



**Master-SIL 2**



Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум			
мм	бар	мм вод. ст.	мм	кг / м	м
13	2,800	6500	15	0,16	4
19	2,800	6500	15	0,19	4
26	2,800	6500	15	0,23	4
30	2,800	6500	15	0,25	4
32	2,800	6500	16	0,26	4
38	2,600	6000	18	0,31	4
41	2,600	6000	19	0,32	4
44	2,600	5600	21	0,34	4
45	2,600	5600	21	0,34	4
51	2,600	5200	24	0,36	4
55	2,500	4900	27	0,42	4
57	2,500	4900	28	0,43	4
60	2,400	4800	31	0,47	4
63	2,400	4800	31	0,49	4
64	2,400	4800	31	0,49	4
65	2,400	4800	31	0,50	4
70	2,300	4400	35	0,53	4
76	2,200	4300	38	0,58	4
80	2,100	4200	40	0,62	4
83	2,100	4100	42	0,64	4
90	2,000	4000	44	0,69	4
95	1,900	3700	48	0,73	4
102	1,900	3500	52	0,77	4
110	1,700	3000	57	0,85	4
114	1,600	2900	57	0,89	4
120	1,600	2800	61	0,94	4
127	1,400	2500	64	1,00	4
130	1,300	2300	65	1,02	4
140	1,300	1900	70	1,11	4
152	1,200	1700	75	1,20	4
160	1,100	1500	80	1,28	4
180	1,000	1200	90	1,48	4
203	0,700	900	101	1,65	4
254	0,500	700	150	2,14	4
305	0,300	400	210	2,58	4

**Применение:**

- перекачка воздуха и газообразных сред высокой температуры с повышенными механическими требованиями;
- машиностроение;
- авиастроение;
- кораблестроение;
- химическая промышленность;
- производство пластмасс;
- подводка горячего воздуха в оборудовании для сушки гранулята;
- железнодорожный транспорт;
- в установках для сжигания мусора.

**Свойства:**

- гибкий;
- легкий;
- внутри гладкий;
- симметричный изгиб;
- безопасный перегиб;
- не содержит галогенов;
- хорошая химическая стойкость;
- неподвижная вулканизированная стенка и спираль из пружинной стали.

**Материал:**

- Стенка шланга: стеклоткань, покрытая силиконом, два слоя
- Спираль: пружинная сталь
- Корд: стеклоткань

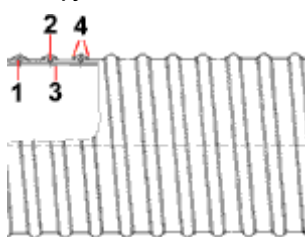
**Температурный режим:**

от -70 °С до +250 °С, кратковременно от -85 °С до +300 °С

**Варианты исполнения:**

- Диаметры: 13 + 305 мм (по запросу – специальные диаметры)
- По запросу – специальные длины
- Цвет: красный

**Конструкция:**



- 1) Спираль из пружинной стали
- 2) Наружный слой: стеклоткань, покрытая силиконом
- 3) Внутренний слой: стеклоткань, покрытая силиконом
- 4) Двойной нитяной корд