

DUCT-FLEX M

WĄŻ ELASTYCZNY SPIRALNIE ZBROJONY



DANE TECHNICZNE:

Temperatura pracy:

-20°C do +70°C

Konstrukcja:

ścianka - tkanina szklana powlekana PVC

spirala - drut stalowy

Kolor standardowy:

ścianka - czarna

Powierzchnia:

wewnętrzna - falująca się przy zginaniu

zewnątrzna - pofalowana

Minimalny promień gięcia:

średnica wewnętrzna x 1

Standardowa długość zwojów:

dostępny wyłącznie w odcinkach 10 m

Wąż przeznaczony do przesyłania ssącego lub tłoczącego powietrza, zarówno czystego jak i zanieczyszczonego dymami lub oparami. Znajduje zastosowanie do odprowadzania gazów spawalniczych i w innych instalacjach odciągowych. Budowa ścianki zapewnia wysoką elastyczność oraz wytrzymałość na wysokie temperatury.

Wąż jest zbrojony spiralą z drutu, który nie jest widoczny na powierzchni, przez co nie rysuje metalowych powierzchni oraz nadaje się aby go uziemić, ułatwiając odprowadzenie ładunków elektrostatycznych. Tworzywo jest trudnopalne, jednak nie należy narażać węża na bezpośrednie odpryski ze spawania. Do podobnych zastosowań można sprawdzić także węże DUCT-FLEX G lub DUCT-FLEX F.



KUMA Sp. z o.o. Producent węży elastycznych

ul. Gorzupska 20, 63-714 Białki

tel. +48 62 722 45 43; e-mail: biuro@kuma.pl

www.kuma.pl

DUCT-FLEX M

WĄŻ ELASTYCZNY SPIRALNIE ZBROJONY

DANE TECHNICZNE:

ŚREDNICA WEWNĘTRZNA	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	PROMIENŲ ZGIĘCIA	CIĘŻAR	MAKSYMALNE CIŚNIENIE ROBOCZE	DOPUSZCZALNE PODCIŚNIENIE
tolerancja (+/- 3%)	tolerancja (+/- 10%)	minimalny dopuszczalny	tolerancja (+/- 10%)	w temp. 20°C	w temp. 20°C
[mm]	[mm]	[mm]	[g/m]	[bar]	[m słupa wody]
40	46	40	120	0,9	0,2
50	56	50	150	0,8	0,2
60	66	60	175	0,8	0,2
70	76	70	210	0,7	0,1
80	86	80	230	0,6	0,1
100	106	100	290	0,5	0,1
120	126	120	340	0,5	0,1
130	136	130	370	0,4	0,1
150	156	150	420	0,3	0,1
160	166	160	520	0,2	0,1
180	186	180	590	0,2	0,1
200	206	200	660	0,2	0,1
250	257	250	830	0,1	0,0
300	307	300	990	0,1	0,0
350	357	350	1200	0,1	0,0
400	407	400	1320	0,0	0,0
450	457	450	1490	0,0	0,0
500	507	500	1650	0,0	0,0
550	557	550	1820	0,0	0,0
600	607	600	1980	0,0	0,0

Zastrzegamy możliwość zmian danych technicznych



KUMA Sp. z o.o. Producent węży elastycznych
 ul. Gorzupska 20, 63-714 Białki
 tel. +48 62 722 45 43; e-mail: biuro@kuma.pl
 www.kuma.pl