



## POLIURETANO FLEX M 0.7 ET

wąż odciągowy

Temperatura pracy  
 od -30°C do +80°C

### Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PU-polieterowego, wzmocniony spiralą ze stali miedziowanej. Falisty, odporny na ścieranie, wilgotność i mikroorganizmy, 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	30	10	87110040010
45	0,7	295	0,55	35	10	87110045010
51	0,7	325	0,5	40	10	87110050010
60	0,7	395	0,4	45	10	87110060010
63	0,7	410	0,4	50	10	87110063010
70	0,7	420	0,3	60	10	87110070010
76	0,7	440	0,3	60	10	87110075010
80	0,7	470	0,25	65	10	87110080010
90	0,7	495	0,25	75	10	87110090010
102	0,7	515	0,25	85	10	87110100010
110	0,7	685	0,25	90	10	87110110010
120	0,7	720	0,25	95	10	87110120010
127	0,7	750	0,25	100	10	87110125010
130	0,7	780	0,25	105	10	87110130010
135	0,7	845	0,25	110	10	87110135010
140	0,7	860	0,2	115	10	87110140010
152	0,7	990	0,2	120	10	87110150010
160	0,7	1060	0,2	130	10	87110160010
170	0,7	1200	0,2	135	10	87110170010
180	0,7	1150	0,2	150	10	87110180010
203	0,7	1300	0,15	165	10	87110200010
220	0,7	1400	0,15	170	10	87110220010
225	0,7	1460	0,1	190	10	87110225010
254	0,7	1690	0,1	230	10	87110250010
305	0,7	2075	0,1	240	10	87110300010

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
320	0,7	2280	0,08	270	10	87110320010
356	0,7	2610	0,07	305	10	87110350010
406	0,7	3100	0,07	340	10	87110400010
500	0,7	3250	0,07	375	10	87110500010
550	0,7	3600	0,05	415	10	87110550010
600	0,7	4170	0,05	450	10	87110600010

## Właściwości i zastosowanie

Wąż POLIURETANO FLEX M 0.7 ET przeznaczony jest do odsysania średnio ścierających pyłów, oparów, dymu czy kurzu, oraz powietrza z suchymi drobinami żywności, jak mąka, skrobia, cukier puder 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 średnio 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, dzięki dopuszczeniu do kontaktu z żywnością świetnie sprawdzi się w młynie, spichlerzu czy piekarni, ale również w przemyśle kosmetycznym do odsysania unoszącego się w powietrzu talku, czy pudrów kosmetycznych i higienicznych.

## 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.