

ODPORNE NA ŚCIERANIE

NORPLAST® 385 AS GRANUFLEX®

Antystatyczny wąż ssący PUR: odporny na ścieranie, do transportu granulatu w strefach ATEX



Odporny na ścieranie antystatyczny wąż ssawno-tłoczny z poliuretanu, zaprojektowany do transportu granulatu w instalacjach objętych wymaganiami ATEX. Rezystancja $<10^9 \Omega$ zgodnie z ISO 8031. Wyściółka PUR wytrzymuje kontakt ze ściernymi granulatami (granulat tworzyw, zboże, minerały) przez tysiące cykli pompowania. Praca od -40°C do $+80^\circ\text{C}$. Alternatywa dla serii 387 Antiabrasivo przy mniej obciążających granulatach, gdy elastyczność PUR ma pierwszeństwo przed maksymalną odpornością na ścieranie.

R: $<10^9 \Omega$

Medium: Pył, Gaz

Temp: od -40°C do $+80^\circ\text{C}$

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Transport granulatu tworzyw sztucznych (zasilanie wtryskarek)
- Transport zboża i pasz
- Granulaty mineralne w strefach ATEX
- Ogólny transport granulatu odporny na ścieranie

Specyfikacja techniczna

Materiał	Poliuretan (PUR), antystatyczny
Kolor	Czarny lub ciemnoszary
Konstrukcja ścianki	Gładka powierzchnia wewnętrzna PUR, antystatyczne pokrycie zewnętrzne
Materiał spirali	rigid PVC
Transportowane medium	Pył, Gaz
Zakres temperatur	−40°C do +80°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+80°C
Rezystancja elektryczna	<10 ⁹ Ω
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	385

Normy i zgodność

ISO 8031 (rezystancja elektryczna), REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 5 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 38 mm do 60 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]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
38	45	0,2	38	30	0,34	30	4609038000
40	-	0,2	40	30	0,35	30	4609040000
45	-	0,2	45	30	0,43	30	4609045000
51	-	0,2	51	30	0,45	30	4609050000
60	68,2	0,16	60	30	0,6	30	4609060000

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/norplast-385-as-granuflex/

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.