

## Purflex / H - FDA - AIRDUC 355 FOOD Középerős (1,5 mm fal) poliuretán elszívó- és szállítótömlő, FDA



### Műszaki leírás:

AIRDUC PUR 355 FOOD poliuretán tömlő.

Alkalmazható különféle koptató anyagokra, granulátumokra, ipari és élelmiszeripari alkalmazásra egyaránt. flexibilis, kopás- olaj- és benzinálló, íz és szagmentes, mikroba és hidrolízis-álló.

Élelmiszeriparban: száraz porok és granulátumok szállítására, pl. rizs, gabonák, cukor, tejpor, kávé, liszt, fagyasztott termékek stb.

Ipari alkalmazásra: koptató porok, granulátumok, gázok, folyadékok szállítására.

FDA minőségű alapanyagból készül. (FDA 21 CFR 177.2600 és 178.2010 food grade polyurethane)

Szabványok: EG 1935/2004; EU Élelmiszeripari szabvány 10/2011 kat. A, B, C, E, D2; 2015/174, FDA 21 CFR 177.2600 és 178.2010,

Gyártási eljárás GMP EC 2023/2006, megfelel az RoHS irányelveknek

A folyásirányt nyíl jelöli, amit beépítéskor figyelembe kell venni.

**Felirat:** AIRDUC® PUR 355 FOOD (HD) – DN\* – \*gyártási szám\*

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

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

**Falvastagság:** 1,4 mm a spirálok között

**Hajlítási sugár:** 1,5 x belső Ø

Állandó raktári tétel, a tekercseket megbontjuk. A raktárkészlet időközbeni eladásának jogát fenntartjuk.

Belső Ø (mm)	Külső átmérő (mm)	Nyomás DIN26057(bar)	Nyomás 50%nyúlással (bar)	Vákuum (DIN26057) bar	Hajl. Sugár (mm)	Cikkszám
13	20	4,5	8,59	1	14	355-0013-1001
16	23	4,41	7,14	1	15	355-0016-1001
20	27	4,25	6,88	1	17	355-0020-1001
22	29	3,9	6,31	0,95	18	355-0022-1001

Belső Ø (mm)	Külső átmérő (mm)	Nyomás DIN26057(bar)	Nyomás 50%nyúlással (bar)	Vákuum (DIN26057) bar	Hajl. Sugár (mm)	Cikkszám
25	32	3,47	5,61	0,9	20	355-0025-1001
30	40	3,6	5,82	0,88	25	355-0030-1001
32	42	3,39	5,49	0,875	26	355-0032-1001
35	45	3,125	5,05	0,87	28	355-0035-1001
38	48	2,895	4,68	0,865	29	355-0038-1001
40	50	2,76	4,46	0,855	30	355-0040-1001
44-45	55	2,47	3,99	0,845	33	355-0045-1001
50-51	60	2,235	3,61	0,835	35	355-0050-1001
55	65	2,045	3,3	0,79	38	355-0055-1001
60	70	1,88	3,03	0,73	40	355-0060-1001
63-65	75	1,74	2,81	0,675	43	355-0065-1001
70	81	1,62	2,61	0,605	62	355-0070-1001
75-76	86	1,515	2,45	0,555	66	355-0075-1001
80	91	1,425	2,3	0,505	69	355-0080-1001
89-90	101	1,27	2,05	0,385	76	355-0090-1001
100-102	111	1,15	1,85	0,355	83	355-0100-1001
110	121	1,045	1,69	0,325	90	355-0110-1001
114-115	126	1	1,61	0,3	94	355-0115-1001
120	131	0,96	1,55	0,28	97	355-0120-1001
125-127	136	0,925	1,49	0,265	101	355-0125-1001
130	141	0,89	1,43	0,24	104	355-0130-1001
140	151	0,825	1,33	0,215	111	355-0140-1001

Belső Ø (mm)	Külső átmérő (mm)	Nyomás DIN26057(bar)	Nyomás 50%nyúlással (bar)	Vákuum (DIN26057) bar	Hajl. Sugár (mm)	Cikkszám
150-152	161	0,77	1,24	0,18	118	355-0150- 1001
160	171	0,725	1,17	0,165	125	355-0160- 1001
178-180	191	0,645	1,04	0,135	139	355-0180- 1001
200-203	213	0,58	0,94	0,12	156	355-0200- 1001
250	263	0,465	0,75	0,075	191	355-0250- 1001
300	313	0,39	0,63	0,065	226	355-0300- 1001

