

Hadice pro třídící stroje, kompenzátor, odolá vybracím

## Aplikace

- potravinářský průmysl a farmaceutický průmysl: potraviny, léky
- doprava např. rýže, sušené potraviny, cerálie, sušené mléko, káva, čaj, prášky, semena, mouka, mražené potraviny
- mixér, sušička, balící stroj, plnění a vyprázdnování pytlů, mlýn
- prostor s nebezpečím výbuchu
- měchy, kompenzátor
- třídící stroj/prosévací stroj, vibrační třídící stroj, bubnový třídící stroj, rovinná prosévačka, vzduchová prosévačka

## Vlastnosti

- velmi ohebná
- odolná vůči abrazi
- odolná vybracím
- Stěna potravinářské kvality odpovídá: EU-směrnici 10/2011, EC 1935/2004, včetně poslední EU-směrnice 2015/174 a FDA 21 CFR 177.2600

- bez zápachu a chuti
- odolnost vůči mikrobům a hydrolýze
- dobrá odolnost vůči olejům, benzínu a chemikáliím
- velmi dobrá flexibilita při nízkých teplotách
- permanentně antistatická stěna v souladu s ISO 8031 - elektrický a povrchový odpor  $<10^9 \Omega$  (v souladu s NFPA 652  $10^8-10^9 \Omega$ )
- 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)
- výrobní proces dle GMP EC 2023/2006
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH according to --> Technologie / Technické informace / REACH

## Teplotní rozsah

- -40°C až 90°C
- krátkodobě až 125°C

- krátkodobě až 125°C

## Konstrukce

- patentovaná PROTAPE® hadice
- hladká stěna vně i uvnitř
- stěna: permanentně antistatický premiový ester-polyurethan (Pre-PUR®)
- šířka stěny 1,0 mm cca.
- uzemňovací drát

## Varianty k dodání

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

Vnitřní průměr	Vnější průměr	Přetlak	Hmotnost	Rozměry skladem	Číslo objednávky
(in / mm)	(mm)	(bar)	(kg/m)	(m)	
2 / 50-51	55.00	0,580	0.31	2	335-0050-0000
2,36 / 60	65.00	0,560	0.37	2	335-0060-0000
- / 80	85.00	0,510	0.47	2.5 5	335-0080-0000
- / 85	90.00	0,480	0.50	2.5 5	335-0085-0000
4 / 100-102	105.00	0,410	0.59	2.5 5	335-0100-0000
- / 110	115.00	0,375	0.65	2.5 5	335-0110-0000
4,5 / 114-115	120.00	0,355	0.67	2.5 5	335-0115-0000
4,72 / 120	125.00	0,340	0.70	2.5 5	335-0120-0000
5 / 125-127	130.00	0,330	0.73	2.5 5	335-0125-0000
6 / 150-152	155.00	0,275	0.88	2.5 5	335-0150-0000
- / 155	160.00	0,265	0.90	2.5 5	335-0155-0000
6,3 / 160	165.00	0,255	0.93	2.5 5	335-0160-0000
6,5 / 165	170.00	0,250	0.96	2.5 5	335-0165-0000
7 / 178-180	185.00	0,230	1.05	2.5 5	335-0180-0000

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	Hmotnost	Rozměry skladem	Číslo objednávky
(in / mm)	(mm)	(bar)	(kg/m)	(m)	
8 / 200-203	205.00	0,205	1.14	2.5 5	335-0200-0000
- / 205	210.00	0,200	1.19	2.5 5	335-0205-0000
- / 220	225.00	0,185	1.28	2.5 5	335-0220-0000
- / 250	255.00	0,165	1.45	2.5 5	335-0250-0000
- / 275	280.00	0,150	1.59	2.5 5	335-0275-0000
12 / 305	310.00	0,135	1.77	2.5 5	335-0305-0000
- / 350	355.00	0,115	2.03	2.5 5	335-0350-0000
16 / 405-406	410.00	0,105	2.34	2.5 5	335-0405-0000

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/)

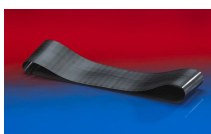
## Příslušenství



CLAMP 211



CONNECT 270-271



CONNECT 228



CLAMP 208