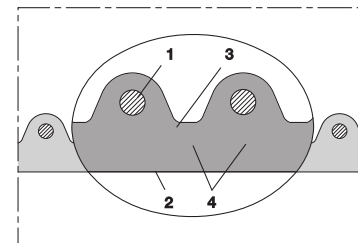
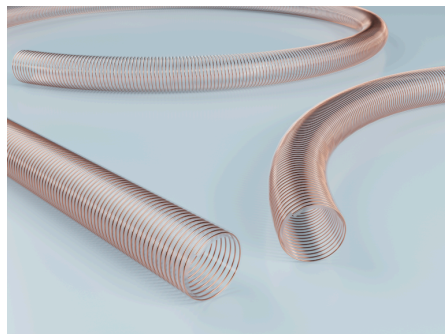
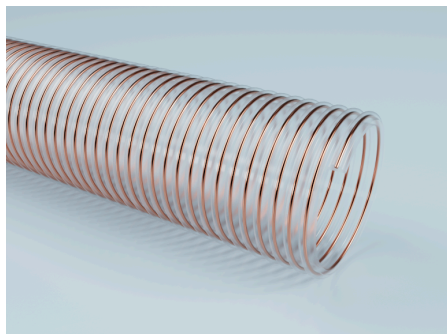


AIRDUC® PUR 356 FOOD REINFORCED (XXHD)

Katalogové číslo: 3565100

Extrémně oděruvzdorná sací a tlaková hadice, vhodná pro styk s potravinami, v extrémně těžkém provedení, ideální pro vysoké průtoky extrémně abrazivních potravin.



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

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:

Odsávací jednotky

Sušička granulátů

Doprava granulátů

Doprava dřevěných pelet

Farmaceutický

Řízení prášku

Silo vozidla

Vakuové dopravníky

Vakuová čerpadla

Plnicí zařízení

Doprava abrazivních médií

Doprava krmiva

Doprava obilí

Doprava štetku

Výroba a doprava potravin

Potravinářská čerpadla

Doprava materiálu

Mléčné výrobky

Nízkotlaké aplikace

Doprava pelet

Pneumatické dopravní systémy

Ultračistá a procesní voda

Nakládka / vykládka nádrží

Krmivo pro zvířata

Odsávání

Odvětví:

Zemědělský průmysl

Potravinářský průmysl

Farmaceutický průmysl

Průmysl čerpadel a kompresorů

Dopravní a zpracovatelský průmysl / technika sypkých hmot

Sklenářský, keramický a žáruvzdorný průmysl

Průmysl síla a dopravní techniky

Technické specifikace

Médium:

Plyn

Prach

Kapalina

Pevná látka

Vnitřní průměr	Vnější průměr	Provozní tlak	Vakuum	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]	
50 mm	65 mm	4.065 bar	1 bar	3.5 mm	189 mm	15 m	1.55 kg	-	35600505100
60 mm	75 mm	3.455 bar	1 bar	3.5 mm	216 mm	15 m	1.82 kg	10 m	35600605100

AIRDUC® PUR 356 FOOD REINFORCED (XXHD)

Vnitřní průměr	Externí průměr	Provozní tlak	Vakuum	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]	
65 mm	80 mm	3.21 bar	1 bar	3.5 mm	230 mm	15 m	1.95 kg	-	35600655100
75 mm	90 mm	2.815 bar	1 bar	3.5 mm	257 mm	15 m	2.22 kg	-	35600755100
76 mm	91 mm	2.8 bar	1 bar	3.5 mm	259 mm	15 m	2.25 kg	10 m	35600765100
80 mm	95 mm	2.655 bar	1 bar	3.5 mm	270 mm	15 m	2.35 kg	-	35600805100
89 mm	104 mm	2.38 bar	1 bar	3.5 mm	295 mm	10 m	2.6 kg	-	35600895100
90 mm	105 mm	2.38 bar	1 bar	3.5 mm	297 mm	15 m	2.96 kg	-	35600905100
100 mm	115 mm	2.155 bar	1 bar	3.5 mm	324 mm	15 m	3.26 kg	10 m	35601005100
102 mm	117 mm	2.005 bar	1 bar	3.5 mm	330 mm	15 m	3.32 kg	10 m	35601025100
115 mm	130 mm	1.89 bar	0.92 bar	3.5 mm	365 mm	15 m	3.71 kg	-	35601155100
125 mm	140 mm	1.745 bar	0.845 bar	3.5 mm	392 mm	15 m	4.02 kg	10 m	35601255100
127 mm	142 mm	1.715 bar	0.84 bar	3.5 mm	398 mm	15 m	4.08 kg	-	35601275100
130 mm	145 mm	1.65 bar	0.82 bar	3.5 mm	410 mm	15 m	4.17 kg	-	35601305100
150 mm	165 mm	1.465 bar	0.76 bar	3.5 mm	460 mm	15 m	5.13 kg	-	35601505100
152 mm	167 mm	1.355 bar	0.75 bar	3.5 mm	465 mm	15 m	5.19 kg	-	35601525100