



ESPIROAIR ANTIESTATICO

wąż do wentylacji

Temperatura pracy

Od -10°C do +60°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PVC, wzmocniony spiralą ze sztywnego PVC z miedzianym drutem. Gładki wewnątrz, falisty na zewnątrz, szary, bardzo elastyczny, lekki, niepalny, antystatyczny po uziemieniu.

Norma:

Kategoria V2 według UL94 wskazuje, że materiał zatrzymuje palenie się w ciągu 60 sekund po dwa razy 10-sekundowej ekspozycji na płomień, a krople zapalające (spadające z materiału) nie mogą zapalić bawełnianej podkładki.

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	waga [g/m]	podciśnienie [bar]	promień gięcia [mm]	długość rolki [m]	nr artykułu
32	218	0,5	32	50	13130032050
35	240	0,5	35	50	13130035050
38	260	0,5	38	50	13130038050
40	280	0,5	40	50	13130040050
45	410	0,4	45	50	13130045050
51	450	0,4	50	50	13130050050
60	540	0,4	60	50	13130060050
63	590	0,4	65	50	13130063050
70	640	0,4	70	50	13130070050
75	690	0,4	75	30	13130076030
80	780	0,4	80	30	13130080030
90	830	0,4	90	30	13130090030
102	980	0,4	100	30	13130102030
110	1150	0,4	110	30	13130110030
120	1200	0,4	120	30	13130120030
125	1250	0,4	125	30	13130125030
130	1300	0,4	130	30	13130130030
140	1500	0,4	140	30	13130140020
150	1700	0,4	150	20	13130152020
160	1825	0,4	160	20	13130160020
170	2000	0,4	170	20	13130170020
180	2200	0,4	180	10	13130180010
200	2400	0,4	200	10	13130200010
250	3000	0,4	250	10	13130250010
300	3600	0,4	300	10	13130300010

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

Intertech24.pl

Właściwości i zastosowanie

Wąż ESPIROAIR ANTIESTATICO zaprojektowany z myślą o efektywnym zasysaniu powietrza i gazów, oraz wentylacji. Wąż sprawdzi się przy odsysaniu dymu, pyłu, nasion czy włókien tekstylnych. Zastosowanie wewnętrznej powierzchni o gładkiej strukturze umożliwia płynny przepływ medium, eliminując problem odkładania się złożeń. Natomiast falista struktura zewnętrzna ułatwia obsługę węża. Materiał, z którego wykonano ten wąż, gwarantuje niepalność. Dzięki temu, nadaje się do konstruowania przemysłowych instalacji odciągowych. Wąż posiada spirale, która umożliwia mu funkcjonowanie z podciśnieniem, która wyposażona jest w miedziany drut odprowadzający ładunki elektryczne, dzięki czemu może pracować w strefach ATEX.

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 PVC. Należy pamiętać, iż użyte w węzłach 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.