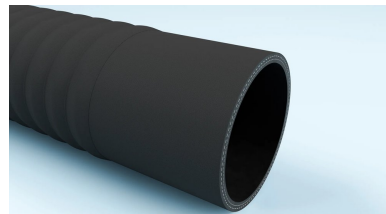


ODPORNE NA ŚCIERANIE

DELTAFLUX

Elastyczny wąż ssący SBR do wody i gnojowicy w rolnictwie i gospodarce ściekowej



DELTAFLUX to wysoce elastyczny wąż ssący z SBR z karbowaną powłoką zewnętrzną i łączonym wzmocnieniem z warstw tekstylnych i spirali stalowej. Wąż zaprojektowano do pompowania wody, gnojowicy i ścieków w rolnictwie i usługach komunalnych. Ciśnienie robocze 3 bar i podciśnienie 0,9 bar pokrywają typowe zastosowania pompowe, a elastyczna ścianka toleruje obciążenia mechaniczne od mobilnych rozlewaczy gnojowicy i wozów asenizacyjnych. Szeroki zakres wymiarów (średnica wewnętrzna 50-254 mm) i wiele długości standardowych sprawiają, że wąż nadaje się do wielu różnych konfiguracji instalacji.

Medium: Gaz, Pył, Ciecz

Temp: od -30°C do +85°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Rozrzutniki obornika i instalacje pomp do gnojowicy w rolnictwie
- Opróżnianie ścieków i kanalizacja komunalna
- Iniekcja gnojowicy na polach i w systemach nawadniających
- Dystrybucja wody procesowej i chłodzącej w przemyśle
- Przemysłowe odwadnianie, gdy wymagane są umiarkowane ciśnienie i odporność na zużycie
- Pompowanie gnojowicy i ścieków w przemysłowych gospodarstwach rolnych

Specyfikacja techniczna

Materiał	SBR (kautczuk styrenowo-butadienowy) w warstwie wewnętrznej i zewnętrznej
Kolor	czarny
Konstrukcja ścianki	Gładka wewnętrzna rura SBR, karbowana i nawijana zewnętrzna powłoka SBR, warstwy tekstylne + spirala stalowa
Materiał spirali	Staal-spiral + tekstil-plies
Transportowane medium	Gaz, Pył, Ciecz
Zakres temperatur	−30°C do +85°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+85°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3600

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 31 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 50 mm do 254 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
50	60	5	3	0,9	175	2	1,42	2	3600050200
50	60	5	3	0,9	175	3	1,42	3	3600050300
50	60	5	3	0,9	175	5	1,42	5	3600050500
50	60	5	3	0,9	175	6	1,42	6	3600050600
76	88	6	3	0,9	266	2	2,18	2	3600075200
76	88	6	3	0,9	266	3	2,18	3	3600075300
76	88	6	3	0,9	266	4	2,18	4	3600075400
76	88	6	3	0,9	266	5	2,18	5	3600075500
76	88	6	3	0,9	266	6	2,18	6	3600075600
102	116	7	3	0,9	357	2	3,39	2	3600100200
102	116	7	3	0,9	357	3	3,39	3	3600100300
102	116	7	3	0,9	357	4	3,39	4	3600100400
102	116	7	3	0,9	357	5	3,39	5	3600100500
102	116	7	3	0,9	357	6	3,39	6	3600100600
102	116	7	3	0,9	357	1	3,39	-	3600100100
110	124	7	3	0,9	385	3	3,83	3	3600110300
110	124	7	3	0,9	385	4,9	3,83	4	3600110490
127	143	8	3	0,9	450	3	5,13	3	3600125300
127	143	8	3	0,9	450	5	5,13	5	3600125500
127	143	8	3	0,9	450	6	5,13	6	3600125600
152	170	9	3	0,9	532	3	6,83	3	3600150300
152	170	9	3	0,9	532	4	6,83	4	3600150400
152	170	9	3	0,9	532	5	6,83	5	3600150500
152	170	9	3	0,9	532	6	6,83	6	3600150600
203	225	11	3	0,9	720	2	11,82	2	3600200200
203	225	11	3	0,9	720	3	11,82	3	3600200300
203	225	11	3	0,9	720	4	11,82	4	3600200400
203	225	11	3	0,9	720	5	11,82	5	3600200500
203	225	11	3	0,9	720	6	11,82	6	3600200600
254	280	13	3	0,9	914	1	15	-	3600250100

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
254	280	13	3	0,9	914	4	18,33	-	3600250400

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/deltaflex/

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.