



POLIURETANO FLEX H 1.1 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, przezroczysty, elastyczny, 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	1,1	460	0,65	45	10	8718 0040 010
45	1,1	510	0,65	50	10	8718 0045 010
51	1,1	560	0,6	55	10	8718 0050 010
60	1,1	660	0,6	65	10	8718 0060 010
70	1,1	775	0,6	70	10	8718 0070 010
76	1,1	825	0,6	80	10	8718 0075 010
80	1,1	875	0,55	85	10	8718 0080 010
90	1,1	980	0,55	90	10	8718 0090 010
102	1,1	1000	0,55	100	10	8718 0100 010
110	1,1	1100	0,5	115	10	8718 0110 010
120	1,1	1275	0,5	120	10	8718 0120 010
127	1,1	1350	0,45	130	10	8718 0125 010
130	1,1	1380	0,45	140	10	8718 0130 010
140	1,1	1450	0,45	145	10	8718 0140 010
152	1,1	1550	0,45	155	10	8718 0150 010
160	1,1	1625	0,4	170	10	8718 0160 010
170	1,1	1740	0,4	175	10	8718 0170 010
180	1,1	1850	0,35	190	10	8718 0180 010
203	1,1	2100	0,35	200	10	8718 0200 010
225	1,1	2300	0,3	225	10	8718 0220 010
254	1,1	2600	0,3	250	10	8718 0250 010
280	1,1	2850	0,3	280	10	8718 0280 010
305	1,1	3100	0,25	335	10	8718 0300 010
356	1,1	3200	0,25	390	10	8718 0350 010
406	1,1	3600	0,25	450	10	8718 0400 010

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
450	1,1	3750	0,2	500	10	8718 0450 010
500	1,1	5000	0,2	550	10	8718 0500 010
550	1,1	5300	0,15	605	10	8718 0550 010
600	1,1	5600	0,15	660	10	8718 0600 010

Właściwości i zastosowanie

Wąż POLIURETANO FLEX H 1.1 ET przeznaczony jest do odsysania mocno ścierających pyłów, czy kurzu, oraz powietrza z drobinami żywności, jak mąka, skrobia, nasiona zbóż 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 ze 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 do odciągania unoszących się w powietrzu, ściernych drobin żywności.

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.