

AIRDUC PUR 350 FOOD-AS 0,7 mm Antisztatikus, FDA minőségű, sima falú poliuretán elszívótömlő



Műszaki leírás:

AIRDUC PUR 350 FOOD-AS (MD)

Acélspirál erősítésű, 0,7 mm falvastagságú, belül közel sima, középérős poliuretán elszívótömlő.

Alkalmazható a gyógyszer és élelmiszeriparban egyaránt. Flexibilis, kopásálló, mikroba- és hidrolízis álló, íz- és szagmentes. Jó ellenáll olaj, üzemanyag és bizonyos kémiai anyagok ellen.

Megfelelő élelmiszerek szállítására, mint például rizs, cukor, porok, kávé, tea, liszt vagy fagyasztott élelmiszerek.

Tartósan antisztatikus ISO 8031szerint elektromos és felületi ellenállás **<10⁹ Ω** (a TRGS 727 szerint <2,5*10⁸Ω*m és NFPA 652 10⁸-10⁹Ω)

Alacsony hőmérsékleten is rugalmas.

ATEX 2014/34/EU szerint (1999/92/EK) és a német TRGS 727 szabványnak megfelel: Gyúlékony porok és éghető anyagok pneumatikus szállítására ömlesztett anyagok (20, 21, 22 zóna beltéren), éghető porok szívása (22. zóna beltéren)

ATEX 2014/34/EU szerint (1999/92/EK) és a német TRGS 727 szerint a következő esetekben:

gyúlékony folyadékok szállítása (0, 1, 2 zóna beltérben),

nem éghető folyadékok szállítására, az 1. és 2. zónában (gázok) való használatra,

a zónában való használatra 0 zónában (gázok)

RoHS és REACH konform

Szabványok: EG 1935/2004; EU Élelmiszeripari szabvány 10/2011, FDA 21 CFR 177.2600 és 178.2010

Más átmérőkkel is rendelhető.

Raktáron nem lévő átmérőknél minimális rendelési mennyiség 1 tekercs. Egyedi gyártású átmérőknél minimális rendelési mennyiség van, kérje ajánlatunkat!

Hőállóság: -40°C / +90°C (rövid ideig +125°C)

Felépítés: poliuretán, áttetsző, beágyazott acélspirállal, belül közel sima, kívül hullámos

Elektromos ellenállás: permanently antistatic wall: according to ISO 8031 electrical and surface resistance $<10^9 \Omega$ (according to TRGS 727 $<2,5 \cdot 10^8 \Omega \cdot m$ and NFPA 652 $10^8-10^9 \Omega$)

Falvastagság: 0,7 mm

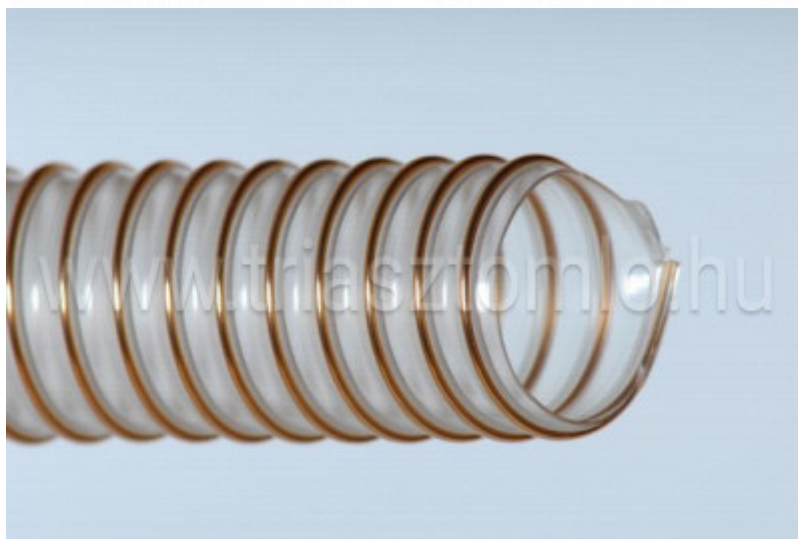
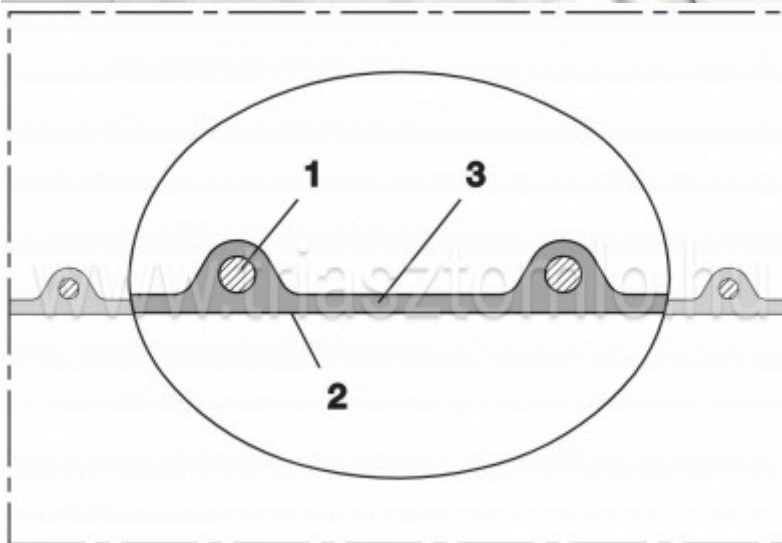
Élelmiszeripari szabvány: EU-Directive 10/2011, EC 1935/2004 and EU 2015/174, FDA 21 CFR 177.2600

Több méretben is raktárról szállítható. A raktárkészlet időközbeni eladásának jogát fenntartjuk.

Belső Ø (mm)	Külső Ø (mm)	Vákuum (bar)	Hajlítási sugár (mm)	Nyomás 20°C-on (bar) (50% nyúlás)	Súly (kg/m)	Cikkszám
25	32	-0,75	23	2,44	0,19	350-0025-0000
30	37	-0,63	26	2,05	0,25	350-0030-0000
32	39	-0,59	27	1,93	0,27	350-0032-0000
35	42	-0,54	29	1,77	0,29	350-0035-0000
38	45	-0,49	31	1,63	0,31	350-0038-0000
40	47	-0,47	32	1,55	0,33	350-0040-0000
45	52	-0,42	35	1,39	0,37	350-0045-0000
50/51	57	-0,38	38	1,25	0,4	350-0050-0000
55	62	-0,34	41	1,14	0,44	350-0055-0000
60	67	-0,31	44	1,05	0,48	350-0060-0000
63/65	70	-0,29	47	0,97	0,52	350-0065-0000
70	77	-0,18	50	0,9	0,56	350-0070-0000
75/76	82	-0,17	53	0,84	0,59	350-0075-0000
80	87	-0,16	56	0,79	0,64	350-0080-0000
90	97	-0,14	62	0,7	0,72	350-0090-0000
100/102	107	-0,13	68	0,63	0,8	350-0100-0000
110	117	-0,12	74	0,57	0,87	350-0110-0000
120	127	-0,11	80	0,53	0,95	350-0120-0000
125/127	132	-0,11	83	0,51	0,98	350-0125-0000
140	147	-0,09	92	0,45	1,09	350-0140-0000
150/152	157	-0,07	98	0,42	1,4	350-0150-0000
160	167	-0,07	104	0,4	1,5	350-0160-0000
180	187	-0,06	116	0,35	1,67	350-0180-0000
200/203	207	-0,05	128	0,32	1,86	350-0200-0000
225	232	-0,05	143	0,28	2,08	350-0225-0000
250	257	-0,04	158	0,25	2,31	350-0250-0000
300	307	-0,03	188	0,21	2,77	350-0300-0000
305	312	-0,03	191	0,21	2,81	350-0305-0000



TRIÁSZ-TÖMLŐ KFT.





TRIÁSZ-TÖMLŐ KFT.

