



Hadice odolná vysokým teplotám, středně těžká

### Aplikace

- flexibilní hadice s vysokou propustností na horké, abrazivní, sypké materiály, brusiva, granuláty a horký vzduch
- vytlačovací linka/ chladicí vzduch u vytlačovací hlavy
- ofsetové tiskařské stroje: dodávka vzduchu
- dodávka vzduchu: UV sušička, infračervená sušička
- textilní průmysl, vyvíječe páry, průmyslové žehličky, napařovací žehličky
- kompresory, dmýchačla s bočním kanálem, vakuové pumpy, tlakové pumpy, pumpy

### Vlastnosti

- středně odolná

- vysoce oděruvzdorná
- velmi dobrá odolnost vysokým teplotám (lepší ve srovnání s TPE a Neoprénem)
- dobrá odolnost vůči olejům, benzínu a chemikáliím
- velmi dobrá flexibilita při nízkých teplotách
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

### Teplotní rozsah

- -40 °C až 125 °C
- krátkodobě až 150 °C

### Konstrukce

- AIRDUC® profil
- pružinový ocelový drát usazený pevně ve stěně hadice
- stěna: patentovaný speciální prémiový polyuretan odolný vysokým teplotám HT-PUR (Pre-PUR®)
- šířka stěny 1,0 mm cca.

### Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- černá (standart)
- zákaznické značení produktu

Vnitřní průměr	Vnější průměr	Přetlak	Podtlak	Poloměr ohybu	Hmotnost	Rozměry skladem	Výrobní délky	Číslo objednávky
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	
1 / 25	32.00	2,835	0,495	28.00	0.20	10	15	351-0025-1015
1,25 / 32	40.00	2,245	0,460	35.00	0.28	10	15	351-0032-1015
1,5 / 38	46.00	1,905	0,430	40.00	0.32	10	15	351-0038-1015
- / 40	48.00	1,815	0,420	41.00	0.34	10 15	-	351-0040-1015
1,75 / 44-45	53.00	1,620	0,385	45.00	0.38	10	15	351-0045-1015
2 / 50-51	58.00	1,465	0,365	49.00	0.41	10	15	351-0050-1015
2,36 / 60	68.00	1,225	0,285	56.00	0.49	10	15	351-0060-1015
2,5 / 63-65	73.00	1,135	0,255	60.00	0.53	10	15	351-0065-1015
- / 70	79.00	1,055	0,210	65.00	0.59	10	15	351-0070-1015
3 / 75	84.00	0,985	0,195	69.00	0.64	10	15	351-0075-1015
- / 80	89.00	0,925	0,175	73.00	0.68	10	15	351-0080-1015
3,5 / 89-90	99.00	0,825	0,155	80.00	0.75	10	15	351-0090-1015
4 / 100-102	109.00	0,745	0,120	88.00	0.97	10	15	351-0100-1015
5 / 125-127	134.00	0,600	0,085	107.00	1.20	10	15	351-0125-1015
6 / 150-152	159.00	0,500	0,075	126.00	1.52	10	15	351-0150-1015
6,3 / 160	169.00	0,470	0,065	134.00	1.61	-	10	351-0160-1015
8 / 200-203	209.00	0,375	0,055	165.00	2.00	10	-	351-0200-1015

## Příslušenství

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/).



CLAMP 213



CLAMP 212 EC



CONNECT 228



CONNECT 270-271



CLAMP 212



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/).