

RH-Clip PE



Применение:

- вытяжные системы пониженного давления для удаления асбестовых волокон;
- кондиционирование / вентиляция;
- вытяжные системы;
- подача и удаление воздуха;
- для условий пониженного давления.

Свойства:

- экологически чистый материал;
- альтернатива ПВХ шлангам с экологической точки зрения;
- более высокий температурный режим по сравнению с ПВХ шлангами;
- хорошая стойкость к механическим воздействиям;
- очень прочный;
- очень гибкий;
- очень хорошо сжимающийся 1:6;
- малый радиус изгиба;
- не содержит пластификаторов и галогенов;
- внешняя стальная спираль защищает от износа;
- специальный метод зажима обеспечивает высокую прочность на разрыв материала шланга и внешней спирали.

Материал:

- Стенка шланга: полиэтиленовая ткань, покрытая с двух сторон полиэтиленом
- Внешняя спираль: оцинкованная сталь

Температурный режим:

от -40 °С до +85 °С, кратковременно до +95 °С

Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум			
мм	бар	мм	мм	кг / м	м
40	0,930	4700	24	0,40	3-10
45	0,920	4400	27	0,40	3-10
50	0,900	4000	30	0,40	3-10
55	0,850	3300	33	0,40	3-10
60	0,780	2780	36	0,50	3-10
65	0,680	2370	39	0,50	3-10
70	0,670	2040	42	0,50	3-10
75	0,620	1780	45	0,50	3-10
80	0,610	1560	48	0,60	3-10
90	0,560	1230	54	0,60	3-10
100	0,510	1000	60	0,60	3-10
110	0,480	830	66	0,60	3-10
120	0,360	700	72	0,60	3-10
125	0,330	640	75	0,70	3-10
130	0,280	590	78	0,70	3-10
140	0,250	510	84	0,70	3-10
150	0,220	440	90	0,80	3-10
160	0,210	390	96	0,80	3-10
170	0,190	350	102	0,80	3-10
175	0,185	330	105	0,90	3-10
180	0,172	310	108	0,90	3-10
200	0,148	250	120	1,00	3-10
215	0,128	220	151	1,10	3-10
225	0,115	200	158	1,10	3-10
250	0,100	160	175	1,30	3-10
275	0,080	130	193	1,40	3-10
300	0,070	110	210	1,50	3-10
315	0,062	100	221	1,60	3-10
325	0,059	95	228	1,70	3-10
350	0,056	80	245	1,90	3-10
375	0,050	70	263	2,20	3-10
400	0,047	63	280	2,40	3-10
450	0,045	50	360	2,70	3-10
500	0,043	40	400	3,10	3-10
550	0,042	33	440	3,50	3-10
600	0,039	28	480	3,90	3-10
700	0,031	20	560	4,50	3-10
800	0,022	16	640	5,20	3-10
900	0,016	12	720	6,00	3-10

Конструкция:



- 1) Внешняя спираль
- 2) Стенка шланга: полиэтиленовая ткань, покрытая с двух сторон полиэтиленом