

# AIRDUC PE 362 EC Elektromosan vezetőképes, középerős polietilén szívótömlő



## Műszaki leírás:

Elektromosan vezetőképes, hajlékony polietilén tömlő acélspirál erősítéssel. Alkalmas gázok, és poros, szemcsés, szálas közegek szállítására tűzveszélyes, robbanásveszélyes környezetben, ATEX

TULAJDONSÁGOK közepes-nehéz teherbírás jó lúgokkal és savakkal szembeni ellenállás rendkívül jó ellenállás a vegyi anyagokkal szemben (ellenállósági táblázat figyelembevételével) elektromosan vezető fal: elektromos és felületi ellenállás  $<10^3 \Omega$  (az NFPA 652 szerint  $<10^6 \Omega$ ). az ATEX 2014/34/EU (1999/92/EK) és a német TRGS 727 szerint: gyúlékony porok és ömlesztett anyagok pneumatikus szállítása (20., 21., 22. zóna belül), éghető porok szívása (22. zóna belül), az ATEX 2014/34/EU (1999/92/EK) és a német TRGS 727 szerint: gyúlékony folyadékok szállítására (0., 1., 2. zónán belül), nem gyúlékony folyadékok szállítására, 1. és 2. zónában való használatra (gázok), 0. zónában való használatra (gázok). megfelel a RoHS-irányelvnek REACH szerint --> Technológia / Műszaki információ / REACH

SZÁLLÍTÁSI VÁLTOZATOK további átmérők és hosszúságok kérésre rendelhetők fekete (standard)

DESIGN AIRDUC® profilos tömlő 1. a falba szilárdan beágyazott rugóacélhuzal 2. fal: elektromosan vezető polietilén (PE) 3. falvastagság kb. 0,8 mm.

HŐMÉRSÉKLET-TARTOMÁNY -35°C-tól 80°C-ig

**Hőállóság:** -35°C/+80°C

**Falvastagság:** 0,8 mm

**Tekercsméret:** 10 m

Gyártói raktáron, rövid határidővel rendelhető. Kérje ajánlatunkat!

Belső Ø (mm)	Külső Ø (mm)	Nyomás (bar)	Vákuum (bar)	Súly (kg/m)	Cikkszám
32	39	0,92	0,505	0,23	362-0032-1003
38	45	0,78	0,475	0,26	362-0038-1003
40	47	0,74	0,46	0,28	362-0040-1003
50-51	57	0,595	0,395	0,34	362-0050-1003
60	67	0,5	0,32	0,4	362-0060-1003
70	79	0,43	0,23	0,56	362-0070-1003
80	89	0,37	0,2	0,64	362-0080-1003
89-90	99	0,33	0,17	0,71	362-0090-1003
100-102	109	0,3	0,135	0,79	362-0100-1003
125-127	134	0,24	0,09	0,98	362-0125-1003

Belső Ø (mm)	Külső Ø (mm)	Nyomás (bar)	Vákuum (bar)	Súly (kg/m)	Cikkszám
140	149	0,185	0,105	1,06	362-0140-1003
150-152	159	0,2	0,09	1,16	362-0150-1003
160	169	0,19	0,075	1,24	362-0160-1003
200-203	210	0,15	0,06	1,55	362-0200-1003
250	260	0,12	0,025	1,92	362-0250-1003
300	310	0,085	0,005	2,26	362-0300-1003