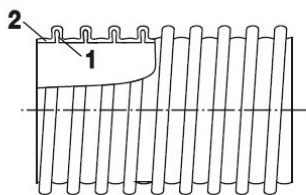




## VENT VAC EX



### Wąż ssawno-tłoczny do stref zagrożonych wybuchem

#### Konstrukcja

1. Profil spirali: kopolimer EVA-PE
2. Ścianka węża: kopolimer EVA-PE

#### Charakterystyka



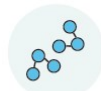
- 20°C do + 60°C  
chwilowo do + 70°C



odporny na  
uderzenia



ATEX-EX  
 $R_0 \leq 10^6 \Omega$



odporny  
na ozon



odporny na  
promieniowanie UV



gazoszczelny



lekki



materiał EVA



elastyczny



zgodny z RoHS

#### Odporność chemiczna

- Patrz tabela odporności

#### Standardy produkcyjne

- Długości produkcyjne: 15 m i 20 m
- Kolor: na zewnątrz: czarny wewnątrz: czarny

### Elementy połączeniowe:



Obejma ślimakowa



Mufa VAC EX



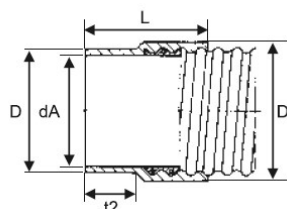
Tuleja termokurczliwa

| DN (średnica wewnętrzna)<br>[mm] | Podciśnienie<br>[mm H <sub>2</sub> O] | Promień zagięcia<br>[mm*] | Ciepota<br>[kg/m] |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| 32                               | 5000                                  | 65                        | 0,20              |
| 38                               | 4000                                  | 80                        | 0,27              |
| 45                               | 3000                                  | 100                       | 0,33              |
| 50                               | 2000                                  | 125                       | 0,35              |

\* Dotyczy wewnętrznej strony kolana węża.

#### MUFA VAC EX

DN – średnica wewnętrzna węża  
dA – wewnętrzna średnica mufy  
D – zewnętrzna średnica węższej strony mufy  
Da – zewnętrzna średnica wkręcaniej części mufy  
t2 – część mufy nasadzana na króciec  
L – długość mufy



#### Standardy produkcyjne:

- DN 32 – DN 50
- Kolor czarny

| DN (średnica wewnętrzna)<br>[mm] | dA<br>[mm] | D<br>[mm] | Da<br>[mm] | t2<br>[mm] | L<br>[mm] |
|----------------------------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|
| 32                               | 32         | 38        | 45         | 32         | 67        |
| 38                               | 38         | 44        | 54         | 36         | 80        |
| 45                               | 45         | 50        | 61         | 38         | 85        |
| 50                               | 50         | 59        | 68         | 40         | 90        |

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.