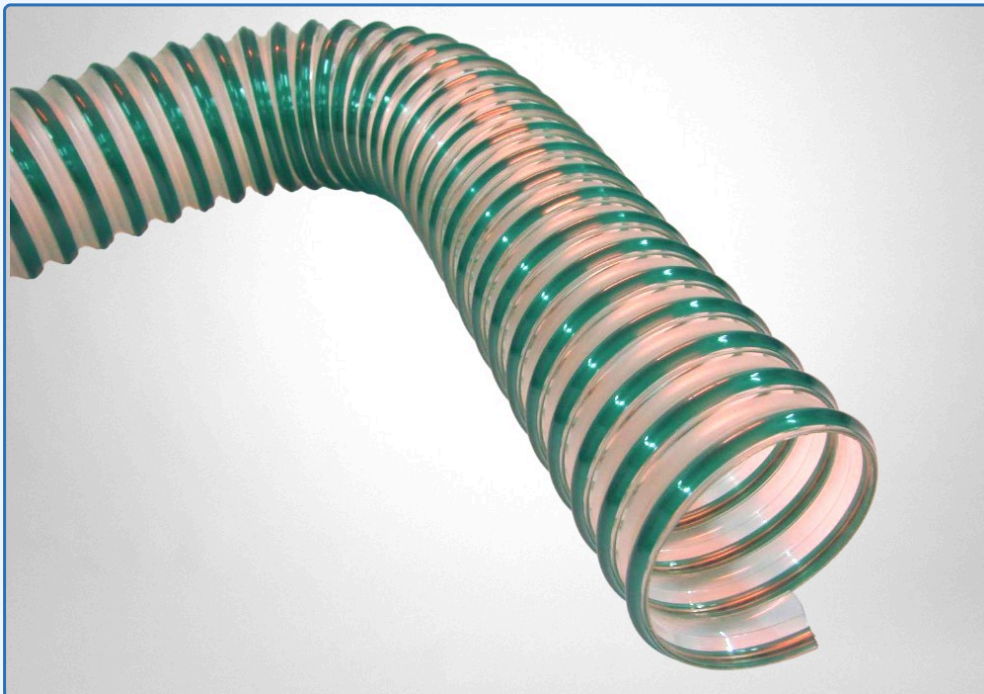


METAL-FLEX BX

WĄŻ ELASTYCZNY SPIRALNIE ZBROJONY



DANE TECHNICZNE:

Temperatura pracy:

-40°C do +90°C

Konstrukcja:

ścianka - odporny na ścieranie poliuretan

grubość ok. 0,9 mm

spirala - drut ze stali sprężynowej,

zewnątrzna taśma ochronna

Kolor standardowy:

ścianka - bezbarwny, prześwitujący

spirala - miedziana + zielona taśma

Powierzchnia:

wewnętrzna - dość gładka

(pofalowana na łukach wewnętrznych)

zewnątrzna - pofalowana

Minimalny promień gięcia:

średnica wewnętrzna x 2

Standardowa długość zwojów:

10 m lub krótsze

Średniej konstrukcji 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 odciągów przemysłowych. Wykorzystywany także do transportu powietrza przy niższych ciśnieniach i to zarówno przez tłoczenie jak i ssanie. Na nośniku powietrznym można także transportować różne drobne ciała stałe, np. granulaty, przemiały i inne.

Zewnętrzny garb dodatkowo zabezpieczony jest poliestrową taśmą ochronną zgrzaną razem ze ścianką węża, co zapobiega zbyt szybkiemu przetarciu o elementy, do których wąż jest niejednokrotnie przymocowany, np. korpusy maszyn, ramy, zawieszki, itp.



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

METAL-FLEX BX

WĄŻ ELASTYCZNY SPIRALNIE ZBROJONY

DANE TECHNICZNE:

ŚREDNICA WEWNĘTRZNA	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	PROMIENŲ ZGIĘCIA	CIEŹAR	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]
75	89	113	620	1,2	1,8
80	94	120	660	0,9	1,8
100	114	150	820	0,9	1,4
110	124	165	970	0,7	1,4
120	134	180	980	0,7	1,4
125	139	183	1020	0,7	1,4
130	144	195	1060	0,5	1,4
140	154	210	1140	0,5	1
150	164	225	1230	0,5	1
160	174	240	1370	0,5	1
180	195	270	1760	0,4	1
200	215	300	1870	0,4	1

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