

Purflex / H



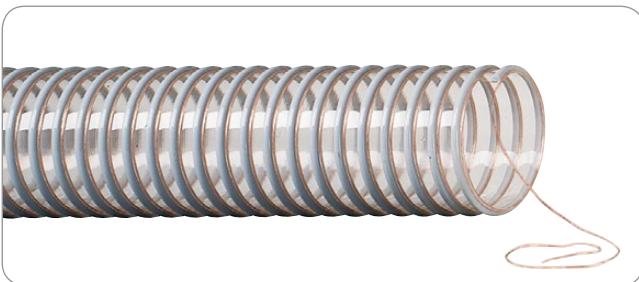
Középerős poliuretán elszívó- és szállítótömlő

Alkalmazható különféle koptató anyagokra, granulátumokra, ipari és élelmiszeripari alkalmazásra egyaránt. FDA minőségű, kopás- olaj- és benzinálló, halogén és lágyítószerektől mentes, hajlékony, és kopásálló. A folyásirányt nyíl jelöli, amit beépítéskor figyelembe kell venni.

| | |
|-----------------|---|
| Hőállóság | : -40°C / +100°C rövid ideig +125°C |
| Felépítés | : Poliuretán, áttetsző, beágyazott acálspirállal, belül sima, kívül hullámos |
| Falvastagság | : 1,4 mm a spirálok között |
| Hajlítási sugár | : 1,5 x belső ø |

| Belső ø mm | Vákuum bar | Hajlítási sugár mm | Nyomás 20°C-on bar | kg/m | Cikkszám |
|------------|------------|--------------------|--------------------|------|-------------|
| 25 | 0,9 | 38 | 3 | 0,31 | 4630 025000 |
| 32 | 0,9 | 48 | 3 | 0,38 | 4630 032000 |
| 35 | 0,8 | 53 | 2,6 | 0,45 | 4630 035000 |
| 38 | 0,75 | 57 | 2,4 | 0,52 | 4630 038000 |
| 40 | 0,7 | 60 | 2,3 | 0,56 | 4630 040000 |
| 50 | 0,6 | 75 | 1,9 | 0,67 | 4630 050000 |
| 55 | 0,58 | 83 | 1,8 | 0,7 | 4630 055000 |
| 60 | 0,55 | 90 | 1,8 | 0,79 | 4630 060000 |
| 65 | 0,53 | 98 | 1,5 | 0,82 | 4630 065000 |
| 70 | 0,52 | 105 | 1,3 | 0,89 | 4630 070000 |
| 75 | 0,5 | 113 | 1,2 | 0,98 | 4630 075000 |
| 80 | 0,45 | 120 | 1,2 | 1,09 | 4630 080000 |
| 90 | 0,45 | 135 | 1,1 | 1,23 | 4630 090000 |
| 100 | 0,4 | 150 | 1,1 | 1,36 | 4630 100000 |
| 110 | 0,35 | 165 | 1 | 1,38 | 4630 110000 |
| 120 | 0,3 | 180 | 0,9 | 1,42 | 4630 120000 |
| 125 | 0,25 | 188 | 0,8 | 1,54 | 4630 125000 |
| 140 | 0,2 | 210 | 0,7 | 1,75 | 4630 140000 |
| 150 | 0,2 | 225 | 0,7 | 1,82 | 4630 150000 |
| 160 | 0,2 | 240 | 0,6 | 2,15 | 4630 160000 |
| 180 | 0,15 | 270 | 0,5 | 2,55 | 4630 180000 |
| 200 | 0,15 | 300 | 0,5 | 2,92 | 4630 200000 |
| 225 | 0,1 | 338 | 0,4 | 3,25 | 4630 225000 |
| 250 | 0,1 | 375 | 0,3 | 3,57 | 4630 250000 |
| 300 | 0,1 | 450 | 0,3 | 4,31 | 4630 300000 |

Airflex® / PU / AS



Poliuretán elszívótömlő

Levegőre, porra, granulátumokra, faforgácsra, vegyi gőzökre, szigetelőgyapatra. Nagyon flexibilis és kopásálló. Hajlításkor a tömlő megtartja teljes átmérőjét, mivel a spirálok közötti fal kifelé gyűrődik. A spirál mellett futó részszál lefordulásával levezethető a sztatikus feltöltődés.

Élelmiszerekre való alkalmazhatóság: EU 10/2011 Cat. E

| | |
|-----------------|--|
| Vákuum | : -0,3 bar |
| Hajlítási sugár | : 1 x belső ø |
| Hőállóság | : -25°C / +85°C |
| Felépítés | : poliuretán, átlátszó, belül teljesen sima, ütésálló külső PVC spirállal, kívül hullámos, a spirállal együtt futó részszállal |

Felirat:  AIRFLEX® / PU / AS - Átmérő

| Belső ø mm | Falmagasság mm | kg/m | Külső ø mm | Tekercsméret m | Cikkszám |
|------------|----------------|-------|------------|----------------|-------------|
| 32 | 0,5 | 0,200 | 38 | 20 | 4601 032000 |
| 38 | 0,7 | 0,230 | 45 | 20 | 4601 038000 |
| 40 | 0,7 | 0,250 | 47 | 20 | 4601 040000 |
| 45 | 0,7 | 0,280 | 53 | 30 | 4601 045000 |
| 51 | 0,7 | 0,315 | 59 | 20 | 4601 050000 |
| 60 | 0,7 | 0,410 | 68 | 20 | 4601 060000 |
| 76 | 0,7 | 0,550 | 85 | 20 | 4601 075000 |
| 102 | 0,8 | 0,835 | 112 | 20 | 4601 100000 |