

### Tulajdonságok

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Alkalmazási terület</b>  | Ki- és elszívó berendezésekhez<br>Gáz és folyékony közegekhez<br>Olajköd elszívás<br>Textilfonalak elszívása |
| <b>Beleső réteg</b>         | Poliuretán   |
| <b>Betét</b>                | Rugóacél spirál  |
| <b>Külső bevonat, réteg</b> | Poliuretán   |
| <b>Szín</b>                 | átlátszó   |
| <b>Hőmérséklet min.</b>     | -40 °C   |
| <b>Hőmérséklet max.</b>     | 90 °C  |
| <b>Közegek</b>              | finomszemcsés részecskék, mint szálló por,<br>szilánkok, por alakú anyagok, szálak                           |



### Megjegyzés

A spirálok közötti falvastagság 0,75 mm.

### További információk

- antisztatikus a TRBS 2153 / irányelv 94/9/EK//Atex95 szerint
- Felületi ellenállás < 10 a 9-ediken Ohm
- nehezen gyúlékony a DIN 4102 B1 szerint, a faipar számára
- mikrobáknak ellenálló fűnyírókhoz és avarszívókhoz

### Cikk

| Megnevezés | coll   | Belső Ø<br>(mm) | Külső Ø<br>(mm) | ÜNY* 20°C-nál<br>(bar) | vákuum<br>(bar) | min. görbületi sugár<br>(mm) | Tömeg/méter<br>(kg) | Tekercshossz<br>(m) |
|------------|--------|-----------------|-----------------|------------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|---------------------|
| POLY 25 L  | 1"     | 25              | 31              | 3,2                    | 0,80            | 31                           | 0,250               | 10 / 15             |
| POLY 32 L  | 1.1/4" | 32              | 40              | 2,5                    | 0,73            | 40                           | 0,350               | 10 / 15             |
| POLY 38 L  | -      | 38              | 46              | 2,1                    | 0,68            | 46                           | 0,390               | 10 / 15             |
| POLY 40 L  | 1.1/2" | 40              | 48              | 2,1                    | 0,68            | 48                           | 0,400               | 10 / 15             |
| POLY 45 L  | 1.3/4" | 45              | 53              | 1,8                    | 0,60            | 53                           | 0,420               | 10 / 15             |
| POLY 50 L  | 2"     | 50              | 58              | 1,7                    | 0,53            | 58                           | 0,450               | 10 / 15             |
| POLY 60 L  | -      | 60              | 68              | 1,4                    | 0,45            | 68                           | 0,530               | 10 / 15             |
| POLY 65 L  | -      | 65              | 73              | 1,3                    | 0,38            | 73                           | 0,640               | 10 / 15             |
| POLY 70 L  | 2.3/4" | 70              | 78              | 1,1                    | 0,38            | 78                           | 0,680               | 10 / 15             |
| POLY 75 L  | 3"     | 75              | 84              | 1,1                    | 0,30            | 84                           | 0,720               | 10 / 15             |
| POLY 80 L  | -      | 80              | 88              | 1,0                    | 0,30            | 88                           | 0,760               | 10 / 15             |
| POLY 100 L | 4"     | 102             | 110             | 0,8                    | 0,23            | 110                          | 0,950               | 10 / 15             |
| POLY 110 L | 4.3/8" | 110             | 119             | 0,7                    | 0,23            | 119                          | 1,030               | 10 / 15             |
| POLY 120 L | 4.3/4" | 120             | 129             | 0,7                    | 0,23            | 129                          | 1,120               | 10 / 15             |
| POLY 125 L | 5"     | 125             | 135             | 0,7                    | 0,23            | 135                          | 1,180               | 10 / 15             |
| POLY 130 L | 5.1/4" | 130             | 139             | 0,6                    | 0,23            | 139                          | 1,200               | 10 / 15             |
| POLY 140 L | 5.1/2" | 140             | 149             | 0,6                    | 0,15            | 149                          | 1,380               | 10 / 15             |
| POLY 150 L | 6"     | 150             | 161             | 0,6                    | 0,15            | 161                          | 1,480               | 10 / 15             |
| POLY 160 L | -      | 160             | 170             | 0,6                    | 0,15            | 170                          | 1,740               | 10 / 15             |
| POLY 175 L | 7"     | 175             | 185             | 0,4                    | 0,15            | 185                          | 1,850               | 10 / 15             |
| POLY 180 L | -      | 180             | 190             | 0,4                    | 0,15            | 190                          | 1,900               | 10 / 15             |
| POLY 200 L | 8"     | 200             | 214             | 0,4                    | 0,15            | 214                          | 2,300               | 10 / 15             |
| POLY 225 L | 9"     | 225             | 235             | 0,3                    | 0,08            | 235                          | 2,550               | 10 / 15             |
| POLY 250 L | 10"    | 250             | 260             | 0,3                    | 0,08            | 260                          | 3,020               | 10 / 15             |
| POLY 275 L | -      | 275             | 284             | 0,3                    | 0,08            | 284                          | 3,110               | 10                  |
| POLY 300 L | -      | 300             | 310             | 0,3                    | 0,07            | 310                          | 3,200               | 10                  |

BD = üzemi nyomás