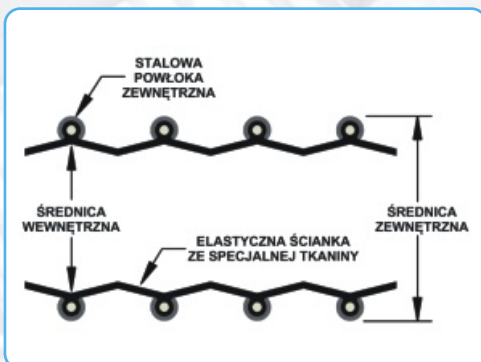




### dane techniczne:



**Temperatura pracy:** -20°C do +70°C,  
chwilowo +90°C

**Konstrukcja:**

ścianka - tkanina z włókna szklanego  
powlekana PVC

spirala - stal ocynkowana

**Kolor standardowy:**

ścianka - grafitowy

spirala - srebrnoszary

**Powierzchnia:**

wewnętrzna - pofalowana

zewnątrzna - pofalowana

**Minimalny promień gięcia:**

średnica wewnętrzna x 1

**Standardowa długość zwojów:** powyżej 3 m

Wąż o bardzo elastycznej budowie. Wykonany z tkaniny z włókna szklanego powlekanej PVC. Charakteryzuje się bardzo dużą ściśliwością. Mały promień umożliwia układanie go nawet w trudno dostępnych miejscach.

Spirala stalowa, umiejscowiona na zewnętrznej ścianie na powierzchni, chroni ściankę węża przed ścieraniem. Główne zastosowanie znajduje przy odprowadzaniu dymów spawalniczych i oparów lutowniczych, wentylacjach, urządzeniach wyciągowych.

Wężem zbudowanym z takiej samej tkaniny, ale o innej konstrukcji spirali jest **DUCT-FLEX F**.

**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

## 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]
50	60	50	500	0,85	3,2
55	65	55	500	0,78	2,65
60	70	60	500	0,68	2,22
65	75	65	500	0,59	1,9
70	80	70	500	0,53	1,6
75	85	75	600	0,47	1,4
80	90	80	600	0,43	1,25
90	100	90	600	0,36	1,1
100	110	100	600	0,3	0,8
110	120	110	700	0,26	0,66
120	130	120	700	0,22	0,56
125	135	125	800	0,21	0,5
130	140	130	800	0,2	0,47
140	150	140	800	0,18	0,41
150	160	150	900	0,16	0,36
160	170	160	900	0,14	0,31
170	180	170	900	0,13	0,28
175	185	175	1000	0,12	0,26
180	190	180	1000	0,11	0,25
200	210	200	1200	0,1	0,2
215	225	215	1300	0,09	0,18
225	235	225	1400	0,08	0,16
250	260	250	1600	0,07	0,13
275	285	275	1900	0,06	0,11
300	310	300	2100	0,05	0,09
400	410	400	3100	0,03	0,05

Zastrzegamy możliwość zmian danych technicznych.

### opcje:

Istnieje możliwość zamówienia innych odcinków niż wymienione standardowe, jednak nie krótsze niż 3 mb. Ten typ węża jest produkowany na indywidualne zamówienie klienta i czas realizacji wynosi około 4-7 dni roboczych od daty dokonania 100% przedpłaty.

### 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

