

ООО «РУССКИЕ ШЛАНГИ»

Центральный офис:

195279, Санкт-Петербург, шоссе Революции, д. 102-2

Тел.: +7 812 309 53 13

Филиал: 111141, Москва, Зелёный пр., д. 5/12, оф. 631А

Тел.: +7 495 668 11 51

info@rushoses.ru www.rushoses.ru

КАЧЕСТВЕННО СОЕДИНЯЕМ ЦЕННОСТИ



# РУССКИЕ ШЛАНГИ

## Master-SIL 1



**Применение:**

- перекачка воздуха и газообразных сред высокой температуры;
- машиностроение;
- авиастроение;
- кораблестроение;
- химическая промышленность;
- производство пластмасс;
- подвода горячего воздуха в оборудовании для сушки гранулята;
- в установках для сжигания мусора.

**Свойства:**

- очень гибкий;
- легкий;
- малый радиус изгиба;
- внутри почти 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
- Спираль: пружинная сталь
- Корд: стеклоткань

**Температурный режим:**

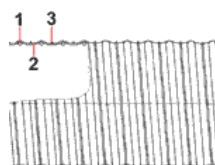
от -70 °С до +250 °С, кратковременно от -85 °С до +300 °С

**Варианты исполнения:**

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

Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум			
мм	бар	мм вод. ст.	мм	кг / м	м
13	1,700	5200	8	0,10	4
19	1,600	5100	8	0,11	4
26	1,600	5100	8	0,12	4
30	1,400	5000	10	0,14	4
38	1,300	5000	12	0,17	4
41	1,300	4800	13	0,20	4
44	1,200	4600	14	0,21	4
51	1,200	4300	16	0,25	4
55	1,100	4200	18	0,27	4
57	1,100	4100	18	0,28	4
60	1,100	4000	20	0,30	4
63	1,100	3900	22	0,32	4
65	1,100	3800	22	0,34	4
70	1,100	3600	24	0,36	4
76	1,100	3400	27	0,41	4
80	1,000	3200	28	0,44	4
83	1,000	3100	28	0,46	4
90	1,000	3000	29	0,49	4
95	0,900	2800	32	0,56	4
102	0,900	2600	35	0,65	4
110	0,900	2400	38	0,69	4
114	0,900	2200	40	0,71	4
120	0,800	2000	43	0,76	4
127	0,800	1700	46	0,80	4
140	0,700	1500	48	0,90	4
152	0,700	1400	51	0,99	4
160	0,600	1300	53	1,05	4
165	0,600	1200	55	1,08	4
180	0,600	1100	60	1,19	4
203	0,500	700	68	1,33	4
229	0,400	580	84	1,48	4
254	0,400	400	102	1,68	4
305	0,200	200	123	2,05	4

**Конструкция:**



- 1) Спираль из пружинной стали
- 2) Стенка шланга: стеклоткань, покрытая силиконом
- 3) Нитяной корд