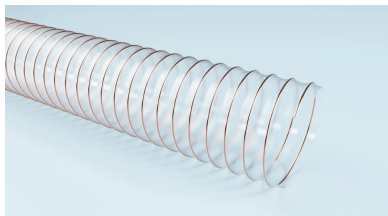


SPOŻYWCZO-FARMACEUTYCZNE

PROTAPE® PUR 330 FOOD (LD)

Wysoco elastyczny wąż spożywczy: konstrukcja LD do żywności, farmacji i techniki medycznej



Wysoco elastyczny i odporny na ścieranie wąż spożywczy w wykonaniu lekkim (LD). Szerokie spektrum zastosowań: od transportu pneumatycznego proszków spożywczych po ochronę kabli i doprowadzanie powietrza w technice medycznej. Klasa spożywcza wg wszystkich odpowiednich kategorii (UE) 10/2011, FDA 21 CFR 177.2600, GMP i LFGB.

Medium: Gaz, Pył

Temp: od -40°C do +90°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Transport pneumatyczny proszków i granulatów spożywczych
- Napełnianie i opróżnianie big-bagów w produkcji żywności
- Ochrona kabli i doprowadzanie powietrza w technice medycznej
- Odciąg powietrza i odpylanie w strefach spożywczych
- Przemysł mleczarski i piekarnie
- Systemy suszenia i transport granulatu

Specyfikacja techniczna

Materiał	Poliuretan (PUR), klasa spożywcza
Kolor	Przezroczysty
Konstrukcja ścianki	Light duty (LD), PUR klasy spożywczej wzmocniony spiralą
Materiał spirali	spring steel wire, embedded in PUR wall
Transportowane medium	Gaz, Pył
Zakres temperatur	−40°C do +90°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+125°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3300000

Normy i zgodność

(WE) 1935/2004, (UE) 10/2011, FDA 21 CFR 177.2600 (silikon), GMP (WE) 2023/2006, LFGB (niemieckie prawo żywnościowe), REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 43 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 25,1 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]	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
25,1	30	0,6	1,605	4,18	0,54	1	20	20	0,14	10	33000250000
30	35	0,6	1,35	3,5	0,45	1	22	20	0,17	10, 15	33000300000
32	37	0,6	1,265	3,29	0,42	1	23	20	0,18	10	33000320000
35	41	0,6	-	-	-	-	-	20	0,2	-	33000350000
38	43	0,6	1,075	2,78	0,355	0,77	26	20	0,21	10	33000380000
40	48	0,6	1,02	2,64	0,335	0,69	27	30	0,25	10, 15	33000400000
45	53	0,6	0,91	2,35	0,3	0,55	30	30	0,28	-	33000450000
50,5	58,5	0,6	0,82	2,12	0,22	0,87	33	30	0,35	10, 15	33000500000
60	68	0,6	0,685	1,77	0,18	0,61	38	30	0,41	10, 15	33000600000
64,5	72,5	0,6	0,635	1,64	0,165	0,52	41	30	0,44	10	33000650000
70	78	0,6	0,59	1,52	0,155	0,45	43	30	0,47	10	33000700000
75,6	83,6	0,6	0,55	1,42	0,145	0,4	46	30	0,51	10	33000750000
80	88	0,6	0,515	1,33	0,135	0,35	48	30	0,54	10, 15	33000800000
83	91	0,6	-	-	-	-	-	30	0,56	-	33000830000
90	98	0,6	0,46	1,19	0,12	0,28	53	30	0,6	10	33000900000
101,5	109,5	0,6	0,415	1,07	0,08	0,31	58	30	0,64	10, 15	33001000000
105	113	0,6	-	-	-	-	-	30	0,66	-	33001050000
110	118	0,6	0,375	0,97	0,07	0,26	63	30	0,69	10	33001100000
115	123	0,6	0,36	0,93	0,07	0,24	66	30	0,72	-	33001150000
120	128	0,6	0,345	0,89	0,065	0,22	68	30	0,75	10	33001200000
126,5	134,5	0,6	0,335	0,86	0,065	0,2	71	30	0,79	10	33001250000
126,5	134,5	0,6	-	-	-	-	-	30	0,79	-	33001270000
130	138	0,6	0,32	0,82	0,06	0,19	73	30	0,81	10	33001300000
140	148	0,6	0,295	0,76	0,055	0,16	78	30	0,87	10	33001400000
151,5	159,5	0,6	0,275	0,71	0,055	0,14	83	25	0,94	10, 15	33001500000
151,5	159,5	0,6	-	-	-	-	-	25	0,94	-	33001520000
155	163	0,6	-	-	-	-	-	25	0,96	-	33001550000
160	168	0,6	0,26	0,67	0,05	0,12	88	25	0,99	10	33001600000
170	178	0,6	0,245	0,63	0,045	0,11	93	25	1,05	-	33001700000
175	183	0,6	0,24	0,61	0,045	0,1	96	25	1,08	-	33001750000

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	188	0,6	0,23	0,59	0,045	0,1	98	25	1,11	10	33001800000
202,3	210,3	0,6	0,21	0,54	0,03	0,11	108	20	1,33	10	33002000000
225	233	0,6	0,185	0,48	0,025	0,09	121	20	1,4	-	33002250000
250	258	0,6	0,165	0,43	0,025	0,07	133	15	1,56	10	33002500000
254	262	0,6	0,165	0,42	0,025	0,06	135	15	1,58	-	33002540000
280	288	0,6	0,15	0,38	0,02	0,05	148	15	1,74	-	33002800000
300	309	0,6	0,14	0,36	0,02	0,05	159	10	2,04	10	33003000000
305	314	0,6	-	-	-	-	161	10	2,07	-	33003050000
315	324	0,6	0,135	0,34	0,02	0,05	167	10	2,14	-	33003150000
325	334	0,6	0,13	0,33	0,02	0,04	172	10	2,2	-	33003250000
350	359	0,6	0,12	0,31	0,02	0,04	184	10	2,37	10	33003500000
400	409	0,6	0,105	0,27	0,015	0,02	209	10	2,71	10	33004000000
450	459	0,6	0,095	0,24	0,015	0,02	234	10	3,04	-	33004500000

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/protape-pur-330-food-ld/

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.