

ООО «РУССКИЕ ШЛАНГИ»

Центральный офис:
195279, г. Санкт-Петербург,
шоссе Революции, д. 102-2, лит. А, пом. 6Н
Тел.: +7 812 309 53 13

Филиал: 111141, г. Москва, ул. Плеханова, д.7, офис 31
Тел.: +7 495 668 11 51

info@rushoses.ru www.rushoses.ru

КАЧЕСТВЕННО СОЕДИНЯЕМ ЦЕННОСТИ



РУССКИЕ ШЛАНГИ

RH-PUR EXF EL



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
32	2,52	7100	38	38	0,44	5/10/15/20
38	2,10	6700	44	44	0,48	5/10/15/20
40	2,10	6700	46	46	0,60	5/10/15/20
45	1,80	6000	51	51	0,62	5/10/15/20
51	1,70	5200	57	57	0,63	5/10/15/20
55	1,50	4500	61	61	0,64	5/10/15/20
60	1,40	4500	66	66	0,65	5/10/15/20
65	1,25	3750	71	71	0,70	5/10/15/20
70	1,12	3750	76	76	0,76	5/10/15/20
76	1,12	3000	82	82	0,82	5/10/15/20
80	0,98	3000	86	86	0,88	5/10/15/20
90	0,84	2200	96	96	0,98	5/10/15/20
102	0,84	2200	108	108	1,15	5/10/15
110	0,70	2200	116	116	1,24	5/10/15
120	0,70	2200	126	126	1,35	5/10/15
127	0,70	2200	133	133	1,43	5/10/15
140*	0,56	1500	146	146	1,58	5/10/15
152*	0,56	1500	158	158	1,71	5/10/15

Применение:

- для транспортировки различных абразивных материалов, газообразных и жидких сред во взрывоопасных зонах, где требуется электропроводимость;
- транспортировка мелкодисперсных порошков, пыли, гранул и других абразивных материалов;
- удаление масляного тумана, паров бензина;
- для повышенных требований к сроку эксплуатации и абразивостойкости.

Свойства:

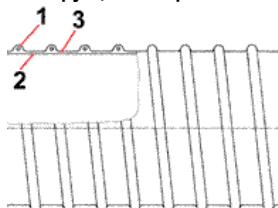
- электропроводящий;
- поверхностное сопротивление $R_0 \leq 10^3$ Ом;
- высокая абразивостойкость;
- длительный срок службы;
- гладкая внутренняя поверхность;
- антистатический;
- оптимальные характеристики потока;
- гибкий;
- высокая прочность на растяжение и разрыв;
- отличные характеристики избыточного давления и вакуума;
- герметичен, непроницаем для газов;
- не содержит пластификаторов;
- хорошая химическая стойкость;
- хорошая стойкость к маслам и бензину;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону.

Температурный режим:

от -40 °С до +90 °С, кратковременно до +125 °С

* Данные позиции являются нестандартными, требуется уточнение сроков поставки и минимального объема заказа.

Конструкция/материал:



- 1) Армирующая спираль: омедненная пружинная сталь.
- 2) Стенка шланга: 100%-й полиуретан с добавлением углеродных нано-трубок, цвет - черный.
- 3) Толщина стенки между спиральями **0,8 мм**.