

RH-PUR XF



Применение:

Универсальный абразивостойкий напорно-всасывающий шланг:

- для мелкозернистых абразивных твердых веществ, таких как пыль, порошок, волокна, стружка, опилки;
- для газообразных сред, таких как масляные испарения и сварочный дым;
- для всасывания древесной пыли, стружки, опилок на деревообрабатывающих станках;
- для вытяжных и пылеудаляющих систем.

Свойства:

- абразивостойкость;
- очень легкое исполнение;
- высокая гибкость;
- высокая осевая сжимаемость (4:1);
- высокая устойчивость на растяжение и разрыв;
- превосходное соотношение цена/качество;
- хорошая устойчивость к масляным и топливным парам;
- хорошая устойчивость к воздействию химикатов;
- хорошая устойчивость к воздействию УФ и озона;
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре;
- минимальный радиус изгиба;
- безопасный перегиб;
- герметичность, непроницаемость для жидкостей и газов;
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали.

Температурный режим:

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

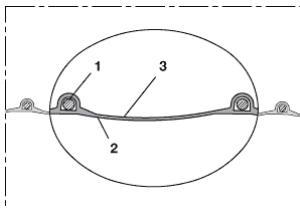
Варианты исполнения:

- 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	0,790	2075	23	47	0,27	10
45	0,790	2060	24	52	0,29	10
50	0,780	2050	25	57	0,30	10/15
60	0,760	1900	35	68	0,35	10/15
63	0,720	1750	37	71	0,36	10/15
65	0,680	1600	38	73	0,38	10/15
70	0,610	1600	40	78	0,41	10/15
75	0,610	1300	43	83	0,50	10/15
80	0,530	1300	45	88	0,53	10/15
90	0,460	950	50	99	0,60	10/15
100	0,460	950	55	108	0,67	10/15
110	0,380	950	60	119	0,73	10/15
115	0,380	950	63	124	0,76	10/15
120	0,380	950	65	129	0,79	10/15
125	0,380	950	68	134	0,83	10/15
130	0,300	950	70	139	0,84	10/15
140	0,300	650	75	149	0,86	10/15
150	0,300	650	80	159	0,89	10/15
160	0,300	650	85	169	1,05	10/15
170	0,230	650	90	179	1,09	10/15
175	0,230	650	93	184	1,11	10/15
180	0,230	650	95	189	1,13	10/15
200	0,230	650	105	210	1,25	10/15
225	0,150	300	118	235	1,41	10/15
250	0,150	300	130	260	1,49	10/15
280	0,150	300	145	290	1,67	10
300	0,140	285	155	310	1,78	10
315	0,120	250	160	325	2,03	10
350	0,120	250	180	360	2,44	10
400	0,120	250	210	410	3,04	10
450*	0,100	200	240	460	3,42	10
500*	0,090	150	265	510	3,80	10
550*	0,080	100	290	560	4,18	10
600*	0,070	50	315	610	4,56	10

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

Конструкция/материал:



- 1) Спираль из пружинной стали
- 2) Экструдированная полиуретановая лента прозрачного цвета
- 3) Толщина стенки между спиралями примерно 0,5 мм