientace)
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

### Teplotní rozsah

- -30 °C až 220 °C
- krátkodobě až 280 °C

### Konstrukce

- CP konstrukce
- klipový profil pro podporu spirály: galvanizovaná ocel (INOX)
- stěna: Silikon povrstvený skelným vláknem

### Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- Nerezová ocel (INOX) svorka
- dvojitá vrstva

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	0,525	0,300	18.00	0.68	6	460-0050-0000
- / 55	67.00	0,500	0,280	20.00	0.74	6	460-0055-0000
2,36 / 60	72.00	0,480	0,250	20.00	0.80	6	460-0060-0000
2,5 / 63-65	77.00	0,460	0,230	22.00	0.86	6	460-0065-0000
- / 70	82.00	0,440	0,210	22.00	0.92	6	460-0070-0000
3 / 75-76	87.00	0,420	0,180	24.00	0.98	6	460-0075-0000
- / 80	92.00	0,405	0,160	24.00	1.04	6	460-0080-0000
3,5 / 89-90	102.00	0,375	0,110	26.00	1.16	6	460-0090-0000
4 / 100-102	112.00	0,250	0,100	28.00	0.95	6	460-0100-0000
- / 110	122.00	0,240	0,085	30.00	1.04	3 6	460-0110-0000
4,5 / 114-115	127.00	0,230	0,080	32.00	1.09	3 6	460-0115-0000
4,72 / 120	132.00	0,225	0,075	32.00	1.13	3 6	460-0120-0000
5 / 125-127	137.00	0,220	0,070	34.00	1.18	3 6	460-0125-0000
- / 130	142.00	0,215	0,060	34.00	1.22	3 6	460-0130-0000
5,5 / 140	152.00	0,205	0,050	36.00	1.31	3 6	460-0140-0000
6 / 150-152	162.00	0,140	0,040	38.00	0.95	3 6	460-0150-0000
6,3 / 160	172.00	0,135	0,035	40.00	1.01	3 6	460-0160-0000
- / 170	182.00	0,130	0,035	42.00	1.07	3 6	460-0170-0000
7 / 178-180	192.00	0,125	0,030	44.00	1.13	3 6	460-0180-0000
8 / 200-203	212.00	0,115	0,025	48.00	1.25	3 6	460-0200-0000
- / 215	227.00	0,110	0,020	52.00	1.34	3 6	460-0215-0000
- / 225	237.00	0,110	0,020	54.00	1.40	3 6	460-0225-0000
9 / 228-229	240.00	0,110	0,020	54.00	1.46	3 6	460-0228-0000
- / 250	262.00	0,080	0,020	58.00	1.56	3 6	460-0250-0000
10 / 254	266.00	0,080	0,020	60.00	1.59	3 6	460-0254-0000

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/).

Vnitřní průměr	Vnější průměr	Přetlak	Podtlak	Poloměr ohybu	Hmotnost	Rozměry skladem	Číslo
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	objednávky
- / 275	287.00	0,075	0,015	64.00	1.71	<b>3 6</b>	460-0275-0000
- / 300	312.00	0,070	0,010	68.00	1.86	<b>3 6</b>	460-0300-0000
12 / 305	317.00	0,070	0,010	69.00	1.89	<b>3 6</b>	460-0305-0000
- / 315	327.00	0,070	0,010	71.00	1.95	<b>3 6</b>	460-0315-0000
- / 325	337.00	0,070	0,010	74.00	2.03	<b>3 6</b>	460-0325-0000
18 / 457	469.00	0,045	0,005	100.00	2.81	<b>3 6</b>	460-0457-0000
- / 500	512.00	0,040	0,005	108.00	3.07	<b>3 6</b>	460-0500-0000
20 / 508	520.00	0,030	0,005	110.00	3.12	<b>3 6</b>	460-0508-0000
- / 750	762.00	0,020	0,001	158.00	4.60	<b>3</b>	460-0750-0000

## Příslušenství



CONNECT 270-271



CLAMP 212



CONNECT 228



CLAMP 213



CLAMP 217

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/).