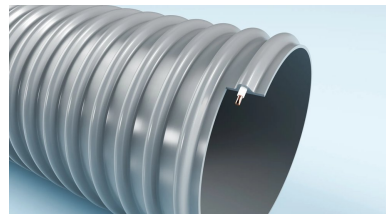
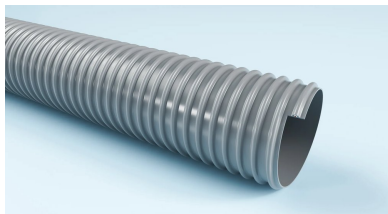


ODPORNE NA ŚCIERANIE

AIRDUC PVC 345 (HD)

Wąż ssawno-tłoczny PVC heavy-duty do przemysłowego odciągu pyłów i proszków



AIRDUC PVC 345 (HD) to wąż ssawno-tłoczny heavy-duty (HD) z PVC do przemysłowego odciągu gazów, pyłów, proszków i włókien. Grubsza ścianka (1,4 mm) i podwyższona odporność na ciśnienie odróżniają go od standardowych węży PVC. Zmodyfikowany przeciwogniowo zgodnie z UL94-HB. Stosowany typowo w przemyśle chemicznym, papierniczym i ogólnej filtracji przemysłowej.

Medium: Gaz, Pył

Temp: od -20°C do +70°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Odciąg pyłów i proszków w przemysłowych instalacjach odciągowych
- Napowietrzanie i rozdział powietrza w instalacjach procesowych
- Systemy napełniania i instalacje pakujące
- Czyszczenie instalacji i osuszanie
- Huty aluminium i obróbka powierzchni

Specyfikacja techniczna

Materiał	PVC (polichlorek winylu), ścianka zewnętrzna i wyściółka wewnętrzna
Kolor	czarny
Konstrukcja ścianki	Gładka ścianka zewnętrzna, gładkie wnętrze, zintegrowane wzmocnienie tekstylne
Transportowane medium	Gaz, Pył
Zakres temperatur	−20°C do +70°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+80°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3450000

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 35 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 20 mm do 350 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]	Podciśnienie zamocowanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
20	28	1,4	2,665	1	18	25	0,3	10	34500200000
25,1	33,1	1,4	2,33	1	21	25	0,38	10	34500250000
30	40	1,4	1,97	0,97	25	25	0,44	10	34500300000
32	42	1,4	1,86	0,91	26	25	0,47	10	34500320000
35	45	1,4	1,71	0,83	28	25	0,51	-	34500350000
38	48	1,4	1,585	0,765	29	25	0,54	-	34500380000
40	50	1,4	1,51	0,725	30	30	0,57	10	34500400000
42	52	1,4	1,365	0,86	31	30	0,6	10	34500420000
50,5	60,5	1,4	1,22	0,84	35	30	0,67	10, 15	34500500000
60	70	1,4	1,025	0,485	40	30	0,82	10	34500600000
64,5	74,5	1,4	0,95	0,45	43	30	0,88	10	34500650000
70	82	1,4	0,885	0,38	63	30	1,06	10	34500700000
75	87	1,4	0,83	0,33	67	30	1,13	10	34500750000
80	92	1,4	0,78	0,31	70	30	1,2	10	34500800000
85	97	1,4	0,735	0,44	74	30	1,27	-	34500850000
90	102	1,4	0,695	0,275	77	30	1,34	-	34500900000
100	112	1,4	0,625	0,255	84	25	1,48	10	34501000000
105	117	1,4	0,6	0,32	88	25	1,55	-	34501050000
110	122	1,4	0,57	0,23	91	25	1,62	10	34501100000
112	124	1,4	0,545	0,22	92	25	1,65	-	34501120000
115	127	1,4	0,545	0,22	95	25	1,69	-	34501150000
120	132	1,4	0,525	0,21	98	25	1,76	-	34501200000
126,5	138,5	1,4	0,505	0,205	102	25	1,85	10	34501250000
130	142	1,4	0,485	0,195	105	25	1,9	10	34501300000
140	152	1,4	0,45	0,18	112	25	2,04	10	34501400000
151,5	163,5	1,4	0,42	0,17	119	20	2,36	10	34501500000
160	172	1,4	0,395	0,16	126	20	2,49	-	34501600000
180	192	1,4	0,35	0,14	140	20	2,79	-	34501800000
202,3	215,3	1,4	0,315	0,1	156	15	3,03	10	34502000000
225	238	1,4	0,28	0,095	174	15	3,36	-	34502250000

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]	Rolka [m]	Nr katalogowy
250	263	1,4	0,255	0,085	191	15	3,73	-	34502500000
300	313	1,4	0,21	0,075	226	10	4,45	-	34503000000
315	328	1,4	0,18	0,06	238	10	5,16	-	34503150000
320	333	1,4	0,18	0,06	245	10	5,24	-	34503200000
350	363	1,4	0,18	0,06	261	10	5,72	-	34503500000

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 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/odporne-na-scieranie/airduc-pvc-345-hd/

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.