

РУССКИЕ ШЛАНГИ

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

Россия

тел/факс +7 812 309-53-13

www.russian-hoses.ru #русскиешланги

КАЧЕСТВЕННО СОЕДИНЯЕМ ЦЕННОСТИ



РУССКИЕ ШЛАНГИ

6.1 Master-SANTO SL



Применение:

- всасывание паров/дымов;
- всасывание и вытяжка воздуха в машиностроении;
- транспортировка горячего и холодного воздуха в автомобилестроении и машиностроении;
- подача кондиционированного воздуха в самолеты и др. транспортные средства;
- газообразные среды

Свойства:

- хорошая химическая стойкость к щелочам, кислотам и растворителям
- герметичность, непроницаемость для газов
- не содержит пластификаторов и галогенов
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону
- очень легкий
- очень гибкий
- малый радиус изгиба
- внутри гладкий
- оптимальные характеристики потока

Материал:

- Стенка шланга: полиэстеровая ткань, покрытая TPV
- Спираль: пружинная сталь, покрытая TPV

Температурный режим:

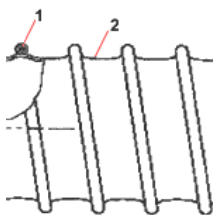
от -40 °С до +130 °С, кратковременно до +150 °С

Варианты исполнения:

- Стандартные длины – 10 м (по запросу – специальные длины)
- Цвет: черная ткань, серая спираль
- Диаметры: 25 ÷ 400 мм (по запросу – специальные диаметры)

Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Диаметр внешний	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум				
мм	бар	мм вод. ст.	мм	мм	кг / м	м
25	3,000	9000	25	33	0,15	10
30	2,800	8750	30	38	0,18	10
32	2,600	8500	32	40	0,20	10
38	2,500	8250	38	48	0,30	10
40	2,400	8200	40	49	0,25	10
45	2,300	8125	45	54	0,28	10
50	2,200	8000	50	60	0,36	10
60	1,600	7250	60	70	0,43	10
63	1,500	6960	63	72	0,44	10
65	1,400	6800	65	74	0,46	10
70	1,300	6400	70	79	0,49	10
75	1,200	6000	75	84	0,59	10
80	1,100	5600	80	89	0,63	10
90	1,000	4800	90	100	0,71	10
100	0,900	4000	100	111	0,63	10
110	0,900	3800	110	119	0,68	10
115	0,800	3700	115	124	0,71	10
120	0,800	3600	120	130	0,74	10
125	0,800	3500	125	135	0,77	10
130	0,700	3400	130	138	0,79	10
140	0,700	3200	140	149	0,86	10
150	0,600	3000	150	160	0,95	10
160	0,600	2800	160	170	1,01	10
170	0,600	2600	170	180	1,07	10
175	0,500	2500	175	185	1,10	10
180	0,500	2400	180	190	1,13	10
200	0,500	2000	200	211	1,68	10
225	0,400	1810	225	236	1,88	10
250	0,400	1620	250	262	1,78	10
275	0,300	1420	275	287	1,96	10
280	0,300	1400	280	291	1,98	10
300	0,300	1250	300	313	2,75	10
350	0,200	860	350	362	3,19	10
400	0,200	500	400	413	3,65	10

Конструкция:



- 1) Спираль из пружинной стали, покрытая TPV
- 2) Стенка шланга: полиэстеровая ткань, покрытая TPV