

CP PE 457 EC Polietilén, vezetőképes elszívótömlő



Műszaki leírás:

Flexibilis, jó oldószerálló elszívótömlő, elektromosan vezetőképes, így tűzveszélyes környezetben is használható oldószergőzők elszívására, a hő- és vegyi ellenállóság figyelembevételével.

Hosszában összenyomható 4:1 arányban.

Más átmérők is rendelhetők, egészen DN 900-ig! Rövid átfutási idővel készül, minimálisan 3 m -t kell rendelni.

Kapható hozzá spirál áthidalós tömlőbilincs is!

kopásvédelem a külső CP profil által a fal biztonságos rögzítése a szorítóprofilon belül

Elektromosan vezető fal: Térfogati és felületi ellenállás $<10^3 \Omega$ (NFPA 652 szerint $<10^6 \Omega$).

a TRGS 727 és az ATEX 2014/34/EU (1999/92/EK) szerint: éghető porok szívására (22. zóna belül), 1. és 2. zónában (gázok), 0. zónában (gázok) történő használatra. megfelel a RoHS-irányelvnek REACH szerint --> Technológia / Műszaki információk / REACH

Hőállóság: -35 °C / +80 °C

Felépítés: Elektromosan vezetőképes PE fólia

Belül: Fekete PE

Kívül: Külső hoganyzott acél spirállal

Tekercsméret: 3 és 6 m – más hosszokban is gyártható

Elektromos ellenállás: $<10^3 \Omega$

Rövid átfutási idővel gyártjuk.

| Belső Ø (mm) | Külső átmérő (mm) | Üzemi nyomás (bar) | Vacuum (bar) | Hajlítási sugár (mm) | Cikkszám |
|--------------|-------------------|--------------------|--------------|----------------------|---------------|
| 50-51 | 62 | 0,49 | 0,27 | 18 | 457-0050-1003 |
| 55 | 67 | 0,46 | 0,25 | 20 | 457-0055-1003 |
| 60 | 72 | 0,44 | 0,22 | 20 | 457-0060-1003 |
| 63-65 | 77 | 0,42 | 0,2 | 22 | 457-0065-1003 |
| 70 | 82 | 0,4 | 0,18 | 22 | 457-0070-1003 |
| 75-76 | 87 | 0,38 | 0,16 | 24 | 457-0075-1003 |
| 80 | 92 | 0,365 | 0,14 | 24 | 457-0080-1003 |
| 89-90 | 102 | 0,34 | 0,1 | 26 | 457-0090-1003 |

| Belső Ø (mm) | Külső átmérő (mm) | Üzemi nyomás (bar) | Vacuum (bar) | Hajlítási sugár (mm) | Cikkszám |
|--------------|-------------------|--------------------|--------------|----------------------|---------------|
| 100-102 | 112 | 0,225 | 0,085 | 28 | 457-0100-1003 |
| 110 | 122 | 0,21 | 0,075 | 30 | 457-0110-1003 |
| 114-115 | 127 | 0,205 | 0,07 | 32 | 457-0115-1003 |
| 120 | 132 | 0,2 | 0,065 | 32 | 457-0120-1003 |
| 125-127 | 137 | 0,195 | 0,06 | 34 | 457-0125-1003 |
| 150-152 | 162 | 0,12 | 0,035 | 38 | 457-0150-1003 |
| 160 | 172 | 0,115 | 0,03 | 40 | 457-0160-1003 |
| 180 | 192 | 0,11 | 0,025 | 44 | 457-0180-1003 |
| 200-203 | 212 | 1 | 0,02 | 48 | 457-0200-1003 |
| 250 | 262 | 0,07 | 0,015 | 58 | 457-0250-1003 |
| 254 | 266 | 0,065 | 0,015 | 59 | 457-0254-1003 |
| 300 | 312 | 0,06 | 0,01 | 68 | 457-0300-1003 |
| 305 | 317 | 0,055 | 0,01 | 69 | 457-0305-1003 |
| 315 | 327 | 0,05 | 0,01 | 71 | 457-0315-1003 |
| 350 | 362 | 0,045 | 0,01 | 78 | 457-0350-1003 |

