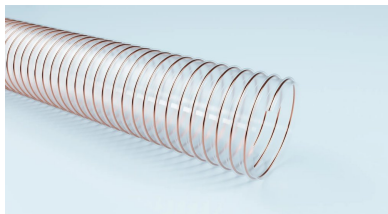


SPOŻYWCZO-FARMACEUTYCZNE

AIRDUC® PUR 355 FOOD (HD)

Wąż PUR heavy-duty klasy spożywczej do mediów ściernych



Wąż ssawno-tłoczny heavy-duty klasy spożywczej z poliuretanu do wysokowydajnego przenoszenia ścierniej żywności i mediów farmaceutycznych. Ścianka HD (konstrukcja odpowiada DIN 26057 typ 3), dopuszczenie zgodnie z (UE) 10/2011 we wszystkich kategoriach (A, B, C, D2 i E), (WE) 1935/2004, FDA 21 CFR 177.2600 oraz GMP (WE) 2023/2006. Dodatkowo trudnopalny zgodnie z UL94-V2, co czyni go bardzo uniwersalnym; połączenie konstrukcji heavy-duty, pełnego dopuszczenia spożywczego i trudnopalności nie jest częste.

Medium: Gaz, Pył, Ciecz, Granulat

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Transport pneumatyczny suchych produktów spożywczych (mąka, cukier, sól, frakcje zbożowe)
- Napełnianie i opróżnianie big-bagów na liniach produkcyjnych
- Tabletkarki i przenoszenie proszków w przemyśle farmaceutycznym
- Akwakultura i transport pasz dla ryb
- Załadunek i rozładunek zbiorników przy instalacjach silosowych
- Pneumatyczne systemy transportu ścierniej żywności o wysokiej wydajności

Specyfikacja techniczna

Materiał	Poliuretan (PUR), klasa spożywcza
Kolor	Przezroczysty
Konstrukcja ścianki	Heavy duty (HD), PUR klasy spożywczej wzmocniony spiralą
Transportowane medium	Gaz, Pył, Ciecz, Granulat
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3551001

Normy i zgodność

DIN 26057 Typ 2, (WE) 1935/2004, (UE) 10/2011, FDA 21 CFR 177.2600, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 37 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 13 mm do 400 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]	Ciśnienie robocze wydłużenie 50% [bar]	Podciś- nienie DIN 26057 [bar]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
13	20	1	4,5	8,59	1	1	14	15	0,14	10	35500131001
16	23	1	4,41	7,14	1	1	15	15	0,16	15	35500161001
20	27	1,2	4,25	6,88	1	1	17	25	0,24	10	35500201001
22	29	1,2	3,9	6,31	0,95	1	18	25	0,26	-	35500221001
25,1	32,1	1,2	3,47	5,61	0,9	1	20	25	0,29	10	35500251001
30	40	1,5	3,6	5,82	0,88	1	25	25	0,43	-	35500301001
32	42	1,5	3,395	5,49	0,875	1	26	25	0,45	10	35500321001
35	45	1,5	3,125	5,05	0,87	1	28	25	0,49	-	35500351001
38	48	1,5	2,895	4,68	0,865	1	29	30	0,52	10, 15	35500381001
40	50	1,5	2,76	4,46	0,855	1	30	30	0,55	10	35500401001
45	55	1,5	2,47	3,99	0,845	1	33	30	0,61	-	35500451001
50,5	60,5	1,5	2,235	3,61	0,835	1	35	30	0,68	10, 15	35500501001
55	65	1,5	2,045	3,3	0,79	1	38	30	0,73	15	35500551001
60	70	1,5	1,88	3,03	0,73	1	40	30	0,79	10	35500601001
64,5	74,5	1,5	1,74	2,81	0,675	1	43	30	0,85	10, 15	35500651001
70	81	1,5	1,62	2,61	0,605	1	62	25	0,99	10, 15	35500701001
75	86	1,5	1,515	2,45	0,555	1	66	25	1,01	10	35500751001
80	91	1,5	1,425	2,3	0,505	1	69	25	1,13	10	35500801001
90	101	1,5	1,27	2,05	0,385	0,89	76	25	1,19	15	35500901001
101,5	112,5	1,5	1,15	1,85	0,355	0,95	83	25	1,52	10	35501001001
110	121	1,5	1,045	1,69	0,325	0,78	90	25	1,64	10	35501101001
115	126	1,5	1	1,61	0,3	0,71	94	25	1,71	10	35501151001
120	131	1,5	0,96	1,55	0,28	0,65	97	25	1,78	-	35501201001
126,5	137,5	1,5	0,925	1,49	0,265	0,6	101	25	1,87	10, 15	35501251001
127	138	1,5	0,925	1,49	0,265	0,6	101	25	1,88	-	35501271001
130	141	1,5	0,89	1,43	0,24	0,56	104	25	1,92	-	35501301001
140	151	1,5	0,825	1,33	0,215	0,48	111	25	1,96	10	35501401001
151,5	163,5	1,5	0,77	1,24	0,18	0,56	118	20	2,45	10, 15	35501501001
160	172	1,5	0,725	1,17	0,165	0,49	125	20	2,58	-	35501601001
165	179	1,5	0,705	1,13	0,16	0,46	129	20	2,68	-	35501651001

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [mm]	Grubość ścianki [mm]	Ciśnienie robocze DIN 26057, wydłużenie 10% [bar]	Ciśnienie robocze wydłużenie 50% [bar]	Podciś- nienie DIN 26057 [bar]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
180	192	1,5	0,645	1,04	0,135	0,39	139	20	2,9	10	35501801001
202,3	215,3	1,5	0,58	0,94	0,12	0,35	156	15	3,18	5, 10, 15	35502001001
250	263	1,5	0,465	0,75	0,075	0,21	191	15	3,91	10	35502501001
255	268	1,5	0,39	0,63	0,065	0,19	195	15	3,99	-	35502551001
300	313	1,5	0,39	0,63	0,065	0,19	226	10	5,21	-	35503001001
350	363	1,5	-	-	-	-	-	10	6,07	-	35503501001
400	413	1,5	-	-	-	-	-	10	8,12	-	35504001001

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/zywnosc-farmacja/airduc-pur-355-food-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.