



Antistatická polyuretanová hadice, těžká, s zemním drátem

Aplikace

- flexibilní hadice s vysokou propustností na vzduch, abrazivní a sypké materiály, brusiva, granulát
- vakuový dopravník, vakuová násypka, sací dopravník, vakuová plnička
- plastový průmysl, doprava granulátů a prášků: dopravníky na granuláty, vakuová doprava, sací dopravník, dávkovací systém, plnění pytlů
- prostor s nebezpečím výbuchu
- hadice pro dopravu sypkých materiálů: písku, křemene, šterku, střepů, hoblin
- silo, silo vůz/ nákladní silo vůz, cisterna/ cisternový vůz: plnění sil, vyprázdňování sil
- přeprava dřevěných palet, plastových granulátů a prášku
- topící systémy na dřevěné pelety: doprava dřevěných palet

Vlastnosti

- odolná
- vysoce oděruvzdorná

- dobrá odolnost vůči chemikáliím
- bez ftalátů
- zemní drát pro vybití elektrostatického náboje
- elektrický a povrchový odpor vnitřní vrstvy <math><10^9</math>
- v souladu s ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) a německou TRGS 727: odsávání hořlavého prachu (zóna 22, uvnitř), pro přepravu nehořlavých kapalin, pro použití v zónách 1 a 2 (plyny)
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

Teplotní rozsah

- -20 °C až 70 °C
- krátkodobě až 80 °C

Konstrukce

- zvýšená odolnost vůči tlaku a vakuu

- NORPLAST plně plastová hadice
- spirála z tvrdého plastu, integrována ve stěně
- spirála: tvrdé PVC
- hladká uvnitř
- stěna: vnitřní vrstva antistatický polyuretan, vnitřní vrstva 0,7mm - 1,0 mm cca., vně mekčené PVC
- uzemňovací drát

Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- transparentní (standart)
- speciální barva: barevná spirála, zcela barevná
- 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)	

zvláštním typem - secí stroje : doprava semen a hnojiv, secí stroje; hladké na vnější straně; menší poloměr ohybu; spirála: šedá RAL 7037; bez zemního vodiče; permanentně antistatická stěna: v souladu s ISO 8031 elektrický a povrchový odpor cca. 10

- / 30	37.00	5,000	0,700	155.30	0.41	-	30	386-0030-4726
1,25 / 32	39.00	5,000	0,700	165.40	0.45	-	30	386-0032-4726

Standartní veze

1,25 / 32	39.00	5,000	0,700	165.40	0.45	-	15 30	386-0032-0000
1,5 / 38	46.00	5,000	0,700	195.70	0.59	-	15 30	386-0038-0000
- / 40	48.80	5,000	0,700	205.00	0.62	30	15 20	386-0040-0000
1,75 / 44-45	53.00	5,000	0,700	228.30	0.75	-	15	386-0045-0000
2 / 50-51	59.00	5,000	0,700	254.00	0.88	20 30	15	386-0050-0000
2,36 / 60	69.00	5,000	0,700	300.60	1.06	30	15 20	386-0060-0000

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/.

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)	
2,5 / 63-65	72.00	5,000	0,700	314.60	1.13	-	15 30	386-0063-0000
- / 70	79.00	5,000	0,700	347.20	1.28	30	15	386-0070-0000
3 / 75-76	85.00	5,000	0,700	375.10	1.46	-	15 30	386-0076-0000
- / 80	90.00	4,000	0,700	396.10	1.63	-	15 30	386-0080-0000
3,5 / 89-90	100.00	4,000	0,700	442.70	1.94	-	15 30	386-0090-0000
4 / 100-102	112.00	4,000	0,700	498.60	2.31	-	15	386-0102-0000

Sondertyp Kunststoffindustrie: Granulatfördergerät, Vakuum- und Saugförderer, Dosiersystem, Big-Bag Befüllung und Entleerung, Schredder, Mühle, Extruder, Spritzgußmaschine; UV stabilisiert; Wendel: grau RAL 7037; nicht zur Förderung brennbarer Stäube

1,5 / 38	46.00	5,000	0,700	195.70	0.60	-	30	386-0038-6194
- / 40	48.80	5,000	0,700	205.00	0.62	30	-	386-0040-6194
1,75 / 44-45	53.00	5,000	0,700	228.30	0.77	-	30	386-0045-6194
2 / 50-51	59.00	5,000	0,700	254.00	0.83	30	-	386-0050-6194
2,36 / 60	69.00	5,000	0,700	300.60	1.25	-	30	386-0060-6194
2,5 / 63-65	72.00	5,000	0,700	314.60	1.34	-	30	386-0065-6194

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/.

Příslušenství



CONNECT STORZ
DIN ALU 251



CLAMP 211



CONNECT MOULD
ASSEMBLY 233



CONNECT KAMLOK
ALU 253



CONNECT 270-271



CONNECT KARDAN
254

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/.