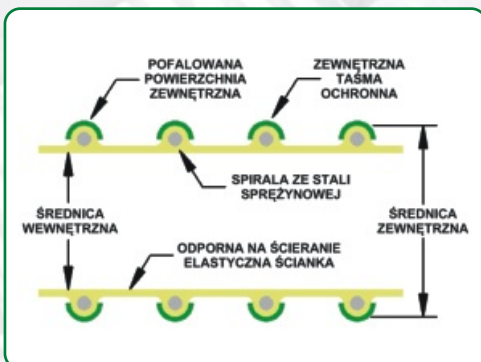




dane techniczne:



Temperatura pracy: -40°C do +90°C,

Konstrukcja:

ścianka - odporny na ścieranie poliuretan grubości ok. 1,4 mm
 spirala - drut ze stali sprężynowej,
 zewnętrzna taśma ochronna

Kolor standardowy:

ścianka - bezbarwny, przezroczysty
 spirala - miedziana + zielona taśma

Powierzchnia:

wewnętrzna - dostatecznie gładka (faluje się przy zginaniu)
 zewnętrzna - pofalowana

Minimalny promień gięcia:

średnica wewnętrzna x 3

Standardowa długość zwojów: 10 m lub mniej

Masywny wąż przeznaczony do przesyłania ssącego lub tłoczącego materiałów powodujących tarcie. Wykazuje dużą odporność na wiele chemikaliów wg tabeli odporności chemicznych.

Szczególnie przydatny do wszelkiego typu pneumatycznego transportu ciał stałych, takich jak zboża, ziarna, granulaty i wszelkie inne materiały sypkie, zarówno przez tłoczenie jak i ssanie.

Często stosowany do dmuchaw do zboża. Zewnętrzny garb dodatkowo zabezpieczony jest poliestrową taśmą ochronną zgrzaną razem ze ścianką węża, co zapobiega zbyt szybkiemu przetarciu.

KUMA - Producent węży elastycznych

ul. Gorzupska 20, 63-714 Biadki
 tel. +48 62 722 45 43, fax: +48 62 722 45 53
 kom. +48 601 71 01 59
 www.kuma.pl, e-mail: biuro@kuma.pl



Wąż ma pewną tendencję do sprężynowania do położenia pierwotnego. Jednak jak na tak mocne wykonanie praca nim jest wygodna, nawet jeśli koniec węża wraz z ssawką jest przenoszony ręcznie. Prześwitująca ścianka umożliwia obserwowanie, czy nie doszło do zapchania przepływu. Poprzez uziemienie stalowej spirali ułatwiamy odprowadzenie ładunków elektrostatycznych.

W celu pełnej antystatyczności zalecamy używanie węży z tworzyw specjalnie modyfikowanych. W razie jakichkolwiek pytań w tej sprawie prosimy o kontakt telefoniczny w celu ustalenia szczegółów. W razie konieczności zastosowania węża lżejszego proponujemy **METAL-FLEX BX**. Droższym, ale o jeszcze gęściej rozmieszczonej spirali z drutu jest wąż **CORN-FLEX**.

dane techniczne:

ŚREDNICA WEWNĘTRZNA	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	PROMIĘŃ ZGIĘCIA	CIĘŻAR	MAKSYMALNE CIŚNIENIE ROBOCZE	DOPUSZCZALNE PODCIŚNIENIE
tolerancja (+/- 3%)	tolerancja (+/- 10%)	minimalny dopuszczalny	(+/- 10%)	w temp. 20°C	w temp. 20°C
[mm]	[mm]	[mm]	[g/m]	[bar]	[m słupa wody]
150	166	450	1950	0,5	1,2
160	176	480	2080	0,5	1,2

Zastrzegamy możliwość zmian danych technicznych.

opcje:

Przy odpowiednio dużym zamówieniu istnieje możliwość wykonania nietypowej średnicy, zmiany długości standardowej zwojów, a także zabarwienia na inny kolor. Możemy również zmienić pozostałe parametry po szczegółowym uzgodnieniu, takie jak średnica drutu, skok spirali lub nadruk na wężu, który zwyczajowo zawiera nazwę własną węża oraz średnicę.

METAL-FLEX CX

KUMA - Producent węży elastycznych

ul. Gorzupska 20, 63-714 Białki
tel. +48 62 722 45 43, fax: +48 62 722 45 53
kom. +48 601 71 01 59
www.kuma.pl, e-mail: biuro@kuma.pl

KUMA
www.kuma.pl