



|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Opis</b>             | Bardzo elastyczny i gładki wewnątrz wąż z przezroczystego poliuretanu poliestrowego wzmocniony spiralą z twardego PCV w kolorze ciemnoszarym, przeznaczony do transportu pneumatycznego proszków, oraz do odpylania w zastosowaniach wymagających odporności na ścieranie, do wiórów, pelletu, granulatów, włókien i pyłów.<br>Grubość ścianki od 0,4 do 0,8 mm zależnie od średnicy.<br>Wersje antystatyczne dostępna na zapytanie |                                  |
| <b>Zastosowania</b>     | - transport pneumatyczny i odpylanie<br>- wentylacja i wyciągi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |
| <b>Konstrukcja węża</b> | - wąż z tworzyw sztucznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |
| <b>Materiał</b>         | kolor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | - przezroczysty                  |
|                         | rodzaj materiału                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | - poliuretan                     |
|                         | technologia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | - elastyczny                     |
|                         | odporność                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - na ścieranie                   |
| <b>Wzmocnienie</b>      | rodzaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | - ssawny                         |
|                         | technologia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | - spirala z PCV w kolorze szarym |
| <b>temp. min.</b>       | -40°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |
| <b>temp. max.</b>       | 80°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |
| <b>Inne</b>             | Wąż wewnątrz gładki, na zewnątrz karbowany. Wartości podciśnienia podano dla temperatury 20°C. Węże oznaczone * nie są dostępne w stałej ofercie.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |

| Index            | Średnica wew. (mm) | Min. grubość ścianki (mm) | Max. grubość ścianki (mm) | Podciśnienie (mH2O) | Mini. promień zagięcia (mm) | Standard. długość rolki (m) | Ciężar (kg/m) |
|------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------|
| Eolo PU EST-013* | 13                 | 0.4                       | 2.8                       | 2.5                 | 20                          | 20                          | 0.080         |
| Eolo PU EST-016* | 16                 | 0.4                       | 2.8                       | 2.5                 | 25                          | 20                          | 0.900         |
| Eolo PU EST-019* | 19.1               | 0.4                       | 2.8                       | 2.5                 | 25                          | 20                          | 0.110         |
| Eolo PU EST-020  | 20                 | 0.4                       | 2.8                       | 2.5                 | 25                          | 20                          | 0.110         |
| Eolo PU EST-025  | 25                 | 0.4                       | 2.8                       | 2.5                 | 30                          | 20                          | 0.140         |
| Eolo PU EST-030  | 30                 | 0.4                       | 2.8                       | 2.5                 | 35                          | 20                          | 0.170         |
| Eolo PU EST-032  | 31.8               | 0.4                       | 2.8                       | 2.0                 | 35                          | 20                          | 0.190         |
| Eolo PU EST-035  | 35                 | 0.5                       | 3.0                       | 2.0                 | 45                          | 20                          | 0.200         |
| Eolo PU EST-038  | 38.1               | 0.5                       | 3.0                       | 2.0                 | 50                          | 20                          | 0.230         |
| Eolo PU EST-040  | 40                 | 0.5                       | 3.0                       | 2.0                 | 60                          | 20                          | 0.240         |
| Eolo PU EST-045  | 45                 | 0.5                       | 3.1                       | 2.0                 | 65                          | 20                          | 0.290         |
| Eolo PU EST-051  | 50.8               | 0.5                       | 3.4                       | 2.0                 | 70                          | 20                          | 0.330         |
| Eolo PU EST-055* | 55                 | 0.5                       | 3.6                       | 2.0                 | 75                          | 20                          | 0.400         |
| Eolo PU EST-060  | 60                 | 0.5                       | 3.8                       | 1.6                 | 80                          | 20                          | 0.470         |
| Eolo PU EST-063  | 63.5               | 0.5                       | 3.8                       | 1.6                 | 80                          | 20                          | 0.520         |
| Eolo PU EST-065* | 65                 | 0.5                       | 3.8                       | 1.6                 | 90                          | 20                          | 0.530         |
| Eolo PU EST-070  | 70                 | 0.6                       | 4.2                       | 1.6                 | 95                          | 30                          | 0.560         |
| Eolo PU EST-076  | 76.2               | 0.6                       | 4.2                       | 1.6                 | 100                         | 30                          | 0.610         |
| Eolo PU EST-080  | 80                 | 0.6                       | 4.5                       | 1.6                 | 110                         | 30                          | 0.650         |
| Eolo PU EST-090  | 90                 | 0.6                       | 4.6                       | 1.4                 | 125                         | 30                          | 0.750         |
| Eolo PU EST-100  | 100                | 0.6                       | 4.7                       | 1.3                 | 140                         | 30                          | 0.810         |
| Eolo PU EST-102  | 102                | 0.6                       | 4.7                       | 1.3                 | 140                         | 30                          | 0.830         |
| Eolo PU EST-110  | 110                | 0.6                       | 5.1                       | 1.2                 | 150                         | 30                          | 0.940         |



## WĘŻE I SZYBKOZŁĄCZA DLA PRZEMYSŁU

TICON sp. zo.o.  
62-020 Swarzędz  
Jasin ul. Poznańska 37  
www.ticon.pl

Sekretariat: tel. 061 81 87 230  
fax. 061 81 87 231  
Dział handlowy: tel. 061 81 87 234  
fax. 061 81 87 235

NAZWA

## EOLO PU

| Index           | Średnica wew. (mm) | Min. grubość ścianki (mm) | Max. grubość ścianki (mm) | Podciśnienie (mH <sub>2</sub> O) | Mini. promień zagięcia (mm) | Standard. długość rolki (m) | Ciężar (kg/m) |
|-----------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------|
| Eolo PU EST-120 | 120                | 0.6                       | 5.3                       | 1.0                              | 160                         | 30                          | 1.120         |
| Eolo PU EST-127 | 127                | 0.6                       | 5.3                       | 1.0                              | 170                         | 30                          | 1.180         |
| Eolo PU EST-130 | 130                | 0.7                       | 5.5                       | 0.9                              | 170                         | 20                          | 1.360         |
| Eolo PU EST-140 | 140                | 0.7                       | 5.6                       | 0.9                              | 180                         | 20                          | 1.460         |
| Eolo PU EST-151 | 151.5              | 0.7                       | 5.7                       | 0.8                              | 200                         | 20                          | 1.510         |
| Eolo PU EST-152 | 152.4              | 0.7                       | 5.7                       | 0.8                              | 200                         | 20                          | 1.520         |
| Eolo PU EST-160 | 160                | 0.7                       | 7.1                       | 0.7                              | 220                         | 20                          | 1.940         |
| Eolo PU EST-180 | 180                | 0.7                       | 7.1                       | 0.4                              | 250                         | 20                          | 2.180         |
| Eolo PU EST-200 | 200                | 0.7                       | 7.2                       | 0.4                              | 260                         | 20                          | 2.240         |
| Eolo PU EST-203 | 203                | 0.7                       | 7.2                       | 0.4                              | 260                         | 20                          | 2.280         |
| Eolo PU EST-250 | 250                | 0.8                       | 7.9                       | 0.4                              | 300                         | 10                          | 3.390         |
| Eolo PU EST-300 | 300                | 0.8                       | 7.9                       | 0.3                              | 350                         | 10                          | 4.220         |



## WĘŻE I SZYBKOSZŁĄCZA DLA PRZEMYSŁU

TICON sp. z o.o.  
62-020 Swarzędz  
Jasin ul. Poznańska 37  
www.ticon.pl

Sekretariat: tel. 061 81 87 230  
fax. 061 81 87 231  
Dział handlowy: tel. 061 81 87 234  
fax. 061 81 87 235

Dane aktualne na dzień 2025-12-13