



POLYURETAN PUR

ANVÄNDNINGSMRÅDE

För utsugning av slitande material såsom spån, granulat och papper

EGENSKAPER

Lätt och flexibel polyuretanslang med mycket slät insida och med goda slittegenskaper. Tack vare att slangen är esterbaserade är slitstyrkan 30 % starkare än eterbaserade slangar. Kan även fås i mikrobbeständig-, livsmedelskvalité eller antistatisk. Antistatisk $\leq 10^8$ Ohm, uppfyller då kraven enligt ATEX 94/9/EG. God beständighet mot oljor, drivmedel, lösningsmedel, fetter och ozonbeständighet.

KONSTRUKTION

Transparent polyuretan med helinbäddad förkopprad fjäderståls spiral. Tråddiameter 1,0-2,5 mm. Slangväggens tjocklek mellan spiralerna är 0,8 mm

TEMPERATUROMRÅDE

-40°C till + 90°C (125°C)

STANDARDLÄNGDER

10 meter

| Art.nummer | ID mm | Vikt kg/m | A.tryck bar(20°) | Undertryck mm vp (20°) | B.radie mm |
|------------|-------|-----------|------------------|------------------------|------------|
| PUR-025 | 25 | 0,25 | 2,10 | 6750 | 31 |
| PUR-032 | 32 | 0,39 | 2,10 | 6750 | 46 |
| PUR-038 | 38 | 0,40 | 2,10 | 6750 | 48 |
| PUR-040 | 40 | 0,42 | 1,84 | 6000 | 53 |
| PUR-045 | 45 | 0,45 | 1,68 | 5250 | 58 |
| PUR-050 | 50 | 0,47 | 1,40 | 4500 | 68 |
| PUR-060 | 60 | 0,50 | 1,26 | 3150 | 68 |
| PUR-065 | 65 | 0,54 | 1,13 | 2625 | 73 |
| PUR-070 | 70 | 0,58 | 1,01 | 2625 | 78 |
| PUR-075 | 75 | 0,61 | 1,01 | 2100 | 84 |
| PUR-080 | 80 | 0,65 | 0,88 | 2100 | 88 |
| PUR-090 | 90 | 0,80 | 0,76 | 1575 | 99 |
| PUR-102 | 102 | 0,94 | 0,76 | 1575 | 110 |
| PUR-110 | 110 | 0,97 | 0,63 | 1575 | 119 |
| PUR-115 | 115 | 0,98 | 0,63 | 1575 | 124 |
| PUR-120 | 120 | 1,00 | 0,63 | 1575 | 129 |
| PUR-127 | 127 | 1,07 | 0,63 | 1575 | 135 |
| PUR-130 | 130 | 1,14 | 0,50 | 1575 | 139 |
| PUR-140 | 140 | 1,21 | 0,50 | 1050 | 149 |
| PUR-152 | 152 | 1,27 | 0,50 | 1050 | 161 |
| PUR-163 | 163 | 1,42 | 0,50 | 1050 | 170 |
| PUR-175 | 175 | 1,63 | 0,38 | 1050 | 185 |
| PUR-180 | 180 | 1,70 | 0,38 | 1050 | 190 |
| PUR-203 | 203 | 1,98 | 0,38 | 1050 | 214 |
| PUR-225 | 225 | 2,18 | 0,25 | 525 | 235 |
| PUR-250 | 250 | 2,33 | 0,25 | 525 | 160 |
| PUR-275 | 275 | 2,47 | 0,25 | 525 | 284 |
| PUR-300 | 300 | 3,20 | 0,23 | 475 | 310 |
| PUR-315 | 315 | 3,32 | 0,23 | 475 | 325 |
| PUR-325 | 325 | 3,40 | 0,23 | 475 | 335 |
| PUR-350 | 350 | 3,60 | 0,12 | 475 | 360 |
| PUR-400 | 400 | 4,45 | 0,12 | 475 | 410 |
| PUR-450 | 450 | 5,06 | 0,12 | 475 | 460 |
| PUR-500 | 500 | 5,70 | 0,12 | 370 | 510 |