

## RH-PUR STEP



### Применение:

- идеально подходит как всасывающий шланг, там, где стандартные шланги могут быть деформированы по причине плохих условий эксплуатации на полу (на шланг могут наступить, наехать, зажать и пр.);
- деревообрабатывающая промышленность;
- промышленные пылесосы;
- всасывающий и транспортирующий шланг для абразивных материалов, газообразных и жидких сред.

### Свойства:

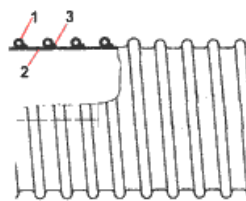
- ударопрочный, стойкий к деформации;
- восстанавливает форму после поперечно-осевой деформации;
- способен к электростатической разгрузке при заземлении медного провода
- отличные свойства в плане упругости, эластичности;
- трудновоспламеняемый;
- высокая стойкость к механическим нагрузкам;
- высокая абразивостойкость;
- очень легкий;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону;
- оптимальные характеристики потока.

### Температурный режим:

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

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
50	0,780	2050	55	68	0,39	10
60	0,760	1900	65	80	0,45	10
63	0,720	1750	68	83	0,47	10
65	0,680	1600	70	85	0,49	10
70	0,610	1300	73	90	0,53	10
75	0,610	1300	75	95	0,61	10
80	0,530	1300	80	100	0,65	10
90	0,460	950	90	110	0,73	10
100	0,460	950	100	120	0,80	10
110	0,380	950	110	130	0,88	10
115	0,380	950	115	135	0,91	10
120	0,380	950	120	140	0,95	10
125	0,380	950	125	145	1,00	10
130	0,300	950	130	150	1,05	10
140	0,300	650	140	160	1,15	10
150	0,300	650	150	170	1,20	10
160	0,300	650	160	180	1,30	10
170	0,230	650	170	190	1,40	10
175	0,230	650	175	195	1,45	10
180	0,230	650	180	200	1,50	10
200	0,230	650	200	220	1,70	10
225	0,150	300	225	245	1,95	10
250	0,150	300	250	270	2,20	10
280	0,150	300	280	300	2,50	10
300	0,140	285	300	320	2,70	10
315	0,120	250	315	335	2,88	10
350	0,120	250	350	370	3,20	10
400	0,120	250	400	420	3,60	10

### Конструкция/материал:



- 1) Спираль: ударопрочный профиль из трудновоспламеняемого полиуретана синего цвета.
- 2) Стенка шланга: полиэстер-полиуретан с затрудняющей воспламенение добавкой. Толщина стенки 0,5 мм. Цвет – прозрачный.
- 3) Заземляющий медный провод, вмонтированный между слоями полиуретана.