

RH-PUR XH



Применение:

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

Свойства:

- высокая абразивостойкость;
- легкий;
- очень гибкий;
- малый радиус изгиба;
- высокая прочность на растяжение и разрыв;
- хорошая гибкость при пониженных температурах;
- наружная покрытая полиуретаном спираль придает шлангу дополнительную стойкость к внешнему износу;
- хорошая стойкость к масляным и топливным парам;
- герметичен, непроницаем для газов;
- не содержит пластификаторов и галогенов;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону;
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали.

Температурный режим:

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

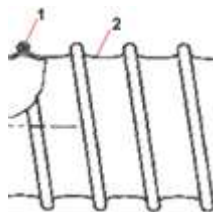
Варианты исполнения:

- По запросу возможно изготовление других диаметров.
- По запросу возможны исполнения других длин.

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
40	1,89	4725	48	48	0,30	10
45	1,70	4200	53	53	0,34	10
50	1,51	3675	58	58	0,38	10
60	1,26	3150	68	68	0,50	10
63	1,20	2890	71	71	0,52	10
65	1,13	2625	73	73	0,54	10
70	1,01	2625	78	78	0,58	10
75	1,01	2100	84	83	0,61	10
80	0,88	2100	88	88	0,65	10
90	0,76	1575	99	99	0,80	10
100	0,76	1575	110	108	0,94	10
110	0,63	1575	119	119	0,97	10
115	0,63	1575	124	124	0,98	10
120	0,63	1575	129	129	1,00	10
125	0,63	1575	135	134	1,07	10
130	0,50	1575	139	139	1,14	10
140	0,50	1050	149	149	1,21	10
150	0,50	1050	161	159	1,27	10
160	0,50	1050	170	169	1,42	10
170	0,38	1050	180	179	1,56	10
175	0,38	1050	185	184	1,63	10
180	0,38	1050	190	189	1,70	10
200	0,38	1050	214	210	1,98	10
225	0,25	525	235	235	2,18	10
250	0,25	525	260	260	2,33	10
280	0,25	525	290	290	2,60	10
300	0,23	475	310	310	3,20	10
315	0,23	475	325	325	3,32	10
350	0,12	475	360	360	3,60	10
400	0,12	475	410	411	4,45	10
450*	0,12	450	460	461	5,00	10
500*	0,11	450	510	511	5,56	10
550*	0,11	425	560	561	6,12	10
600*	0,10	425	610	611	6,68	10

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

Конструкция:



- 1) Наружная металлическая спираль из пружинной стали, покрытая полиуретаном.
- 2) Экструдированная полиуретановая лента. Цвет: прозрачный. Толщина стенки между спиралями - 1,0 мм