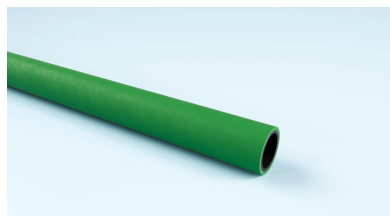


WĘŻE DO CIECZY

PYTHON

Wytrzymały wężyk wodny EPDM z przewodzącą ścianką, do +110°C, do zastosowań morskich



PYTHON to wytrzymały wężyk do wody wykonany z EPDM, z przewodzącą ścianką o rezystancji poniżej $10^6 \Omega$ zarówno w warstwie wewnętrznej, jak i powłoce zewnętrznej. Został zaprojektowany do mycia pokładów statków oraz ogólnego przesylu wody o podwyższonej temperaturze. Zakres pracy od -40°C do $+110^\circ\text{C}$, z krótkotrwałymi wartościami do $+130^\circ\text{C}$, jest wyjątkowo szeroki jak na wężyk do wody. Wężyk ma ciśnienie robocze PN 20 bar i ciśnienie rozrywające 60 bar, co odpowiada trzykrotnemu współczynnikowi bezpieczeństwa. Dostępny jest w 4 wymiarach (ID 13–32 mm). W mniejszych średnicach posiada gładką powłokę zewnętrzną, a w większych strukturę tkaniny. Stosowany jest głównie w żegludze, służbach komunalnych, rolnictwie i przemyśle, wszędzie tam, gdzie wymagany jest przewodzący wężyk odporny na gorącą wodę.

R: $<10^6 \Omega$

Medium: Ciecz

Temp: od -40°C do $+110^\circ\text{C}$

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Mycie pokładów na statkach i w obiektach morskich
- Komunalna dystrybucja wody i czyszczenie powierzchni
- Zastosowania gorącej wody w przemyśle i warsztatach
- Nawadnianie i mycie zwierząt w gospodarstwach
- Dystrybucja wody procesowej i chłodzącej
- Czyszczenie przemysłowe w strefach z wymogiem przewodności

Specyfikacja techniczna

Materiał	EPDM (kautczuk etylenowo-propylenowo-dienowy) wewnątrz i na zewnątrz, przewodzący
Kolor	czarna warstwa wewnętrzna, zielona zewnętrzna
Konstrukcja ścianki	Gładka wewnętrzna rura EPDM, gładka powłoka zewnętrzna (do 25 mm) lub z fakturą tkaniny (32 mm), warstwy tekstylne
Materiał spirali	Tekstil-plies
Transportowane medium	Ciecz
Zakres temperatur	−40°C do +110°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+130°C
Rezystancja elektryczna	<10 ⁶ Ω
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3020

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, ISO 8031 (rezystancja elektryczna), REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 4 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 13 mm do 32 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 rozrywa- jące [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
13	20	3,5	20	60	80	40	0,26	40	3020013020
19	27	4	20	60	110	40	0,41	40	3020019000
25	34	4,5	20	60	150	40	0,6	40, 80	3020025000
32	44	6	20	60	320	40	0,98	40	3020032000

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/weze-do-ciecz/python/

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.