

## VENT PUR P45



## Wąż ssawno-tłoczny do przesyłu pyłu drzewnego

### Konstrukcja

1. Pomiedziowana spirala ze stali lanej sprężynowej
2. Ścianka węża: poliuretan
3. Grubość ścianki między spiralami 0,45 mm

- Odprowadzanie ładunków elektrostatycznych następuje poprzez obustronne uziemienie spirali

### Charakterystyka



- 40°C do + 90°C  
chwilowo do + 125°C



grubość  
ścianki 0,45 mm



odporny  
na ścieranie



odporny na opary  
oleju i benzyny



gazoszczelny



ściśliwość 1:6



elastyczny



zgodny z RoHS

### Odporność chemiczna

- Patrz tabela odporności



### Zastosowanie

- Patrz zastosowanie



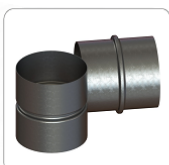
### Standardy produkcyjne

- Długości produkcyjne: 10 m
- Kolor: na zewnątrz: przezroczysty wewnątrz: przezroczysty

## Elementy połączeniowe:



Obejma Master



Prostka symetryczna



Redukcja symetryczna

| DN (średnica wewnętrzna)<br>[mm] | Ciśnienie robocze<br>[bar] | Podciśnienie<br>[mm H <sub>2</sub> O] | Promień zagięcia<br>[mm*] | Ciepota<br>[kg/m] |
|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| 40                               | 0,500                      | 2500                                  | 25                        | 0,22              |
| 50                               | 0,400                      | 2000                                  | 30                        | 0,28              |
| 60                               | 0,400                      | 1600                                  | 40                        | 0,33              |
| 70                               | 0,350                      | 1400                                  | 45                        | 0,38              |
| 75                               | 0,300                      | 1000                                  | 47                        | 0,43              |
| 80                               | 0,280                      | 1000                                  | 50                        | 0,45              |
| 90                               | 0,250                      | 1000                                  | 58                        | 0,47              |
| 100                              | 0,200                      | 900                                   | 65                        | 0,49              |
| 110                              | 0,200                      | 900                                   | 70                        | 0,55              |
| 120                              | 0,200                      | 800                                   | 75                        | 0,58              |
| 125                              | 0,200                      | 800                                   | 80                        | 0,60              |
| 130                              | 0,200                      | 800                                   | 85                        | 0,65              |
| 140                              | 0,200                      | 800                                   | 92                        | 0,70              |
| 150                              | 0,100                      | 600                                   | 100                       | 0,75              |
| 160                              | 0,100                      | 600                                   | 105                       | 0,80              |
| 170                              | 0,090                      | 500                                   | 110                       | 0,83              |
| 180                              | 0,080                      | 500                                   | 120                       | 0,85              |
| 200                              | 0,080                      | 500                                   | 130                       | 0,98              |
| 225                              | 0,080                      | 400                                   | 145                       | 1,10              |
| 250                              | 0,060                      | 400                                   | 165                       | 1,22              |
| 280                              | 0,040                      | 400                                   | 180                       | 1,30              |
| 300                              | 0,030                      | 300                                   | 200                       | 1,45              |
| 315                              | 0,030                      | 300                                   | 215                       | 1,46              |
| 350                              | 0,020                      | 200                                   | 235                       | 1,70              |
| 400                              | 0,020                      | 200                                   | 270                       | 2,00              |
| 450                              | 0,010                      | 100                                   | 300                       | 2,20              |
| 500                              | 0,010                      | 100                                   | 350                       | 2,44              |

\* Dotyczy wewnętrznej strony kolana węża.

Powyższe dane odnoszą się do temperatury otoczenia i medium wynoszącego 20°C. Produkty oraz dane techniczne zawarte w tym katalogu zostały przedstawione wyłącznie w celach informacyjnych, mogą ulec zmianie bez uprzedzenia i nie powinny być traktowane jako oferta handlowa.

Firma **Mastervent** nie ponosi odpowiedzialności za błędy, bądź niedokładności mogące pojawić się w publikacji. Tolerancja średnicy wewnętrznej przewodu stanowi od +1mm do +3mm w zależności od średnicy.