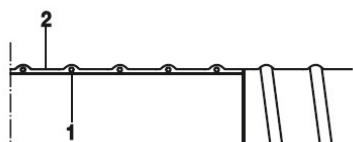




VENT VINYL EX



Zastosowanie

- Przemysłowe systemy odciągowe
- Wentylacja i klimatyzacja powietrza
- Transport gazów i pyłów
- Strefy zagrożenia wybuchem

Wąż ssawno-tłoczny do stref zagrożonych wybuchem

Konstrukcja

1. Druk stalowy
2. Ścianka węża: tkanina poliestrowa powlekana PVC, elektrycznie przewodząca

- Odprowadzanie ładunków elektrostatycznych następuje poprzez obustronne uziemienie spirali

Charakterystyka



- 20°C do + 70°C
chwilowo do +80°C



chemoodporny



trudnopalny



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



ściśliwość 1:6



elastyczny



zgodny z RoHS

Odporność chemiczna

- Patrz tabela odporności



Opis Szczegółowy

- Patrz opis szczegółowy



Standardy produkcyjne

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

Elementy połączeniowe:



Obejma Master



Prostka symetryczna



Redukcja symetryczna

DN (średnica wewnętrzna) [mm]	Ciśnienie robocze [bar]	Podciśnienie [mm H ₂ O]	Promień zagięcia [mm*]	Ciepota [kg/m]
60	0,800	1600	42	0,22
80	0,600	1000	56	0,38
102	0,500	900	70	0,44
127	0,400	800	92	0,52
163	0,200	600	110	0,68
178	0,200	600	130	0,74
203	0,200	500	140	0,81
254	0,100	400	175	0,98
300	0,060	300	210	1,14
315	0,050	200	220	1,20
350	0,050	200	245	1,31
400	0,040	100	280	1,47
450	0,030	100	315	1,64
500	0,020	100	350	1,80
550	0,020	100	385	1,97
600	0,010	100	420	2,12

* 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.