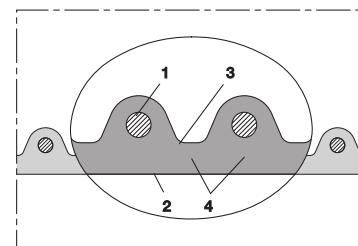
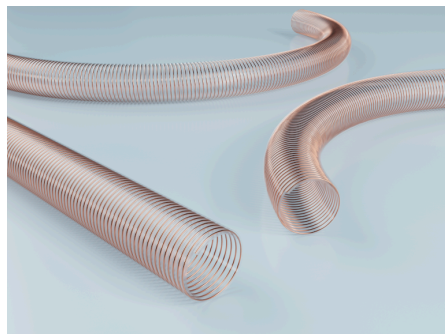
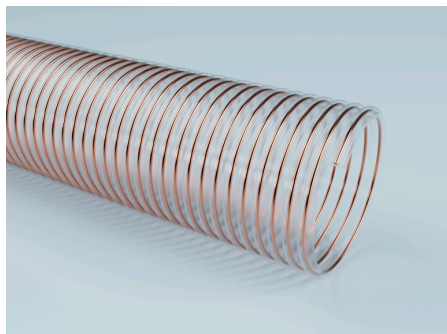


Extrémně otěruvzdorná sací a tlaková hadice, vhodná pro styk s potravinami, ideální pro vysoké průtoky extrémně abrazivních potravinářských médií.



## Odolnost a normy

### Standardy:

Odpovídá EU-směrnici 10/2011 (potravinové simulanty A, B, C nebo E a D2) a EC 1935/2004

odpovídá směrnici RoHS

REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

dle DIN 26057 Typ 4

výrobní proces dle GMP EC 2023/2006

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 177.2600

### Zkušební podmínky:

2 hodiny při 70 °C (kategorie E)

2 hodiny při 70 °C (kategorie A)

2 hodiny při 70 °C (kategorie B)

2 hodiny při 70 °C (kategorie C)

5 minut při 40 °C (kategorie D2)

### Potravinářské normy:

EU 10/2011 Kat. A

EU 10/2011 Kat. C

EU 10/2011 Kat. B

EU 1935/2004

(GMP) EU 2023/2006

Zákon o potravinách a krmivech (LFGB)

EU 10/2011 Kat. E

EU 10/2011 Kat. D2

### Tlak a teplota

**Normální rozsah teplot od:** -40 °C

**Normální rozsah teplot do:** 90 °C

**Krátkodobá teplotní špička:** 125 °C

### Oblasti použití

#### Použití:

Odvětrávací kanál

Odsávací jednotky

Plnění a vyprázdnění pytlů

Tlakové čerpadlo

Sušička granulátů

Doprava granulátů

Farmaceutický

Řízení prášku

Sací vozy

Silo vozidla

Lisy na tablety

Vakuové dopravníky

Vakuová čerpadla

Plnicí zařízení

Dávkovací systémy

Doprava abrazivních médií

Doprava krmiva

Doprava obilí

Výroba a doprava potravin

Potravinářská čerpadla

Doprava materiálu

Mléčné výrobky

Nízkotlaké aplikace

Pneumatické dopravní systémy

Ultračistá a procesní voda

Doprava osiva

Nakládky / vykládky nádrží

Krmivo pro zvířata

Balení stroje / Stroje na balení

Doprava užitkové a pitné vody

Odsávání

#### Odvětví:

Chemický průmysl

Papírenský průmysl

Zemědělský průmysl

Potravinářský průmysl

Farmaceutický průmysl

Průmysl čerpadel a kompresorů

Dopravní a zpracovatelský průmysl /  
technika sypkých hmot

Průmysl síla a dopravní techniky

### Technické specifikace

#### Médium:

Plyn

Prach

Kapalina

Pevná látka

Vnitřní průměr	Vnější průměr	Provozní tlak	Vakuu m	Celková tloušťka stěny	Poloměr ohybu	Max. délka výroby (Minimální množství na vyžádání)	Hmotnost	Délka	Číslo artiklu
[ mm ]	[ mm ]	[ bar ]	[ bar ]	[ mm ]	[ mm ]	[ m ]	[ kg ]	[ m ]	
32 mm	44 mm	4.9 bar	1 bar	2 mm	90 mm	25 m	0.64 kg	-	35600321001
38 mm	49 mm	4.19 bar	1 bar	2 mm	104 mm	25 m	0.73 kg	20 m	35600381001
40 mm	52 mm	3.995 bar	1 bar	2 mm	109 mm	25 m	0.77 kg	-	35600401001
50.5 mm	62.5 mm	3.245 bar	1 bar	2 mm	134 mm	25 m	0.95 kg	10 m	35600501001
51 mm	63 mm	3.155 bar	1 bar	2 mm	134 mm	25 m	0.96 kg	-	35600511001
60 mm	72 mm	2.735 bar	1 bar	2 mm	156 mm	25 m	1.11 kg	10 m	35600601001
63 mm	75 mm	2.635 bar	1 bar	2 mm	163 mm	25 m	1.16 kg	-	35600631001
65 mm	76 mm	2.535 bar	1 bar	2 mm	169 mm	25 m	1.18 kg	-	35600651001
70 mm	83 mm	2.36 bar	1 bar	2 mm	186 mm	25 m	1.28 kg	-	35600701001
75 mm	88 mm	2.21 bar	1 bar	2 mm	195 mm	25 m	1.37 kg	-	35600751001
76 mm	89 mm	2.205 bar	1 bar	2 mm	195 mm	25 m	1.38 kg	10 m	35600761001
80 mm	92 mm	2.075 bar	1 bar	2 mm	205 mm	25 m	1.44 kg	10 m	35600801001
100 mm	113 mm	1.855 bar	1 bar	2 mm	272 mm	25 m	2.28 kg	10 m	35601001001
102 mm	115 mm	1.7 bar	1 bar	2 mm	272 mm	25 m	2.32 kg	-	35601021001
125 mm	138 mm	1.495 bar	0.835 bar	2 mm	336 mm	25 m	2.81 kg	-	35601251001
127 mm	140 mm	1.37 bar	0.825 bar	2 mm	336 mm	25 m	2.86 kg	5 m, 10 m	35601271001
150 mm	164 mm	1.25 bar	0.695 bar	2 mm	435 mm	20 m	3.71 kg	-	35601501001
152 mm	166 mm	1.21 bar	0.685 bar	2 mm	435 mm	20 m	3.76 kg	-	35601521001