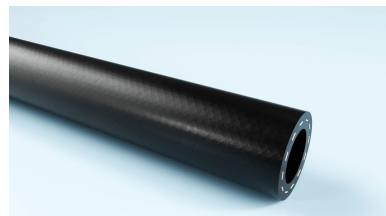


ODPORNE NA ŚCIERANIE

NIPLAFLEX

Uniwersalny wąż NBR/PU/PVC o wysokiej wytrzymałości, PN 25 bar, odporny na warunki atmosferyczne i UV



NIPLAFLEX to uniwersalny wąż do dużych obciążeń z wyściółką NBR/PU/PVC i powłoką zewnętrzną NBR/PVC. Ciśnienie robocze PN 25 bar i ciśnienie rozrywające 75 bar sprawiają, że wąż dobrze nadaje się do wysokociśnieniowego sprężonego powietrza, dystrybucji kwasów i zasad oraz ciężkich zastosowań przemysłowych. Odporność na warunki atmosferyczne, UV i ozon zapewnia długotrwałą stabilność na zewnątrz, a szeroki zakres mediów (powietrze, woda, olej, kwasy, zasady) czyni wąż standardowym rozwiązaniem tam, gdzie jeden wąż musi obsłużyć wiele różnych mediów.

Medium: Gaz, Ciecz

Temp: od -20°C do +70°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Wysokociśnieniowa dystrybucja sprężonego powietrza (do 25 bar)
- Obsługa oleju i paliwa przy umiarkowanych ciśnieniach
- Dystrybucja kwasów i zasad w produkcji chemicznej
- Zastosowania wodne i nawadniające w rolnictwie
- Sprężone powietrze do narzędzi pneumatycznych i układów sprężarkowych
- Instalacje uniwersalne, w których jeden wąż musi obsłużyć wiele mediów

Specyfikacja techniczna

Materiał	Wewnątrz: mieszanka NBR/PU/PVC. Na zewnątrz: mieszanka NBR/PVC (gładka)
Kolor	czarny
Konstrukcja ścianki	Gładka wewnętrzna wyściółka NBR/PU/PVC, gładka zewnętrzna powłoka NBR/PVC z poliestrowymi warstwami tekstylnymi
Materiał spirali	Polyester-tekstil-plies
Transportowane medium	Gaz, Ciecz
Zakres temperatur	−20°C do +70°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+70°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3240

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 7 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 6 mm do 25 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
6	12	3	25	75	40	100	0,115	100	3240006000
8	15	3,5	25	75	50	100	0,17	100	3240008000
9	16	3,5	25	75	55	100	0,185	100	3240009000
10	17	3,5	25	75	60	100	0,2	100	3240010000
13	21	4	25	75	80	100	0,28	100	3240013000
19	28	4,5	25	75	110	50	0,45	50	3240019000
25	36	5,5	25	75	160	50	0,715	50	3240025000

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/niplaflex/

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.