



HEDUFLEX®/GRECATO

wąż do wody, mułu, wody z piachem

Temperatura pracy

Od -30°C do +85°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z gumy SBR, wzmocniony włóknami poliestrowymi i stalową spiralą. Powierzchnia ze specjalnie zaprojektowanym kształtem, który zapewnia zwiększoną elastyczność węża, przy zachowaniu wysokich parametrów wytrzymałości.

Normy

EN ISO 1307:2008

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [kg/m]	promień gięcia [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	podciśnienie [bar]	długość rolki [m]	nr artykułu
76	7	90	228	6	18	0,9	40	3641 075000
102	7,5	117	306	6	18	0,9	40	3641 100000
127	8	143	445	6	18	0,9	20	3641 125000
152	8	168	608	6	18	0,9	20	3641 150000
203*	10,5	224	812	6	18	0,9	4/6	3641 200000

Właściwości i zastosowanie

HEDUFLEX®/GRECATO to produkt do ciężkich zastosowań przemysłowych, w rolnictwie, budownictwie, obsłudze infrastruktury i ogrodnictwa czy przy budowie maszyn przemysłowych. Wąż może pracować z brudną wodą przemysłową, także zawierającą zarówno muł, piach jak i kamienie. Wąż charakteryzuje się nowatorskim rozwiązaniem konstrukcyjnym, dzięki któremu, posiada wyższą elastyczność i mniejszy promień zginania od podobnych wężów. Znajdzie zastosowanie wszędzie tam, gdzie potrzebne jest połączenie wytrzymałości i odporności na ścieranie przy pracy z brudną wodą, a jednocześnie wyższa elastyczność i mniejszy promień gięcia.

Wąż charakteryzuje się bardzo dużą żywotnością i trwałością.

*) Dla rozmiaru 203 mm, końcówki węża pozostawiono gładkie w celu łatwiejszego montażu armatury.

Uwagi

Ciśnienie w temperaturze pokojowej w laboratorium / Wartości nominalne bez uwzględniania tolerancji produkcyjnych. W zależności od postępów technicznych, specyfikacje mogą być modyfikowane bez wcześniejszego powiadomienia. Proszę zapytać doradców technicznych o inne średnice, kolory i cechy. Zapytaj nasz dział sprzedaży o minimalne ilości zakupu przypisane do średnic nietypowych.

W celu szczegółowego zapoznania się z odpornością materiału na konkretną substancję chemiczną, czy medium, warto sprawdzić Tabelę Odporności Chemicznej dla SBR. Należy pamiętać, iż użyte w wężach materiały pomimo podobnego składu chemicznego, mogą się różnić własnościami fizykochemicznymi, w związku z czym nie należy stosować wężów niezgodnie z zaprojektowanym przeznaczeniem.