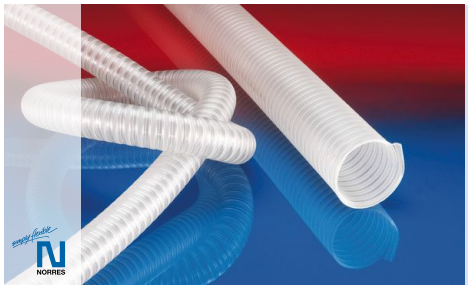
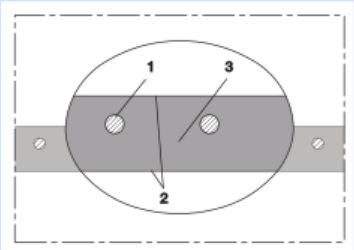
BARDUC® PUR-INOX 382 FOOD-AS (XHD)





Hadice pro farmacii a potraviny, velmi těžká, vyztužená, hladká uvnitř i vně

Aplikace
- hadice s vysokou propustností na extrémně abrazivní sypké materiály, brusiva, granulát a kámen
- potravinářský průmysl a farmaceutický průmysl: potraviny, léky
- doprava např. rýže, sušené potraviny, cerálie, sušené mléko, káva, čaj, prášky, semena, mouka, mražené potraviny
- vakuový dopravník, vakuová násypka, sací dopravník, vakuová plnička
- paletovací lis, lis na tablety
- prostor s nebezpečím výbuchu
- živočišná výroba: doprava krmiva
- silo, silo vůz/ nákladní silo vůz, cisterna/ cisternový vůz: plnění sil, vyprázdňování sil
- přeprava rýže, cukr, mléko, sušené mléko, cerálie, sušené potraviny

Vlastnosti
- velmi vysoká odolnost vůči tlaku, vakuu a stlačení
- super odolná
- Kompletní hadice schválena nezávislou testovací laboratoří dle EU-směrnice 10/2011, EC 1935/2004 a EU-směrnice 2015/174, polyuretan potravinářské kvality, odpovídá FDA 21 CFR 177.1210 a FDA 21 CFR 175.300
- Odpovídá EU-směrnici 10/2011 (potravinový simulant E) a EC 1935/2004
- bez zápachu a chuti
- odolnost vůči mikrobům a hydrolíze
- 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 $<10^9$ Ω (v souladu s TRGS 727 $<2{,}5*10^8$ Ω*, & NFPA 652 10^8-10^9 Ω)
- v souladu s ATEX 2014/34 / EU (1999/92 / ES) a německým TRGS 727: pneumatická přeprava hořlavých prachů a sypkých materiálů (zóna 20, 21, 22 uvnitř), odsávání hořlavých prachů (zóna 22 uvnitř)
- v souladu s ATEX 2014/34 / EU (1999/92 / ES) a německým TRGS 727: pro dopravu hořlavých kapalin (uvnitř zóny 0, 1, 2), pro dopravu pro nehořlavé kapaliny, pro použití v zóně 0 - 1 - 2 (plyny)
- výrobní proces dle. GMP EC 2023/2006
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

Teplotní rozsah
- -40 °C až 90 °C

Konstrukce
- BARDUC® konstrukce
- pružinová ocelová spirála usazená pevně ve stěně hadice
- spirála: drát z nerezové oceli (INOX)
- hladká uvnitř i vně
- stěna: permanentně antistatický premiový ether-polyurethan (Pre-PUR®)
- šířka stěny 4,0 to 6,0 mm cca., v závislosti na průměru

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

Vnitřní průměr	Vnější průměr	Přetlak	Podtlak	Poloměr ohybu	Hmotnost	Rozměry skladem	Výrobní délky	Číslo
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	objednávky
1,25 / 32	40.00	5,500	1,000	144.00	0.45	**10**	-	382-0032-1014
1,5 / 38	46.00	5,500	1,000	171.00	0.59	**10**	-	382-0038-1014
- / 40	48.00	5,500	1,000	180.00	0.65	**-**	10	382-0040-1014
2 / 50-51	58.00	5,000	1,000	225.00	0.96	**10**	5 15	382-0050-1014
2,36 / 60	68.00	5,000	1,000	270.00	1.12	**10 15**	15	382-0060-1014
2,5 / 63-65	73.00	5,000	1,000	293.00	1.21	**10**	5 15	382-0065-1014

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/.

BARDUC® PUR-INOX 382 FOOD-AS (XHD)

Vnitřní průměr	Vnější průměr	Přetlak	Podtlak	Poloměr ohybu	Hmotnost	Rozměry skladem	Výrobní délky	Číslo
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	objednávky
3 / 75-76	83.00	5,000	1,000	338.00	1.38	**10**	5 15	382-0075-1014
4 / 100-102	110.00	4,000	0,800	500.00	1.80	**10**	5	382-0100-1014

Příslušenství



CLAMP 211

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/.