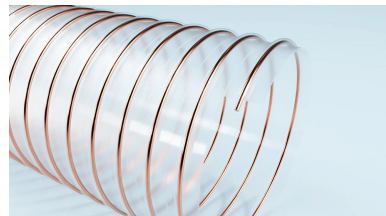
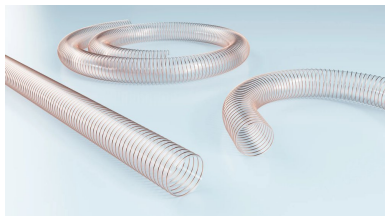
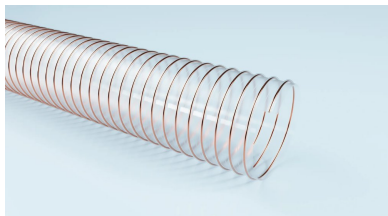


SPOŻYWCZO-FARMACEUTYCZNE

AIRDUC® PUR 351 FOOD (MD)

Wąż poliuretanowy klasy spożywczej do mediów ściernych



Odporny na ścieranie wąż poliuretanowy do przenoszenia mediów ściernych w branży spożywczej i farmaceutycznej. Zgodność klasy spożywczej z (WE) 1935/2004, (UE) 10/2011 (kategorie A, B, C, D2 i E) oraz FDA 21 CFR 177.2600, ze ścianką medium-duty (MD).

Medium: Gaz, Pył, Ciecz, Granulat

Temp: od -40°C do +90°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Produkcja żywności i przenoszenie między etapami przetwarzania
- Napełnianie i opróżnianie big-bagów (FIBC) składnikami spożywczymi
- Obsługa proszków w farmaceutycznych procesach mieszania
- Zasilanie tabletekarek w przemyśle farmaceutycznym
- Transport zboża i nasion, w tym pasz
- Odkurzacze przemysłowe w zakładach spożywczych i farmaceutycznych
- Transport ściernych składników, takich jak sól, cukier i suszone warzywa

Specyfikacja techniczna

Materiał	Poliuretan (PUR), klasa spożywcza
Kolor	Przezroczysty
Konstrukcja ścianki	Medium duty (MD), poliuretan klasy spożywczej wzmocniony spiralą
Materiał spirali	spring steel wire, embedded in PUR wall
Transportowane medium	Gaz, Pył, Ciecz, Granulat
Zakres temperatur	−40°C do +90°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+125°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3510000

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 54 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 19 mm do 500 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]	Ciśnienie robocze DIN 26057, wydłużenie 10% [bar]	Ciśnienie robocze wydłużenie 50% [bar]	Podciśnienie DIN 26057 [bar]	Podciśnienie zamocowanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
19	26	2,715	5,85	0,68	1	20	20	0,19	-	35100190000
25,1	32,1	2,715	5,85	0,68	1	23	25	0,24	10	35100250000
30	38	2,29	4,92	0,47	1	27	25	0,28	10	35100300000
32	40	2,155	4,63	0,44	1	28	25	0,29	10	35100320000
35	43	1,975	4,25	0,405	1	30	25	0,32	10	35100350000
38	46	1,83	3,93	0,37	1	32	25	0,34	10	35100380000
40	48	1,74	3,74	0,355	1	33	30	0,36	10, 15, 20	35100400000
45	53	1,555	3,33	0,315	1	36	30	0,4	10	35100450000
50,5	58,5	1,405	3,01	0,285	1	39	30	0,44	10, 15, 20	35100500000
55	63	1,28	2,74	0,255	0,98	42	30	0,48	10	35100550000
60	68	1,175	2,52	0,235	0,82	45	30	0,52	10, 15, 20	35100600000
64,5	72,5	1,09	2,33	0,22	0,7	48	30	0,56	10	35100650000
70	79	1,01	2,17	0,15	0,84	52	30	0,6	10, 15	35100700000
75	84	0,945	2,03	0,14	0,73	55	30	0,64	10	35100750000
80	89	0,89	1,9	0,13	0,64	58	30	0,68	10, 15	35100800000
90	99	0,79	1,69	0,115	0,51	64	30	0,76	10	35100900000
101,5	110,5	0,715	1,53	0,11	0,66	70	25	0,99	10, 15, 20	35101000000
102	111	0,715	1,53	0,11	0,66	70	25	0,99	-	35101020000
105	114	0,65	1,39	0,1	0,54	73	25	1,02	-	35101050000
110	119	0,65	1,39	0,1	0,54	76	25	1,07	10	35101100000
115	124	0,62	1,33	0,095	0,5	79	25	1,11	10	35101150000
120	129	0,595	1,28	0,09	0,45	82	25	1,16	10	35101200000
126,5	135,5	0,575	1,23	0,09	0,42	85	25	1,23	10, 15	35101250000
130	139	0,55	1,18	0,085	0,39	88	25	1,25	10	35101300000
133	142	0,51	1,1	0,08	0,33	90	25	1,28	-	35101330000
140	149	0,51	1,1	0,08	0,33	94	25	1,35	10	35101400000
151,5	160,5	0,48	1,02	0,065	0,36	100	20	1,61	5, 10, 15	35101500000
152	161	0,48	1,02	0,065	0,36	100	20	1,61	-	35101520000
155	164	0,45	0,96	0,065	0,32	103	20	1,64	-	35101550000
160	169	0,45	0,96	0,065	0,32	106	20	1,69	10	35101600000

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [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
165	174	0,425	0,9	0,06	0,28	108	15	1,75	-	35101650000
170	179	0,425	0,9	0,06	0,28	110	20	1,8	10	35101700000
175	184	0,41	0,88	0,06	0,26	115	20	1,85	-	35101750000
180	189	0,4	0,85	0,055	0,24	118	20	1,9	10	35101800000
202,3	211,3	0,36	0,77	0,05	0,19	130	15	2,13	5, 10, 15	35102000000
202,3	212	0,36	0,77	0,05	0,19	130	15	2,13	-	35102030000
205	214	0,32	0,68	0,04	0,14	133	15	2,01	-	35102050000
220	229	0,32	0,68	0,04	0,14	143	15	2,15	-	35102200000
225	234	0,32	0,68	0,04	0,14	145	15	2,2	10	35102250000
250	259	0,29	0,62	0,035	0,11	160	15	2,44	5, 10	35102500000
254	263	0,28	0,6	0,035	0,1	162	15	2,48	-	35102540000
275	284	0,26	0,56	0,035	0,09	175	15	2,68	-	35102750000
280	289	0,26	0,55	0,03	0,08	178	15	2,73	-	35102800000
300	309	0,24	0,51	0,03	0,07	190	10	2,92	10	35103000000
305	314	0,23	0,49	0,03	0,06	195	10	2,97	-	35103050000
315	324	0,23	0,49	0,03	0,06	199	10	3,06	-	35103150000
320	329	0,22	0,47	0,03	0,06	203	10	3,11	-	35103200000
325	334	0,22	0,47	0,03	0,06	205	10	3,16	10	35103250000
350	359	0,205	0,44	0,025	0,05	-	10	3,4	10	35103500000
375	384	0,195	0,41	0,025	0,05	237	10	4,08	-	35103750000
380	389	0,18	0,39	0,025	0,04	240	10	4,14	-	35103800000
400	409	0,18	0,39	0,025	0,04	265	10	4,35	10	35104000000
450	459	0,16	0,34	0,02	0,03	283	10	4,89	-	35104500000
500	509	0,145	0,31	0,02	0,03	315	10	5,43	-	35105000000

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/zywnosc-farmacja/airduc-pur-351-food-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.