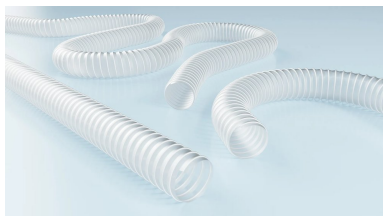
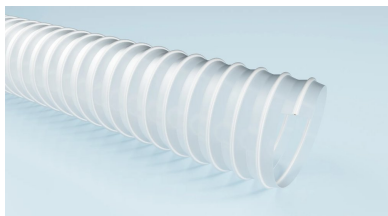


ATEX/ESD

PROTAPE® PUR 333 AS (MD)

Antystatyczny wąż PUR o zwiększonej odporności na ciśnienie i podciśnienie, do pojazdów komunalnych i procesów ssania



Wytrzymały antystatyczny wąż poliuretanowy w wykonaniu średnim (MD) o zwiększonej odporności na ciśnienie i podciśnienie. Grubość ścianki 0,9 mm oraz powlekana tworzywem spirala ze stali sprężynowej zintegrowana w ściance: konstrukcja przeznaczona do procesów, w których wąż musi zarówno radzić sobie ze ściernymi mediami, jak i wytrzymywać wysokie obciążenia podciśnieniem. Dobrze nadaje się do pojazdów komunalnych, procesów ssania, transportu zapraw i pomp próżniowych.

R: $\sim 10^9 \Omega$ **Medium:** Gaz, Pył**Temp:** od -40°C do $+90^{\circ}\text{C}$ ☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Pojazdy komunalne, wozy ssące i zmiatarki
- Pompy próżniowe i sprężarki
- Odciąg mgły olejowej i gazów spalinowych
- Transport mediów ściernych w zastosowaniach niskociśnieniowych
- Transport zapraw i obsługa proszków
- Usuwanie azbestu
- Zapylanie proszkiem w maszynach do druku offsetowego
- Obsługa młotów wiertniczych

Specyfikacja techniczna

Materiał	Poliuretan (PUR), trwale antystatyczny
Kolor	Przezroczysty
Konstrukcja ścianki	Medium duty (MD), grubość ścianki 0,9 mm, powlekana tworzywem spirala ze stali sprężynowej zintegrowana ze ścianką
Materiał spirali	plastic-coated spring steel wire integrated in wall
Transportowane medium	Gaz, Pył
Zakres temperatur	-40°C do +90°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+125°C
Rezystancja elektryczna	~10 ⁹ Ω
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3330007

Normy i zgodność

REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 18 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 40 mm do 300 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
40	49	0,9	1,02	2,64	0,505	1	38	30	0,46	10	33300400007
50,5	59,5	0,9	0,815	2,187	0,41	0,95	48	30	0,6	10	33300500007
60	69	0,9	0,685	1,77	0,35	0,9	58	30	0,7	10	33300600007
64,5	73,5	0,9	0,635	1,635	0,32	0,775	63	30	0,75	10	33300650007
70	79	0,9	0,59	1,52	0,3	0,67	68	30	0,81	10	33300700007
75,6	84,6	0,9	0,55	1,42	0,28	0,59	73	30	0,87	10	33300750007
80	89	0,9	0,515	1,33	0,26	0,52	78	30	0,92	10	33300800007
101,5	113,5	0,9	0,415	1,07	0,11	0,485	98	30	0,99	10	33301000007
120	132	0,9	-	-	-	-	-	30	1,16	-	33301200007
126,5	138,5	0,9	0,335	0,855	0,09	0,315	123	30	1,22	10	33301250007
140	152	0,9	0,295	0,765	0,08	0,25	138	30	1,35	10	33301400007
151,5	163,5	0,9	0,275	0,715	0,075	0,22	148	25	1,45	10	33301500007
160	172	0,9	0,26	0,67	0,07	0,195	158	25	1,53	10	33301600007
180	192	0,9	0,23	0,595	0,06	0,15	178	25	1,71	10	33301800007
202,3	214,3	0,9	0,21	0,535	0,055	0,125	198	20	1,92	10	33302000007
250	263	0,9	0,165	0,43	0,045	0,095	248	15	2,52	10	33302500007
254	267	0,9	-	-	-	-	-	10	2,55	-	33302540007
300	313	0,9	-	-	-	-	298	10	3	-	33303000007

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 wyższemu obciążeniu. 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/atex-esd/protape-pur-333-as-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.