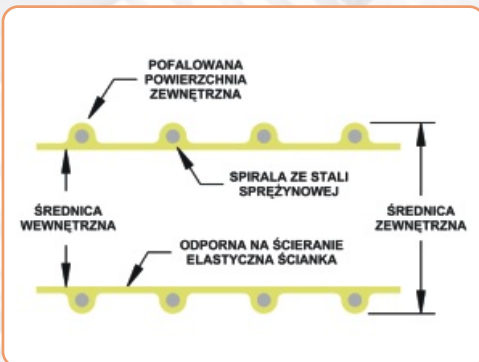




dane techniczne:



Temperatura pracy: -40°C do +90°C,
chwilowo do +125°C

Konstrukcja:

ścianka - odporny na ścieranie poliuretan
grubości ok. 1,4 mm

spirala - drut ze stali sprężynowej

Kolor standardowy:

ścianka - miodowy

spirala - miedziana

Powierzchnia:

wewnętrzna - gładka (lekko pofalowana
na łukach wewnętrznych)

zewnątrzna - pofalowana

Minimalny promień gięcia: średnica wew. x 2

Standardowa długość zwojów: 10 m

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 o bardzo masywnej konstrukcji, przeznaczony do przesyłania ssącego lub tłoczącego materiałów powodujących duże tarcie, np. ziarno, granulat, tłuczeń i inne. Sprawdza się we wszelkich zastosowaniach o dużym natężeniu przepływu.

Przydatny do różnego typu odciągów przemysłowych pracujących w trudnych warunkach. Poprzez uziemienie stalowej spirali polepszamy odprowadzanie ładunków elektrostatycznych. Wykazuje dobrą odporność na rozpuszczalniki, oleje i paliwa.

Do zastosowań nie powodujących tak trudnych warunków pracy węża proponujemy **ABRA-FLEX** lub nawet lekki **METAL-FLEX A**. Bardziej ekonomiczną alternatywą do podobnych zastosowań może być wąż **METAL-FLEX CX**, z dodatkową taśmą ochronną na zewnątrz.

dane techniczne:

ŚREDNICA WEWNĘTRZNA	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	PROMIĘŃ ZGIĘCIA	CIĘŻAR	MAKSYMALNE CIŚNIENIE ROBOCZE	DOPUSZCZALNE PODCIŚNIENIE
tolerancja (+/- 2%)	tolerancja (+/- 5%)	minimalny dopuszczalny	(+/- 5%)	w temp. 20°C	w temp. 20°C
[mm]	[mm]	[mm]	[g/m]	[bar]	[m słupa wody]
25	33	47	310	4,16	9,4
32	41	60	450	3,25	9,4
40	49	72	520	3	8,35
45	55	80	600	2,95	8,25
50	61	87	710	2,9	8
60	70	102	820	2,55	7,5
75	87	126	1030	2	6
80	91	132	1120	2	6
90	101	149	1200	1,65	5,25
100	112	165	1300	1,5	4,5
110	121	179	1400	1,35	4,5
125	138	203	1630	1,3	3,13
140	151	224	1800	1,05	2,5
150	163	242	1920	1,05	2,5
160	171	255	2220	0,9	2,5
180	191	285	2610	0,75	1,88
200	215	321	2890	0,75	1,88
250	263	390	3940	0,6	1,25
300	313	465	5000	0,45	1,25

Zastrzegamy możliwość zmian danych technicznych.

opcje:

Przy odpowiednio dużym zamówieniu istnieje możliwość wykonania innej średnicy i zmiany długości standardowej zwojów. Możemy również zmienić pozostałe parametry po szczegółowym uzgodnieniu.

CORN-FLEX

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