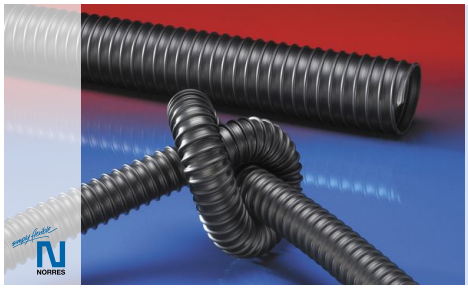
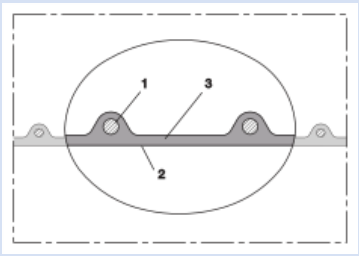
AIRDUC® PUR 351 HT (MD)





Hadice odolná vysokým teplotám, středně těžká

Aplikace
- flexibilní hadice s vysokou propustností na horké, abrazivní, sypké materiály, brusiva, granuláty a horký vzduch
- vytlačovací linka/ chladící vzduch u vytlačovací hlavy
- ofsetové tiskařské stroje: dodávka vzduchu
- dodávka vzduchu: UV sušička, infračervená sušička
- textilní průmysl, vyvíječe páry, průmyslové žehličky, napařovací žehličky
- kompresory , dmýchadla 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 (in / mm)	Vnější průměr (mm)	Přetlak (bar)	Podtlak (bar)	Poloměr ohybu (mm)	Hmotnost (kg/m)	Rozměry skladem (m)	Výrobní délky (m)	Číslo objednávky
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/.

AIRDUC® PUR 351 HT (MD)

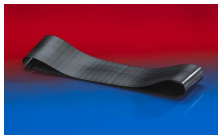

CLAMP 212


CLAMP 213


CLAMP 217


CLAMP 212 EC


CONNECT 270-271


CONNECT 228

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/.