



POLIURETANO FLEX RD 0.7 EST

wąż odciągowy

Temperatura pracy

od -30°C do +80°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PU-poliestrowego, wzmocniony spiralą ze stali miedzianej. Falisty, odporny na ścieranie, przezroczysty, lekki i elastyczny, cienka ścianka, antystatyczny po uziemieniu.

Norma:

EU 10/2011 typ E, EU 1935/2004,

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [g/m]	podciśnienie [bar]	promień gięcia [mm]	długość rolki [m]	nr artykułu
40	0,7	265	0,6	40	10	87000040010
45	0,7	295	0,55	45	10	87000045010
51	0,7	325	0,5	50	10	87000050010
60	0,7	395	0,4	60	10	87000060010
63	0,7	410	0,4	65	10	87000063010
70	0,7	420	0,35	70	10	87000070010
76	0,7	440	0,3	75	10	87000075010
80	0,7	470	0,3	80	10	87000080010
90	0,7	495	0,25	90	10	87000090010
102	0,7	515	0,25	100	10	87000100010
110	0,7	685	0,25	110	10	87000110010
120	0,7	720	0,25	120	10	87000120010
127	0,7	750	0,25	125	10	87000125010
130	0,7	780	0,25	130	10	87000130010
135	0,7	845	0,25	135	10	87000135010
140	0,7	860	0,25	140	10	87000140010
152	0,7	990	0,2	150	10	87000150010
160	0,7	1060	0,2	160	10	87000160010
170	0,7	1200	0,2	170	10	87000170010
180	0,7	1150	0,2	180	10	87000180010
203	0,7	1300	0,2	200	10	87000200010
220	0,7	1400	0,15	220	10	87000220010
254	0,7	1690	0,1	250	10	87000250010
305	0,7	2075	0,1	300	10	87000300010
356	0,7	2610	0,08	350	10	87000350010

Biuro i magazyn
 +48 75 615 20 30
 biuro@intertech.info.pl

Intertech24.pl

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [g/m]	podciśnienie [bar]	promień gięcia [mm]	długość rolki [m]	nr artykułu
406	0,7	3100	0,07	400	10	87000400010
500	0,7	3250	0,06	500	10	87000500010
550	0,7	3600	0,06	550	10	87000550010
600	0,7	4170	0,05	600	10	87000600010

Właściwości i zastosowanie

Wąż POLIURETANO FLEX RD 0.7 EST przeznaczony jest do odsysania lekko ścierających pyłów, oparów, dymu czy kurzu, oraz powietrza z drobinami żywności, jak mąka, skrobia, etc.. Wąż ma cienkie ścianki i jest falisty, dla ułatwienia transportu sprężyna jest składana i należy go rozciągnąć przed użyciem. Wykonanie z poliuretanu, zapewnia odporność na ścieranie, dzięki czemu wydłużona jest żywotność węża przy pracy z lekko ścierającymi powierzchnie materiałami. Spirala, powoduje, że wąż może pracować z podciśnieniem, a jednocześnie odprowadza gromadzące się podczas pracy ładunki elektryczne, dzięki temu może pracować w strefach zagrożonych wybuchem ATEX. Wąż jest lekki, dzięki czemu, nawet przy dużych średnicach łatwiej jest nim operować, niż zbrojonymi węzami trudnościeralnymi. Może być wykorzystany w przetwórstwie spożywczym, przemyśle, a zastosowanie odpornego na oleje i wiele substancji chemicznych materiału pozwala na odsysanie wielu oparów i pyłów stosowanych w przetwórstwie spożywczym, np. olejków zapachowych.

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 PU. Należy pamiętać, iż użyte w węzach materiały pomimo podobnego składu chemicznego, mogą się różnić własnościami fizykochemicznymi, w związku z czym nie należy stosować węży niezgodnie z zaprojektowanym przeznaczeniem. W przypadku wątpliwości co do odporności węża, zachęcamy do kontaktu z naszymi doradcami technicznymi.