

AIRDUC PUR 355 AS 1,5 MM H-AS Középerős, antisztatikus poliuretán tömlő



Műszaki leírás:

Kopásálló, nagy igénybevételre megfelelő, középerős, hajlékony poliuretán tömlő, alkalmas erősen koptató hatású száraz anyagok, szemcsék, porok, granulátumok levegős szállítására. Számos iparágban széleskörűen alkalmazható: műanyagiparban, fa- és papíriparban, aprítógépeknél, adagoló rendszereknél; mezőgazdaságban koptató anyagok szállítására, stb.

Anyaga magas minőségű, anyagában antisztatikus Pre-PUR®.

A legtöbb átmérő magyarországi raktárunkból azonnal elérhető. A ritkább átmérőket gyári raktárból rendszeres, rövid átfutási idejű szállítással tudjuk hozni.

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

Szabvány: ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC), Német TRGS 727, DIN 26057 2. típus, megfelel a RoHS iránymutatásoknak

Égégátolt: Megfelel a UL94-V2, DIN 4102-B1 előírásoknak

Elektromos ellenállás: $R < 10^9$ Ohm (TRGS 727 szerint $< 2,5 \times 10^8$ Ohm*m és NFPA 652 $10^8 - 10^9$ Ohm)

Kivitel: DIN 26057 Type 3

Üzemi nyomás: DIN 26057 (50% hossz nyúlás)

Vákuum: DIN 26057 (rögzített végek)

Tekercsméret: 10 m

További tekercsméretek: 5, 15, bizonyos átmérőkből 20 vagy 25 m is, akár készletről

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

| Belső Ø (mm) | Külső Ø (mm) | Nyomás 20°C-on (bar) | Vákuum (bar) | Hajlítási sugár (mm) | Súly (kg/m) | Cikkszám |
|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-------------|---------------|
| 13 | 20 | 5 | -1 | 14 | 0,14 | 355-0013-0000 |
| 16 | 23 | 4,9 | -1 | 15 | 0,16 | 355-0016-0000 |
| 18 | 25 | 4,4 | -1 | 16 | 0,17 | 355-0018-0000 |

| Belső Ø (mm) | Külső Ø (mm) | Nyomás 20°C-on (bar) | Vákuum (bar) | Hajlítási sugár (mm) | Súly (kg/m) | Cikkszám |
|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-------------|---------------|
| 20 | 27 | 4,72 | -1 | 17 | 0,23 | 355-0020-0000 |
| 22 | 29 | 4,33 | -1 | 18 | 0,25 | 355-0022-0000 |
| 25 | 32 | 3,85 | -1 | 20 | 0,28 | 355-0025-0000 |
| 30 | 40 | 4 | -1 | 25 | 0,42 | 355-0030-0000 |
| 32 | 42 | 3,77 | -1 | 26 | 0,44 | 355-0032-0000 |
| 35 | 45 | 3,47 | -1 | 28 | 0,48 | 355-0035-0000 |
| 38 | 48 | 3,21 | -1 | 29 | 0,52 | 355-0038-0000 |
| 40 | 50 | 3,06 | -1 | 30 | 0,54 | 355-0040-0000 |
| 42 | 52 | 2,9 | -0,91 | 31 | 0,56 | 355-0042-0000 |
| 45 | 55 | 2,75 | -0,91 | 33 | 0,6 | 355-0045-0000 |
| 50/51 | 60 | 2,48 | -0,85 | 35 | 0,66 | 355-0050-0000 |
| 55 | 65 | 2,27 | -0,75 | 38 | 0,72 | 355-0055-0000 |
| 60 | 70 | 2,09 | -0,68 | 40 | 0,78 | 355-0060-0000 |
| 63/65 | 75 | 1,93 | -0,63 | 43 | 0,84 | 355-0065-0000 |
| 70 | 81 | 1,8 | -0,54 | 62 | 0,98 | 355-0070-0000 |
| 75/76 | 86 | 1,68 | -0,5 | 66 | 1,05 | 355-0075-0000 |
| 80 | 91 | 1,58 | -0,47 | 69 | 1,11 | 355-0080-0000 |
| 89/90 | 101 | 1,41 | -0,42 | 76 | 1,25 | 355-0090-0000 |
| 100/102 | 111 | 1,27 | -0,39 | 83 | 1,49 | 355-0100-0000 |
| 110 | 121 | 1,16 | -0,35 | 90 | 1,63 | 355-0110-0000 |
| 114 | 126 | 1,11 | -0,34 | 94 | 1,68 | 355-0115-0000 |
| 120 | 131 | 1,07 | -0,32 | 97 | 1,77 | 355-0120-0000 |
| 125/127 | 136 | 1,02 | -0,31 | 101 | 1,84 | 355-0125-0000 |
| 130 | 141 | 0,98 | -0,3 | 104 | 1,91 | 355-0130-0000 |
| 140 | 151 | 0,92 | -0,28 | 111 | 2,03 | 355-0140-0000 |
| 150/152 | 161 | 0,8 | -0,25 | 125 | 2,56 | 355-0150-0000 |
| 160 | 171 | 0,8 | -0,25 | 125 | 2,56 | 355-0160-0000 |
| 170 | 181 | 0,76 | -0,24 | 132 | 2,72 | 355-0170-0000 |
| 175 | 186 | 0,73 | -0,23 | 136 | 2,79 | 355-0175-0000 |
| 180 | 191 | 0,71 | -0,22 | 139 | 2,87 | 355-0180-0000 |
| 200/203 | 213 | 0,57 | -0,13 | 156 | 3,12 | 355-0200-0000 |
| 225 | 238 | 0,57 | -0,13 | 174 | 3,5 | 355-0225-0000 |
| 250 | 263 | 0,52 | -0,12 | 191 | 3,88 | 355-0250-0000 |
| 254 | 267 | 0,51 | -0,11 | 194 | 3,95 | 355-0254-0000 |
| 275 | 288 | 0,47 | -0,11 | 209 | 4,26 | 355-0275-0000 |
| 280 | 293 | 0,46 | -0,1 | 212 | 4,33 | 355-0280-0000 |
| 300 | 313 | 0,43 | -0,09 | 226 | 5,16 | 355-0300-0000 |
| 305 | 318 | 0,42 | -0,09 | 230 | 5,25 | 355-0305-0000 |
| 315 | 328 | 0,41 | -0,08 | 137 | 5,41 | 355-0315-0000 |
| 325 | 338 | 0,4 | -0,08 | 244 | 5,58 | 355-0325-0000 |
| 350 | 363 | 0,37 | -0,07 | 261 | 6 | 355-0350-0000 |



| Belső Ø (mm) | Külső Ø (mm) | Nyomás 20°C-on (bar) | Vákuum (bar) | Hajlítási sugár (mm) | Súly (kg/m) | Cikkszám |
|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-------------|---------------|
| 400 | 413 | 0,32 | -0,07 | 296 | 8,02 | 355-0400-0000 |
| 450 | 463 | 0,29 | -0,06 | 331 | 9 | 355-0450-0000 |
| 500 | 514 | 0,26 | -0,05 | 367 | 10 | 355-0500-0000 |

