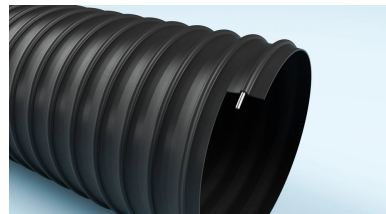


WYSOKOTEMPERATUROWE

VENTILAZIONE/CALOR

Karbowany wąż wentylacyjny odporny na wysoką temperaturę, do pracy ciągłej w 120°C



VENTILAZIONE/CALOR to karbowany, odporny na wysoką temperaturę wąż wentylacyjny do gorącego powietrza, dymu, oparów chemicznych i spalin silnikowych. Konstrukcja TPE z wtopioną spiralą stalową zapewnia wysoką elastyczność, odporność na załamania i odporność na zapadanie przy umiarkowanym podciśnieniu. Stosowany zwykle w systemach odciągowych, wentylacji silników, odciagu oparów chemicznych i przemysłowej dystrybucji gorącego powietrza do 120°C pracy ciągłej.

Medium: Gaz, Pył

Temp: od -40°C do +120°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Odciąg gorącego powietrza i dymu z procesów przemysłowych
- Wentylacja silników i podłączenie układów wydechowych
- Odciąg dymu w odlewniach i hutach
- Odciąg oparów chemicznych i rozpuszczalników
- Dystrybucja gorącego powietrza w przemysłowych instalacjach HVAC
- Wentylacja wtryskarni i przetwórstwa tworzyw sztucznych

Specyfikacja techniczna

Materiał	Elastomer termoplastyczny (TPE), ścianka zewnętrzna i wyściółka wewnętrzna
Kolor	czarny
Konstrukcja ścianki	Karbowana ścianka zewnętrzna, gładkie wnętrze, wtopiona spirala stalowa
Materiał spirali	Staal
Transportowane medium	Gaz, Pył
Zakres temperatur	−40°C do +120°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+145°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	4512

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 13 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 51 mm do 203 mm. Każdy rozmiar ma własny numer katalogowy. Standardowa długość rolki to zwykle 10 m, a wąż może być przycięty na wymiar.

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [mm]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
51	57	0,22	50	20	0,22	20	4512050000
60	68	0,18	60	20	0,25	20	4512060000
70	78	0,15	70	20	0,34	20	4512070000
76	84	0,11	75	20	0,37	20	4512075000
80	88	0,11	80	20	0,39	20	4512080000
90	99	0,11	90	20	0,44	20	4512090000
102	110	0,1	100	15	0,49	15	4512100000
110	118	0,1	110	15	0,53	15	4512110000
127	135	0,09	127	15	0,7	15	4512125000
140	148	0,09	140	15	0,76	15	4512140000
152	160	0,07	152	15	0,83	15	4512150000
160	168	0,07	160	15	0,88	15	4512160000
203	211	0,06	203	15	1,23	15	4512200000

Pola bez wartości (oznaczone myślnikiem) nie są wyszczególnione w karcie technicznej producenta. Wartości nadciśnienia i podciśnienia są zalecanymi granicami roboczymi; na zapytanie produkt może być poddawany wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony jest po wewnętrznej stronie łuku węża.

Inne serwisy internetowe Particulair

Tworzymy specjalistyczne serwisy internetowe dla branż o krytycznych wymaganiach. Każdy serwis zawiera szczegółowe dane produktowe, dokumentację i fachowe doradztwo w swojej dziedzinie.

particulair.eu/ex-vac	Odkurzacze ATEX i ACD do stref zagrożonych wybuchem
particulair.eu/vace	Ssawki i akcesoria do środowisk krytycznych
particulair.eu/life-science	Odkurzacze dla farmacji i pomieszczeń czystych
particulair.eu/hardo	Elektryczne urządzenia Ex w wykonaniu przeciwwybuchowym

Kontakt i doradztwo

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Dania
CVR: 34129894

Telefon: +48 882 445 457
E-mail: sales@particulair.com
Web: particulair.eu

Strona produktu: particulair.eu/flexcore/pl/wysoka-temperatura/ventilazione-calor/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Niniejsza karta techniczna jest generowana automatycznie na podstawie danych produktowych Particulair. Wszystkie specyfikacje pochodzą z karty technicznej producenta i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Ceny i dostępność podajemy na zapytanie.