

## Торговый дом «Талер»

456007, Челябинская область, г.Миньяр, ул.Чертова, 20

+7 912 300 88 73

+7 912 790 30 53



Официальный дилер компании "Русские шланги"



### RH-Clip TEFLON H-EL



#### Применение:

- во взрывоопасных зонах, где требуется электропроводимость;
- вытяжка агрессивных и взрывоопасных газов и дымов во взрывоопасных зонах;
- в установках химической обработки;
- лакокрасочная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность;
- вытяжка растворителей;
- фармацевтическая промышленность;
- для условий пониженного давления.

#### Свойства:

- отличная химическая стойкость;
- PTFE-пленка: поверхностное сопротивление  $R_0 < 10^6$  Ом;
- PTFE – безвредный для здоровья;
- оптимальные характеристики потока;
- стойкий к жару и холоду;
- отличная стойкость к погодным условиям;
- стойкий к ультрафиолету и озону;
- очень гибкий;
- стойкий к вибрации;
- сжимающийся 1:4;
- малый радиус изгиба;
- наружная поверхность шланга из прочного материала;
- внутренняя стенка шланга с неналипаемой поверхностью;
- внешняя стальная спираль защищает от износа;
- специальный метод зажима обеспечивает высокую прочность на разрыв материала шланга и внешней спирали.

#### Температурный режим:

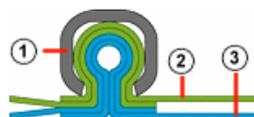
от -40 °С до +175 °С, кратковременно до +190 °С

#### Варианты исполнения:

- Диаметры: 38 ÷ 900 мм (по запросу – до 2000 мм)
- Цвет: черный
- Стандартные длины – 3 и 6 м (по запросу – до 15 м)
- По запросу – внешняя спираль из нержавеющей стали или из алюминия

Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум			
мм	бар	мм вод. ст.	мм	кг / м	м
38	0,940	5280	23	0,50	3-10
40	0,930	5170	24	0,50	3-10
45	0,920	4840	27	0,50	3-10
50	0,900	4400	30	0,50	3-10
55	0,850	3630	33	0,50	3-10
60	0,780	3060	36	0,60	3-10
65	0,680	2610	39	0,70	3-10
70	0,670	2250	42	0,70	3-10
75	0,620	1960	45	0,80	3-10
80	0,610	1720	48	0,80	3-10
90	0,560	1360	54	0,90	3-10
100	0,510	1100	60	1,00	3-10
110	0,480	920	66	1,10	3-10
120	0,360	770	72	1,10	3-10
125	0,330	710	75	1,20	3-10
130	0,280	650	78	1,20	3-10
140	0,250	570	84	1,30	3-10
150	0,220	490	90	1,30	3-10
160	0,210	430	96	1,30	3-10
170	0,190	390	102	1,40	3-10
175	0,185	370	105	1,40	3-10
180	0,172	350	108	1,40	3-10
200	0,148	280	120	1,60	3-10
215	0,128	250	151	1,80	3-10
225	0,115	220	158	2,00	3-10
250	0,100	180	175	2,10	3-10
300	0,070	130	210	2,40	3-10
315	0,062	110	221	2,60	3-10
325	0,059	105	228	2,80	3-10
350	0,056	90	245	3,30	3-10
375	0,050	80	263	3,50	3-10
400	0,047	70	280	3,80	3-10
450	0,045	55	360	4,20	3-10
500	0,043	45	400	4,70	3-10
550	0,042	40	440	5,30	3-10
600	0,039	33	480	5,90	3-10
700	0,031	22	560	6,90	3-10
800	0,022	18	640	7,60	3-10
900	0,016	14	720	8,20	3-10

#### Конструкция/материал:



- 1) Внешняя спираль: оцинкованная сталь
- 2) Наружный слой: полиэстеровая ткань, покрытая Nuralon
- 3) Внутренний слой: PTFE-пленка, электропроводящая  $< 10^6$  Ом