

ООО «РУССКИЕ ШЛАНГИ»

Центральный офис:

195279, г. Санкт-Петербург, ш. Революции, д. 102-2, офис 3.2

Тел.: + 7 812 309 53 13

Филиал: 111141, г. Москва, ул. Плеханова, д.7

Тел.: + 7 495 668 11 51

info@rushoses.ru www.rushoses.ru

КАЧЕСТВЕННО СОЕДИНЯЕМ ЦЕННОСТИ**РУССКИЕ ШЛАНГИ****RH-PUR XH 1,5****Применение:**

- всасывающий и транспортирующий шланг для средних и тяжелых абразивных материалов и газообразных сред;
- транспортировка гранулята;
- транспортировка стружки;
- транспортировка мелкодисперсных пыли и порошков;
- для вытяжных и пылеудаляющих систем;
- удаление масляных аэрозолей;
- защитный шланг от механических воздействий.

Свойства:

- очень высокая абразивостойкость;
- практически гладкая внутренняя стенка;
- гибкий;
- малый радиус изгиба;
- высокая прочность на растяжение и разрыв;
- хорошая гибкость при пониженных температурах;
- хорошая стойкость к масляным и топливным парам;
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали;
- герметичен, непроницаем для газов;
- не содержит пластификаторов;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону.

Температурный режим:

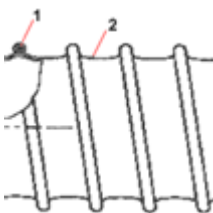
от -40 °С до +90 °С, кратковременно до +125 °С

Варианты исполнения:

- По запросу возможны изготовление нестандартных диаметров и нестандартных длин.

Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Диаметр внешний (справочно*)	Вес (справочно*)	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум				
мм	бар	бар	мм	мм	кг / м	м
38	1,16	- 0,51	59	48	0,58	5/10/15/20
40	1,16	- 0,51	62	50	0,61	5/10/15/20
45	1,16	- 0,45	68	55	0,68	5/10/15/20
50	1,16	- 0,40	75	60	0,75	5/10/15/20
60	1,14	- 0,34	88	70	0,89	5/10/15/20
63	1,14	- 0,31	92	73	0,94	5/10/15/20
65	1,14	- 0,28	95	75	0,99	5/10/15/20
70	1,12	- 0,28	101	80	1,04	5/10/15/20
75	1,12	- 0,23	109	86	1,20	5/10/15/20
80	1,07	- 0,23	114	91	1,29	5/10/15/20
90	0,93	- 0,17	129	101	1,40	5/10/15/20
100	0,77	- 0,17	143	111	1,50	5/10/15/20
110	0,66	- 0,17	155	121	1,65	5/10/15/20
115	0,66	- 0,17	161	126	1,76	5/10/15/20
120	0,66	- 0,17	168	133	1,87	5/10/15/20
125	0,66	- 0,17	176	136	1,97	5/10/15/20
130	0,52	- 0,17	181	141	2,09	5/10/15/20
140	0,52	- 0,11	194	151	2,16	5/10/15/20
150	0,52	- 0,11	209	161	2,22	5/10/15/20
160	0,52	- 0,11	221	171	2,46	5/10/15/20
170	0,42	- 0,11	234	181	2,77	5/10/15/20
175	0,42	- 0,11	241	186	2,82	5/10/15/20
180	0,42	- 0,11	247	191	2,88	5/10/15/20
200	0,42	- 0,11	278	211	3,39	5/10/15/20
225	0,28	- 0,06	306	236	3,49	5/10
250	0,28	- 0,06	338	261	4,13	5/10
280	0,28	- 0,06	377	292	4,53	5/10
300	0,25	- 0,05	403	312	4,82	5/10
315	0,25	- 0,05	423	327	5,06	5/10
350	0,19	- 0,05	468	362	5,37	5/10
400	0,19	- 0,05	533	412	5,92	5/10
450	0,16	- 0,05	600	462	6,66	5/10

*Указан справочный параметр, который может отличаться от приведенного в таблице из-за особенностей технологии производства.

Конструкция/материал:

- 1) Наружная металлическая спираль из пружинной стали, покрытая полиуретаном.
- 2) Экструдированная полиуретановая лента прозрачного цвета.
- 3) Толщина стенки между спиралями примерно 1,5 мм.