

## 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

### 10.5 Master-Clip PE



#### Применение:

- вытяжные системы пониженного давления для удаления асбестовых волокон;
- кондиционирование / вентиляция;
- вытяжные системы;
- подача и удаление воздуха;
- для условий пониженного давления

#### Свойства:

- экологически чистый материал
- альтернатива ПВХ шлангам с экологической точки зрения
- более высокий температурный режим по сравнению с ПВХ шлангами
- хорошая стойкость к механическим воздействиям
- очень прочный
- очень гибкий
- очень хорошо сжимающийся 1:6
- малый радиус изгиба
- не содержит пластификаторов и галогенов
- внешняя стальная спираль защищает от износа
- специальный метод зажима обеспечивает высокую прочность на разрыв материала шланга и внешней спирали

#### Материал:

- Стенка шланга: полиэтиленовая ткань, покрытая с двух сторон полиэтиленом
- Внешняя спираль: оцинкованная сталь

#### Температурный режим:

от -40 °C до +85 °C, кратковременно до +95 °C

#### Варианты исполнения:

- Диаметры: 40 + 900 мм (по запросу – до 2000 мм)
- Цвет: прозрачный (по запросу – специальные цвета)
- По запросу – специальные длины до 15 м
- По запросу – внешняя спираль из нержавеющей стали или из алюминия

Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум			
мм	бар	мм	мм	кг / м	м
40	0,930	4700	24	0,40	3 6
45	0,920	4400	27	0,40	3 6
50	0,900	4000	30	0,40	3 6
55	0,850	3300	33	0,40	3 6
60	0,780	2780	36	0,50	3 6
65	0,680	2370	39	0,50	3 6
70	0,670	2040	42	0,50	3 6
75	0,620	1780	45	0,50	3 6
80	0,610	1560	48	0,60	3 6
90	0,560	1230	54	0,60	3 6
100	0,510	1000	60	0,60	3 6
110	0,480	830	66	0,60	3 6
120	0,360	700	72	0,60	3 6
125	0,330	640	75	0,70	3 6
130	0,280	590	78	0,70	3 6
140	0,250	510	84	0,70	3 6
150	0,220	440	90	0,80	3 6
160	0,210	390	96	0,80	3 6
170	0,190	350	102	0,80	3 6
175	0,185	330	105	0,90	3 6
180	0,172	310	108	0,90	3 6
200	0,148	250	120	1,00	3 6
215	0,128	220	151	1,10	3 6
225	0,115	200	158	1,10	3 6
250	0,100	160	175	1,30	3 6
275	0,080	130	193	1,40	3 6
300	0,070	110	210	1,50	3 6
315	0,062	100	221	1,60	3 6
325	0,059	95	228	1,70	3 6
350	0,056	80	245	1,90	3 6
375	0,050	70	263	2,20	3 6
400	0,047	63	280	2,40	3 6
450	0,045	50	360	2,70	3 6
500	0,043	40	400	3,10	3 6
550	0,042	33	440	3,50	3 6
600	0,039	28	480	3,90	3 6
700	0,031	20	560	4,50	3 6
800	0,022	16	640	5,20	3 6
900	0,016	12	720	6,00	3 6

#### Конструкция:



1) Внешняя спираль

2) Стенка шланга: полиэтиленовая ткань, покрытая с двух сторон полиэтиленом