

Hadice pro vysoké teploty, těžká

## Aplikace

- flexibilní hadice s vysokou propustností na horké, abrazivní, sypké materiály, brusiva, granuláty a horký vzduch
- plastový průmysl, doprava granulátů a prášků: dopravníky na granuláty, vakuová doprava, sací dopravník, dávkovací systém, plnění pytlů
- vytlačovací linka/ chladicí vzduch u vytlačovací hlavy
- ořetové tiskařské stroje: dodávka vzduchu
- textilní průmysl, vyvíječe páry, průmyslové žehličky, napařovací žehličky
- hadice pro dopravu sypkých materiálů: písku, křemene, štěrku, střeptů, hoblin
- kompresory, dmýchadla s bočním kanálem, vakuové pumpy, tlakové pumpy, pumpy

## Vlastnosti

- odolná
- vysoce odolná vůči abrazi
- velmi dobrá odolnost vysokým teplotám (lepší ve srovnání s TPE a Neoprénem)
- zvýšená odolnost vůči tlaku a vakuu
- dobrá odolnost vůči olejům, benzínu a chemikáliím
- velmi dobrá ohebnost při nízkých teplotách
- dle DIN 26057 Typ 3
- odpovídá směrnici RoHS

## Teplotní rozsah

- 40°C až 125°C
- krátkodobě až 150°C

## Konstrukce, materiál

AIRDUC® profilová hadice

- spirála z ocelového drátu intergrovaná ve stěně
- stěna: patentovaný speciální prémiový polyuretan odolný vysokým teplotám HT-PUR (Pre-PUR®)
- šířka stěny 1,4 - 1,5mmcca.

## Varianty k dodání

- ostatní rozměry a délky na dotázání
- transparentní (standart)
- 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	Číslo objednávky
<b>Barva černá</b>							
1 / 25	32	3,375	0,980	25	0,280	10 15	355-0025-1015
1,25 / 32	42	3,300	1,000	32	0,440	10 15	355-0032-1015
1,5 / 38	48	2,815	0,910	36	0,520	10 15	355-0038-1015
- / 40	50	2,685	0,865	38	0,540	10 15	355-0040-1015
2 / 50-51	60	2,175	0,690	44	0,660	10 15	355-0050-1015
- / 55	65	2,370	0,635	38	0,720	10 15	355-0055-1015
2,36 / 60	70	1,830	0,575	51	0,780	10 15	355-0060-1015
2,5 / 63-65	75	1,695	0,530	54	0,840	10 15	355-0065-1015
- / 70	81	1,575	0,465	77	0,980	10 15	355-0070-1015
3 / 75-76	86	1,475	0,435	81	1,050	10 15	355-0075-1015
- / 80	91	1,385	0,410	85	1,110	10 15	355-0080-1015
4 / 100-102	111	1,115	0,355	103	1,490	10 15	355-0100-1015
5 / 125-127	136	0,900	0,285	125	1,840	10 15	355-0125-1015
6 / 150-152	161	0,750	0,260	147	2,410	10 15	355-0150-1015
8 / 200-203	213	0,565	0,130	194	3,120	10	355-0200-1015
<b>Barva transparentní</b>							
1,25 / 32	42	3,300	1,000	32	0,440	10 15	355-0032-3040
1,5 / 38	48	2,815	0,910	36	0,520	10 15	355-0038-3040
- / 40	50	2,685	0,865	38	0,540	10 15	355-0040-3040
2 / 50-51	60	2,175	0,690	44	0,660	10 15	355-0050-3040
2,36 / 60	70	1,830	0,575	51	0,780	10 15	355-0060-3040

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. Další technické údaje jsou dostupné na [www.norres.com](http://www.norres.com). Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20°C a jsou jen přibližné.



Vnitřní průměr in / mm	Vnější průměr mm	Přetlak bar	Podtlak bar	Poloměr ohybu mm	Hmotnost kg/m	Rozměry skladem m	Číslo objednávky
2,5 / 63-65	75	1,695	0,530	54	0,840	<b>10 15</b>	355-0065-3040
- / 70	81	1,575	0,465	77	0,980	<b>10 15</b>	355-0070-3040
- / 80	91	1,385	0,410	85	1,110	<b>10 15</b>	355-0080-3040
4 / 100-102	111	1,115	0,355	103	1,490	<b>10 15</b>	355-0100-3040

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-cz/](http://www.norres.com/cz/technologie-cz/)

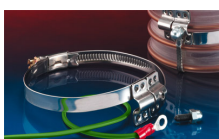
## Příslušenství



CLAMP 212



CLAMP 216



CLAMP 212 EC



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228

CONNECT SAFETY  
CLAMP ASSEMBLY 231CONNECT PRESS  
ASSEMBLY 232CONNECT MOULD  
ASSEMBLY 233CONNECT THREAD  
FITTING 234

CONNECT 270-271

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. Další technické údaje jsou dostupné na [www.norres.com](http://www.norres.com). Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20°C a jsou jen přibližné.