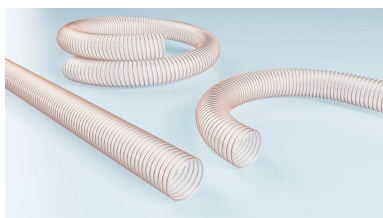
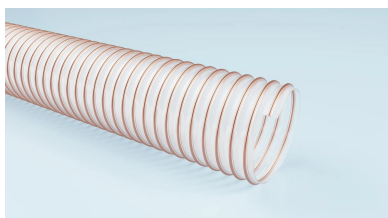


TRUDNOPALNE

AIRDUC® PUR 352 SE (MD)

Trudnopalny wąż poliuretanowy do wentylacji, ogrzewania i instalacji sanitarnych w pojazdach szynowych i na statkach



Trudnopalny wąż ssąco-tłoczący wykonany z poliuretanu ze spiralą ze stali nierdzewnej (1.4301). Posiada właściwości samogasnące zgodnie z UL94 V0 oraz został przebadany według norm DIN 4102 B1, DIN 5510 2 (klasa SR2/ST2), FMVSS 302 i NF P 92 507 M3. Dzięki temu spełnia szeroki zakres wymagań przeciwpożarowych stosowanych m.in. w kolejnictwie, żegludze, budowie tuneli oraz obiektach użyteczności publicznej.

Medium: Gaz, Pył, Ciecz, Granulat

Temp: od -40°C do +90°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Wentylacja i odciąg dymu w pojazdach szynowych
- Wentylacja grzewcza i chłodząca w żegludze
- Budowa tuneli i instalacje podziemne
- Pompy perystaltyczne i transport betonu
- Odciąg przemysłowy, gdy wymagane jest bezpieczeństwo pożarowe

Specyfikacja techniczna

Materiał	Poliuretan (PUR), trudnopalny
Kolor	Czarny
Konstrukcja ścianki	Trudnopalna ścianka PUR z wtopioną spiralą ze stali nierdzewnej (1.4301)
Materiał spirali	Stainless steel 1.4301
Transportowane medium	Gaz, Pył, Ciecz, Granulat
Zakres temperatur	−40°C do +90°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+125°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3520000

Normy i zgodność

ul94-v0, DIN 4102-B1 (palność), din-5510-2, fmvss-302, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 18 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 20 mm do 450 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]	Grubość ścianki [mm]	Ciśnienie robocze DIN 26057, wydłużenie 10% [bar]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Nr katalogowy
20	27	0,9	-	-	34	20	0,2	35200200000
22	29	0,9	-	-	36	20	0,21	35200220000
38	46	0,9	-	-	52	25	0,34	35200380000
42	50	0,9	-	-	60	20	0,37	35200420000
50	58	0,9	-	0,285	64	30	0,44	35200500000
54	62	0,9	1,175	0,235	68	20	0,47	35200540000
60	68	0,9	-	0,235	75	30	0,52	35200600000
77	86	0,9	0,79	0,115	97	15	0,65	35200770000
90	99	0,9	-	0,115	109	30	0,76	35200900000
100	109	0,9	-	0,11	121	25	0,97	35201000000
102	111	0,9	0,7	0,1	122	10	0,99	35201020000
115	124	0,9	-	0,095	136	25	1,11	35201150000
150	159	0,9	-	0,065	175	20	1,59	35201500000
160	169	0,9	-	0,065	186	20	1,61	35201600000
180	189	0,9	-	0,055	208	20	1,9	35201800000
200	209	0,9	-	0,05	230	15	2,11	35202000000
250	260	0,9	-	0,035	285	15	2,4	35202500000
450	460	0,9	-	0,02	508	10	4,82	35204500000

Nadciśnienie i podciśnienie są zalecanymi granicami roboczymi; na zapytanie produkty mogą być poddawane wyższym obciążeniom. 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/trudnopalne/airduc-pur-352-se-md/

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.