

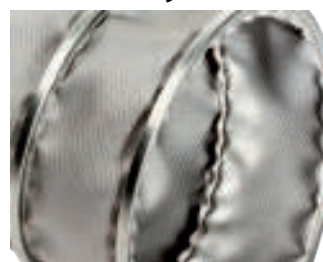
# ГИБКИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВОЗДУХОВОДЫ



# STRON

## Российское производство

основано в 2008 году



## О компании

**StronFlex** – успешно развивающаяся российская научно-производственная компания. Образованная в 2008 году командой опытных инженеров и специалистов, компания “Строн Флекс” на сегодняшний день является одним из ведущих производителей рукавов и воздуховодов промышленного назначения в России.

Собственные разработки в области станкостроения позволяют нам своевременно совершенствовать и создавать новые производственные линии. Наши инженеры ведут постоянные разработки инновационных технологических процессов изготовления гибких воздуховодов из различных материалов. Специалисты компании “Строн Флекс” работают также над получением новых материалов и технологий для решения задач вентиляции и аспирации в различных областях промышленности. Все это позволяет нам осуществлять индивидуальный подход к потребностям наших заказчиков.



# Stron PVP-300

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

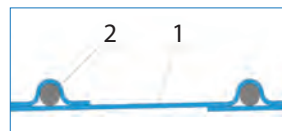
- Стоек к материалам с невысокими абразивными свойствами
- Газогерметичный
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, трудновоспламеняемый
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Маслостойкий
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения
- Для эксплуатации при низких температурах возможно морозостойкое исполнение



## ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка газообразных сред и материалов с невысокими абразивными свойствами,
- Удаления выхлопных газов и газов сварочного оборудования
- Промышленные системы вентиляции и кондиционирования
- Отвод химических паров

## КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиэфирная ткань с ПВХ пропиткой.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,3 мм
Исполнение	Диаметр	40-400
	Длина*	6м; 10м; до 15м
	Цвет	Серый, Черный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -20°C до +100°C
	Морозостойкий	от -40°C до +100°C
	Кратковременно	до +120°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron PVP-300

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
40	0,370	0,160	43	10	0,21
50	0,360	0,150	53	10	0,25
60	0,350	0,140	63	10	0,29
65	0,325	0,130	68	10	0,33
70	0,300	0,120	73	10	0,36
75	0,280	0,110	78	10	0,37
80	0,250	0,100	83	10	0,42
90	0,230	0,090	93	10	0,45
100	0,200	0,080	104	10	0,48
110	0,180	0,075	114	10	0,50
120	0,160	0,070	124	10	0,52
125	0,150	0,068	129	10	0,54
130	0,100	0,065	134	10	0,58
140	0,090	0,060	144	10	0,72
150	0,080	0,055	154	10	0,74
160	0,070	0,050	164	10	0,76
170	0,065	0,048	174	10	0,83
180	0,060	0,045	184	10	0,90
200	0,050	0,040	204	10	0,92
220	0,045	0,035	224	10	1,05
250	0,040	0,030	254	10	1,36
280	0,035	0,025	284	10	1,48
300	0,030	0,020	305	10	1,70
315	0,025	0,015	320	10	1,74
350	0,020	0,010	355	10	1,80
400	0,010	0,010	405	6 и 10	2,05

Диаметры: 420мм; 450мм; 500мм; 550мм; 600мм; 630мм; 650мм; 700мм; 800мм; 900мм; 1000мм

Производятся в усиленном исполнении, смотрите номенклатуру: Stron PVP-500



# Stron PVP-500

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

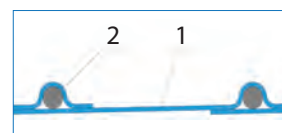
- Хорошая прочность на разрыв
- Стоек к многократному сжатию и растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, трудновоспламеняемый
- Маслобензостойкий, Газогерметичный
- Стоек к материалам с невысокими абразивными свойствами
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотной-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения
- Для эксплуатации при низких температурах возможно морозостойкое исполнение



## ПРИМЕНЕНИЕ

- Для транспортировки горячего воздуха от тепловых пушек
- Удаления выхлопных газов и газов сварочного оборудования
- Промышленные системы вентиляции и кондиционирования
- Отвод химических паров

## КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиэстерная ткань с ПВХ пропиткой.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	100-1000
	Длина*	6м; 10м; до 15м
	Цвет	Серый
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -30°C до +100°C
	Морозостойкий	от -50°C до +100°C
	Кратковременно	до +120°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron PVP-500

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
100	0,440	0,080	104	10	0,51
110	0,396	0,075	114	10	0,56
120	0,352	0,070	124	10	0,61
125	0,330	0,068	129	10	0,64
130	0,220	0,065	134	10	0,66
140	0,198	0,060	144	10	0,71
150	0,176	0,055	154	10	0,77
160	0,154	0,050	164	10	0,82
170	0,143	0,048	174	10	0,87
180	0,132	0,045	184	10	0,92
200	0,110	0,040	204	10	1,02
220	0,099	0,035	224	10	1,15
250	0,088	0,030	254	10	1,46
280	0,077	0,025	284	10	1,58
300	0,066	0,020	305	10	1,80
315	0,055	0,015	320	10	1,90
350	0,044	0,012	355	10	2,05
400	0,022	0,010	405	6 и 10	2,95
420	0,020	0,010	425	6 и 10	3,05
450	0,018	0,010	455	6 и 10	3,16
500	0,015	0,010	507	6 и 10	3,37
550	0,012	0,010	557	6 и 10	3,48
600	0,010	0,010	607	6 и 10	3,80
630	0,010	0,010	637	6 и 10	4,00
650	0,010	0,010	657	6 и 10	4,20
700	0,010	0,010	708	6 и 10	4,40
800	0,010	0,010	808	6 и 10	5,00
900	0,010	0,010	805	6 и 10	5,40
1000	0,010	0,010	1008	6 и 10	5,80

Диаметры: 40мм; 50мм; 60мм; 65мм; 70мм; 75мм; 80мм; 90мм и др.  
Смотрите номенклатуру: Stron PVP-300

# Шланг усиленный для тепловой пушки

## Stron PVP-500 (ж/ч)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

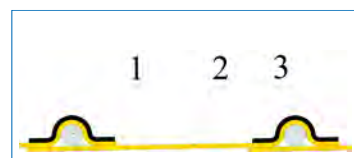
- Произведен из усиленного температуростойкого материала
- Рабочая температура до +100°C
- Хорошая прочность на разрыв
- Стоек к многократному сжатию и растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, трудновоспламеняемый
- Маслобензостойкий, Газогерметичный
- Для эксплуатации при низких температурах возможно морозостойкое исполнение
- Воздуховод ярко-желтого цвета с черным усилением по спирали, что делает его заметным на снегу и в условиях плохой освещенности



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для транспортировки горячего воздуха от тепловых пушек
- В условиях избыточного давления

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиэстерная ткань с ПВХ пропиткой.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.
3. Внешняя защита спирали.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	200-710
	Длина*	3м; 5м; 7,5м; 10м; 12,5м; 15м
	Цвет	Желтый с черной полосой
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -30°C до +100°C
	Кратковременно	до +120°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron PVP-500(ж/ч)

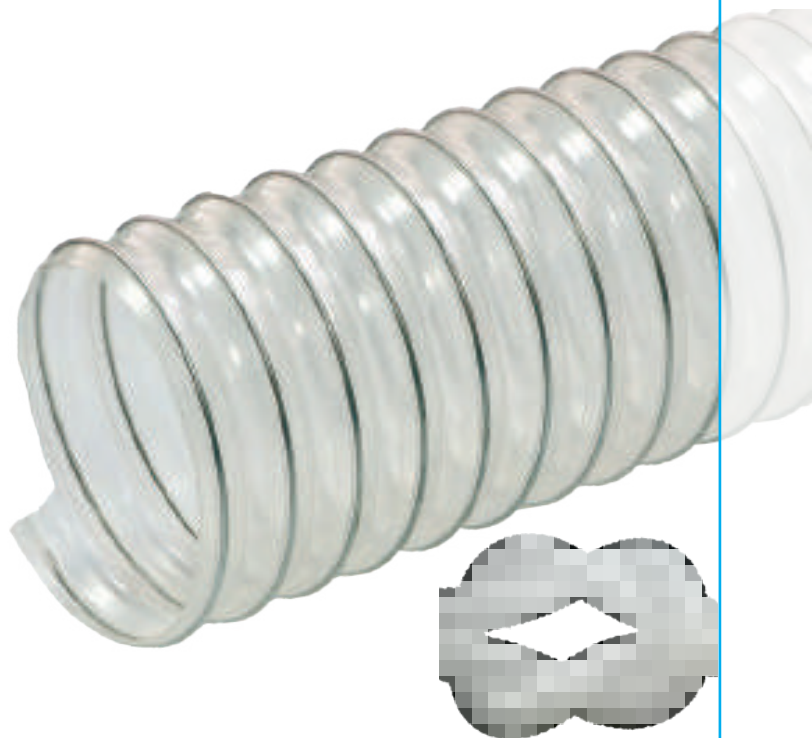
Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
206	0,110	300	5; 10; 15	0,65
230	0,099	234	5; 10; 15	0,75
256	0,088	260	5; 10; 15	0,85
286	0,077	290	5; 10; 15	0,95
306	0,066	310	5; 10; 15	1,05
321	0,055	325	5; 10; 15	1,20
336	0,050	340	5; 10; 15	1,30
356	0,044	360	5; 10; 15	1,45
407	0,022	412	5; 10	1,60
426	0,020	431	5; 10	1,75
456	0,018	461	5; 10	1,90
506	0,015	512	5; 10	2,10
550	0,012	556	5; 10	2,30
600	0,010	606	5; 10	2,50
630	0,010	636	5; 10	2,80
650	0,010	656	5; 10	3,10
710	0,010	716	5; 10	3,35



## Stron PO-500

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

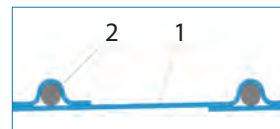
- Обладает химической инертностью по отношению ко многим агрессивным средам
- Стоек к материалам с абразивными свойствами
- Гибкий, газогерметичный
- Стоек к сжатию, растяжению
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с не высокими абразивными свойствами, (опилки, бумажное и текстильное волокно, пыль).
- Отвод химических паров.
- Промышленные системы аспирации.
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиолефиновая композиция.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	40-1000
	Длина*	6м; 10м; до 15м
	Цвет	Прозрачный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -60°C до +60°C
	Кратковременно	до +70°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron PO-500

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
40	0,995	0,294	43	10	0,19
50	0,799	0,255	53	10	0,24
60	0,666	0,206	63	10	0,27
65	0,617	0,176	68	10	0,29
70	0,573	0,147	73	10	0,32
75	0,534	0,137	78	10	0,44
80	0,500	0,127	83	10	0,46
90	0,446	0,113	93	10	0,51
100	0,402	0,088	104	10	0,56
110	0,368	0,078	114	10	0,64
120	0,333	0,078	124	10	0,68
125	0,323	0,069	129	10	0,70
130	0,309	0,064	134	10	0,72
140	0,289	0,059	144	10	0,88
150	0,270	0,054	154	10	0,96
160	0,250	0,049	164	10	1,02
170	0,235	0,044	174	10	1,06
180	0,225	0,039	184	10	1,10
200	0,201	0,034	204	10	1,24
220	0,176	0,029	224	10	1,50
250	0,162	0,025	254	10	1,82
280	0,142	0,023	284	10	2,07
300	0,127	0,020	305	10	2,22
315	0,123	0,015	320	10	2,40
350	0,113	0,010	355	10	2,55
400	0,103	0,010	405	6	2,80
420	0,098	0,010	425	6	3,00
450	0,088	0,010	455	6	3,20
500	0,078	0,005	507	6	3,36
550	0,074	0,005	557	6	3,70
600	0,069	0,005	607	6	4,03
630	0,060	0,005	637	6	4,23
650	0,050	0,005	657	6	4,36
700	0,040	0,005	708	6	4,70
800	0,030	0,005	808	6	5,40
900	0,020	0,005	908	6	6,07
1000	0,010	0,005	1010	6	6,80

## Stron PU-400

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

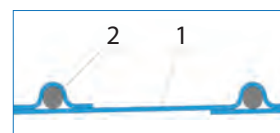
- Хорошая износостойкость
- Стоек к воздействию растворителей, бензина и масел.
- Стоек к сжатию, растяжению,
- Очень гибкий, малый радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перемещение мелких частиц с абразивными свойствами.
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные системы аспирации
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиуретан.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,4 мм
Исполнение	Диаметр	40-300
	Длина*	6м; 10м;
	Цвет	Прозрачный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +90°C
	Кратковременно	до +125°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron PU-400

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
40	0,500	0,220	43	10	0,19
50	0,455	0,200	53	10	0,23
60	0,410	0,190	63	10	0,28
65	0,390	0,170	68	10	0,30
70	0,370	0,150	73	10	0,32
75	0,350	0,135	78	10	0,38
80	0,330	0,120	83	10	0,40
90	0,300	0,100	93	10	0,45
100	0,260	0,076	104	10	0,50
110	0,255	0,072	114	10	0,54
120	0,250	0,070	124	10	0,59
125	0,245	0,065	129	10	0,61
130	0,240	0,060	134	10	0,64
140	0,235	0,055	144	10	0,77
150	0,230	0,050	154	10	0,83
160	0,220	0,045	164	10	0,88
170	0,210	0,040	174	10	0,94
180	0,200	0,035	184	10	1,00
200	0,180	0,030	204	10	1,10
220	0,165	0,025	224	10	1,21
250	0,150	0,020	254	10	1,62
280	0,135	0,018	284	10	1,81
300	0,120	0,015	305	10	1,93

## Stron PU-500

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

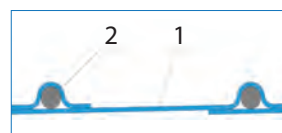
- Высокая износостойкость
- Стоек к воздействию растворителей, бензина и масел.
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, малый радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с высокими абразивными свойствами, (стружка, гранулы, зерно)
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные системы аспирации
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиуретан.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	32-1000
	Длина*	6м; 10м; до 15м
	Цвет	Прозрачный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +90°C
	Кратковременно	до +125°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой



## Stron PU-500

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
40	1,015	0,300	43	10	0,22
50	0,815	0,260	53	10	0,33
60	0,680	0,210	63	10	0,34
65	0,630	0,180	68	10	0,35
70	0,585	0,150	73	10	0,42
75	0,545	0,140	78	10	0,44
80	0,510	0,130	83	10	0,49
90	0,455	0,115	93	10	0,56
100	0,410	0,090	104	10	0,63
110	0,375	0,080	114	10	0,70
120	0,340	0,075	124	10	0,80
125	0,330	0,070	129	10	0,85
130	0,315	0,065	134	10	0,90
140	0,295	0,060	144	10	1,00
150	0,275	0,055	154	10	1,05
160	0,255	0,050	164	10	1,10
170	0,240	0,045	174	10	1,15
180	0,230	0,040	184	10	1,20
200	0,205	0,035	204	10	1,40
220	0,180	0,030	224	10	1,60
250	0,165	0,025	254	10	2,00
280	0,145	0,023	284	10	2,20
300	0,130	0,020	305	10	2,38
315	0,125	0,015	320	10	2,60
350	0,115	0,010	355	10	2,79
400	0,105	0,010	405	6 и 10	3,20
420	0,100	0,010	425	6 и 10	3,36
450	0,090	0,010	455	6 и 10	3,60
500	0,080	0,005	507	6 и 10	4,00
550	0,075	0,005	557	6 и 10	4,40
600	0,070	0,005	607	6 и 10	4,80
630	0,065	0,005	637	6 и 10	5,05
650	0,060	0,005	657	6 и 10	5,20
700	0,050	0,005	708	6 и 10	5,60
800	0,040	0,005	808	6	6,50
900	0,030	0,005	908	6	7,30
1000	0,020	0,005	1010	6	8,20

## Stron PU-700

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

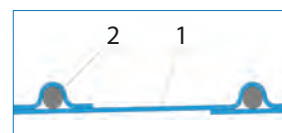
- Высокая износостойкость
- Стоек к воздействию растворителей, бензина и масел.
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, малый радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с высокими абразивными свойствами, (стружка, щепа, гранулы, зерно)
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные системы аспирации
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиуретан.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,7 мм
Исполнение	Диаметр	40-1000
	Длина*	6м; 10м; до 15м
	Цвет	Прозрачный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +90°C
	Кратковременно	до +125°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron PU-700

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
40	1,340	0,395	70	10	0,26
50	1,135	0,345	80	10	0,40
60	0,950	0,270	90	10	0,41
65	0,850	0,240	95	10	0,42
70	0,815	0,200	100	10	0,50
75	0,760	0,185	105	10	0,53
80	0,715	0,165	110	10	0,59
90	0,635	0,145	120	10	0,67
100	0,575	0,115	135	10	0,76
110	0,520	0,105	145	10	0,84
120	0,475	0,100	155	10	0,96
125	0,460	0,095	160	10	1,02
130	0,440	0,090	165	10	1,08
140	0,410	0,085	175	10	1,20
150	0,380	0,080	185	10	1,26
160	0,360	0,070	195	10	1,32
170	0,355	0,065	205	10	1,38
180	0,320	0,050	215	10	1,44
200	0,385	0,040	235	10	1,68
220	0,260	0,035	255	10	1,92
250	0,230	0,030	285	10	2,40
280	0,210	0,025	315	10	2,64
300	0,190	0,020	340	10	2,86
315	0,180	0,017	355	10	3,12
350	0,160	0,015	390	10	3,35
400	0,145	0,010	440	6	3,84
420	0,140	0,010	460	6	4,03
450	0,130	0,010	490	6	4,32
500	0,125	0,010	545	6	4,80
550	0,120	0,010	595	6	5,28
600	0,115	0,007	645	6	5,76
630	0,110	0,007	675	6	6,05
650	0,105	0,006	695	6	6,25
700	0,095	0,006	745	6	6,75
800	0,085	0,005	845	6	7,70
900	0,075	0,005	945	6	8,70
1000	0,065	0,005	1045	6	9,70

## Stron PU-1000

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

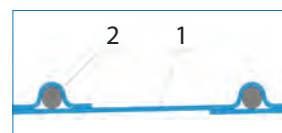
- Высокая износостойкость
- Стоек к воздействию растворителей, бензина и масел.
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Жесткий, большой радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с высокими абразивными свойствами, (стружка, гранулы, зерно)
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные систем аспирации
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности
- Для транспортировки жидкостей без давления

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиуретан.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		1,0 мм
Исполнение	Диаметр	50-1000
	Длина*	6м; 10м; до 15м
	Цвет	Прозрачный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +90°C
	Кратковременно	до +125°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron PU-1000

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	1,380	0,310	105	10	0,47
60	1,210	0,280	115	10	0,55
65	1,110	0,250	120	10	0,59
70	1,030	0,220	125	10	0,63
75	0,940	0,200	130	10	0,68
80	0,860	0,175	135	10	0,74
90	0,770	0,155	145	10	0,84
100	0,690	0,120	160	10	0,95
110	0,635	0,115	170	10	1,05
120	0,580	0,110	180	10	1,20
125	0,560	0,105	185	10	1,28
130	0,530	0,100	190	10	1,35
140	0,495	0,090	200	10	1,50
150	0,460	0,080	210	10	1,58
160	0,435	0,075	220	10	1,65
170	0,410	0,070	230	10	1,73
180	0,385	0,065	240	10	1,80
200	0,350	0,060	265	10	2,10
220	0,310	0,045	285	10	2,40
250	0,280	0,035	315	10	3,00
280	0,255	0,030	345	10	3,30
300	0,230	0,025	365	10	3,57
315	0,215	0,023	380	10	3,90
350	0,195	0,020	415	10	4,19
400	0,175	0,015	470	6	4,80
420	0,165	0,010	490	6	5,04
450	0,150	0,010	520	6	5,40
500	0,135	0,010	575	6	6,00
550	0,125	0,010	625	6	6,60
600	0,120	0,010	675	6	7,20



## Stron PU-1500

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

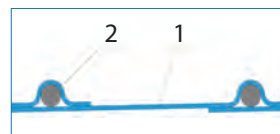
- Высокая износостойкость
- Стоек к воздействию растворителей, бензина и масел.
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, малый радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с высокими абразивными свойствами, (стружка, щепа, гранулы, зерно, гравий)
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные системы аспирации
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиуретан.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		1,5 мм
Исполнение	Диаметр	50-1000
	Длина*	6м; 10м; до 15м
	Цвет	Прозрачный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +90°C
	Кратковременно	до +125°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron PU-1500

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	1,500	0,348	160	10	0,65
60	1,450	0,338	170	10	0,76
65	1,400	0,329	175	10	0,83
70	1,370	0,319	180	10	0,88
75	1,340	0,309	185	10	1,05
80	1,310	0,299	190	10	1,11
90	1,280	0,289	200	10	1,24
100	1,250	0,279	215	10	1,32
110	1,140	0,270	225	10	1,47
120	1,050	0,260	235	10	1,68
125	1,010	0,250	240	10	1,79
130	0,965	0,240	245	10	1,89
140	0,900	0,230	255	10	2,10
150	0,840	0,216	265	10	2,21
160	0,785	0,196	275	10	2,31
170	0,740	0,177	285	10	2,42
180	0,700	0,157	295	10	2,52
200	0,630	0,137	320	10	2,94
220	0,560	0,110	340	10	3,36
250	0,510	0,085	370	10	4,20
280	0,450	0,075	400	10	4,62
300	0,420	0,070	420	10	5,00
315	0,385	0,065	435	10	5,46
350	0,360	0,055	470	10	5,86
400	0,320	0,045	525	6	6,72
420	0,300	0,040	545	6	7,06
450	0,280	0,035	575	6	7,56
500	0,255	0,030	630	6	8,40
550	0,230	0,025	680	6	9,24
600	0,200	0,020	730	6	10,08

## Stron PU-2000

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

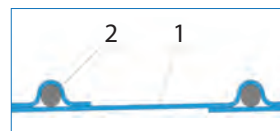
- Высокая износостойкость
- Стоек к воздействию растворителей, бензина и масел.
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, малый радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с высокими абразивными свойствами, (стружка, щепа, гранулы, зерно, гравий)
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные системы аспирации
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиуретан.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		2 мм
Исполнение	Диаметр	80-600
	Длина*	5м; 10м; до 15м
	Цвет	Прозрачный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +90°C
	Кратковременно	до +125°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron PU-2000

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
100	1,410	0,353	235	6	1,85
110	1,380	0,333	245	6	2,06
120	1,360	0,314	255	6	2,35
125	1,350	0,294	260	6	2,50
130	1,300	0,275	265	6	2,65
140	1,200	0,265	275	6	2,94
150	1,100	0,255	285	6	3,09
160	1,050	0,245	295	6	3,23
170	1,000	0,235	305	6	3,38
180	0,950	0,226	315	6	3,53
200	0,900	0,216	340	6	4,12
220	0,800	0,196	360	6	4,70
250	0,700	0,177	390	6	5,88
280	0,600	0,157	420	6	6,47
300	0,500	0,147	440	6	7,00
315	0,450	0,127	455	6	7,64
350	0,400	0,098	490	6	8,20
400	0,350	0,078	545	6	9,41
420	0,320	0,069	565	6	9,88
450	0,300	0,059	595	6	10,58
500	0,280	0,049	650	6	11,76
550	0,360	0,039	700	6	12,94
600	0,240	0,029	750	6	14,11

## Stron PU-HT 140

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

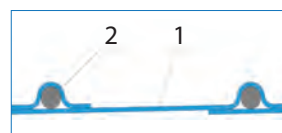
- Стойкость к повышенным температурам
- Высокая износостойкость
- Стоек к воздействию растворителей, бензина и масел.
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочны
- Очень гибкий, малый радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озон
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с высокими абразивными свойствами, в условиях повышенных температур
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные системы аспирации.
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиуретан.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	40-400
	Длина*	6м; 10м;
	Цвет	Прозрачный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +140°C
	Кратковременно	до +150°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой



## Stron PU-HT 140

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
40	1,015	0,300	43	10	0,22
50	0,815	0,260	53	10	0,33
60	0,680	0,210	63	10	0,34
65	0,630	0,180	68	10	0,35
70	0,585	0,150	73	10	0,42
75	0,545	0,140	78	10	0,44
80	0,510	0,130	83	10	0,49
90	0,455	0,115	93	10	0,56
100	0,410	0,090	104	10	0,63
110	0,375	0,080	114	10	0,70
120	0,340	0,075	124	10	0,80
125	0,330	0,070	129	10	0,85
130	0,315	0,065	134	10	0,90
140	0,295	0,060	144	10	1,00
150	0,275	0,055	154	10	1,05
160	0,255	0,050	164	10	1,10
170	0,240	0,045	174	10	1,15
180	0,230	0,040	184	10	1,20
200	0,205	0,035	204	10	1,40
220	0,180	0,030	224	10	1,60
250	0,165	0,025	254	10	2,00
280	0,145	0,023	284	10	2,20
300	0,130	0,020	305	10	2,38
315	0,125	0,015	320	10	2,60
350	0,115	0,010	355	10	2,79
400	0,105	0,010	405	6 и 10	3,20

## Stron PU-Step

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

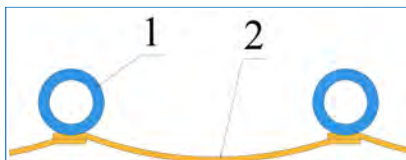
- Восстанавливается после деформации, наступании на шланг, наезде погрузчика
- Высокая износостойкость
- Стоек к динамическим и механическим нагрузкам, а так же к вибрации
- Стоек к сжатию и растяжению
- Ударопрочный и газогерметичный
- Очень гибкий, малый радиус изгиба
- Прозрачный
- Внешняя спираль защищает от износа



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Условия с повышенными нагрузками на участках и зонах с вероятностью повреждения шланга, путем наступания и наезда на шланг спецтехники
- Транспортировка твердых веществ с высокими абразивными свойствами
- Отвод газообразных сред, а также паров, содержащих масла
- Транспортировки жидкостей без давления
- В промышленных системах аспирации
- В пищевой, химической, дерево - обрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Внешняя спираль: Полый профиль из полиуретана
2. Стенка: Полиуретан

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм; 0,7 мм; 1 мм
Исполнение	Диаметр	50-350
	Цвет	Шланг Прозрачный; Спираль Красная
	Длина*	5м; 10м;
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +100°C
	Кратковременно	до +125°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron PU-Step

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,810	0,196	100	5 - 10	0,44
60	0,760	0,186	120	5 - 10	0,51
65	0,710	0,177	130	5 - 10	0,55
70	0,670	0,157	140	5 - 10	0,58
75	0,610	0,137	150	5 - 10	0,62
80	0,530	0,127	160	5 - 10	0,65
90	0,490	0,118	180	5 - 10	0,72
100	0,460	0,103	200	5 - 10	0,80
110	0,420	0,098	220	5 - 10	0,87
120	0,380	0,093	240	5 - 10	0,94
125	0,360	0,083	250	5 - 10	0,97
130	0,340	0,074	260	5 - 10	1,01
140	0,320	0,064	280	5 - 10	1,08
150	0,300	0,059	300	5 - 10	1,15
160	0,280	0,054	320	5 - 10	1,22
170	0,260	0,049	340	5 - 10	1,29
180	0,240	0,044	360	5 - 10	1,36
200	0,220	0,039	400	5 - 10	1,50
220	0,180	0,034	440	5 - 10	1,65
225	0,170	0,032	450	5 - 10	1,68
250	0,150	0,029	500	5 - 10	1,86

## Stron EPDM 130

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

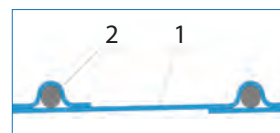
- Стоек к высоким температурам, пару
- Высокая эластичность при низких и высоких температурах
- Обладает химической инертностью к агрессивным средам
- Морозоустойчив
- Гибкий, газогерметичный, стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислой и щелочной среды
- Маслостойкий
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Удаление выхлопных газов и газов сварочного оборудования
- Отвод химических паров
- Перемещение газообразных сред
- Промышленные системы вентиляции
- В автосервисах. В судостроении, машиностроении, химической и др. промышленности
- Для транспортировки жидкостей без давления



### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Термопластичная резина на основе EPDM каучука.
2. Внутренняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,6 мм
Исполнение	Диаметр	40-700
	Длина*	10 м и 6 м
	Цвет	Черный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +130°C
	Кратковременно	до +150°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron EPDM-130

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
40	0,945	0,279	43	10	0,19
50	0,759	0,242	53	10	0,24
60	0,633	0,196	63	10	0,27
65	0,587	0,168	68	10	0,29
70	0,545	0,140	73	10	0,32
75	0,507	0,130	78	10	0,44
80	0,475	0,121	83	10	0,46
90	0,424	0,107	93	10	0,51
100	0,382	0,084	104	10	0,56
110	0,349	0,074	114	10	0,64
120	0,317	0,070	124	10	0,68
125	0,307	0,065	129	10	0,70
130	0,293	0,061	134	10	0,72
140	0,275	0,056	144	10	0,88
150	0,256	0,051	154	10	0,96
160	0,237	0,047	164	10	1,02
170	0,223	0,042	174	10	1,06
180	0,214	0,037	184	10	1,10
200	0,191	0,033	204	10	1,24
220	0,168	0,028	224	10	1,50
250	0,154	0,023	254	10	1,82
280	0,135	0,021	284	10	2,07
300	0,121	0,019	305	10	2,22
315	0,116	0,014	320	10	2,40
350	0,107	0,010	355	10	2,55
400	0,098	0,010	405	6	2,80
420	0,093	0,010	425	6	3,00
450	0,084	0,010	455	6	3,20
500	0,074	0,005	507	6	3,36
550	0,070	0,005	557	6	3,70
600	0,065	0,005	607	6	4,03
630	0,060	0,005	637	6	4,23
650	0,050	0,005	657	6	4,36
700	0,040	0,005	708	6	4,70



## Stron Clip PVP-300

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

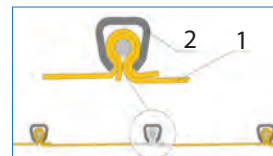
- Стоек к материалам с невысокими абразивными свойствами
- Газогерметичный
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, трудновоспламеняем
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Маслобензостойкий
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка газообразных сред и материалов с невысокими абразивными свойствами
- Пылеудаление
- Отвод химических паров
- Удаление выхлопных газов и газов сварочного оборудования
- Промышленные системы вентиляции и кондиционирования

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиэфирная ткань с ПВХ пропиткой.
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,3 мм
Исполнение	Диаметр	50-710
	Длина*	5м; 10м до 12,5м
	Цвет	Серый, Черный
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -20°C до +100°C
	Кратковременно	до +120°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip PVP-300(Vinil)

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,600	0,132	30	6	0,3
60	0,550	0,124	36	6	0,3
65	0,500	0,110	39	6	0,4
70	0,400	0,108	42	6	0,4
75	0,350	0,098	45	6	0,5
80	0,300	0,088	48	6	0,5
90	0,260	0,078	54	6	0,5
100	0,230	0,066	60	6	0,6
110	0,200	0,056	66	6	0,6
120	0,180	0,051	72	6	0,7
125	0,170	0,049	75	6	0,7
130	0,150	0,047	78	6	0,8
140	0,140	0,044	84	6	0,8
150	0,140	0,043	90	6	0,9
160	0,130	0,038	96	6	0,9
180	0,110	0,030	108	6	1,0
200	0,100	0,025	120	6	1,1
220	0,080	0,020	158	6	1,3
250	0,080	0,016	175	6	1,5
280	0,070	0,013	193	6	2,6
300	0,060	0,011	210	6	2,8
315	0,060	0,010	221	6	2,9
350	0,050	0,008	245	6	3,2
400	0,030	0,006	280	3	3,7
420	0,030	0,005	340	3	3,9
450	0,030	0,005	360	3	4,2
500	0,030	0,004	400	3	4,6
600	0,020	0,003	480	3	5,5
700	0,020	0,002	560	3	6,6

# Stron Clip PO-500

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

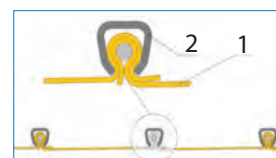
- Обладает химической инертностью по отношению ко многим агрессивным средам
- Стоек к материалам с абразивными свойствами
- Газогерметичный
- Стоек к сжатию, растяжению
- Гибкий, стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



## ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с не высокими абразивными свойствами, (опилки, бумажное и текстильное волокно, пыль)
- Отвод химических паров.
- Промышленные системы аспирации
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

## КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиолефиновая композиция.
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	50-300
	Цвет	Прозрачный
	Длина*	5м; до 10м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -60°C до +60°C
	Кратковременно	до +70°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip PO-500

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,280	0,270	43	3 и 6	0,49
60	0,235	0,220	50	3 и 6	0,57
65	0,220	0,200	55	3 и 6	0,62
70	0,200	0,180	59	3 и 6	0,66
75	0,190	0,160	61	3 и 6	0,77
80	0,175	0,140	64	3 и 6	0,81
90	0,155	0,100	71	3 и 6	0,91
100	0,140	0,085	78	3 и 6	1,00
110	0,130	0,075	85	3 и 6	1,09
120	0,120	0,065	92	3 и 6	1,19
125	0,110	0,060	96	3 и 6	1,23
130	0,105	0,050	100	3 и 6	1,28
140	0,100	0,040	106	3 и 6	1,37
150	0,095	0,035	113	3 и 6	1,47
160	0,090	0,030	120	3 и 6	1,56
180	0,080	0,025	135	3 и 6	1,75
200	0,070	0,020	148	3 и 6	1,93
220	0,060	0,020	166	3 и 6	2,02
250	0,055	0,015	183	3 и 6	2,15
280	0,050	0,012	202	3 и 6	2,33
300	0,045	0,010	218	3 и 6	2,45

## Stron Clip PU-500

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

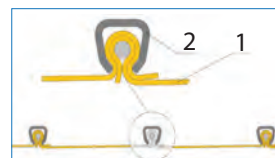
- Стоек к материалам с высокими абразивными свойствами
- Газогерметичный
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Очень гибкий, трудновоспламеняемый
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Маслобензостойкий
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных веществ с высокими абразивными свойствами, (стружка, гранулы, зерно)
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные системы аспирации
- В пищевой, химической, деревообрабатывающей и др. промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Полиуретан.
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	50-300
	Цвет	Прозрачный
	Длина*	3 м и 6 м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +100°C
	Кратковременно	до +125°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip PU-500

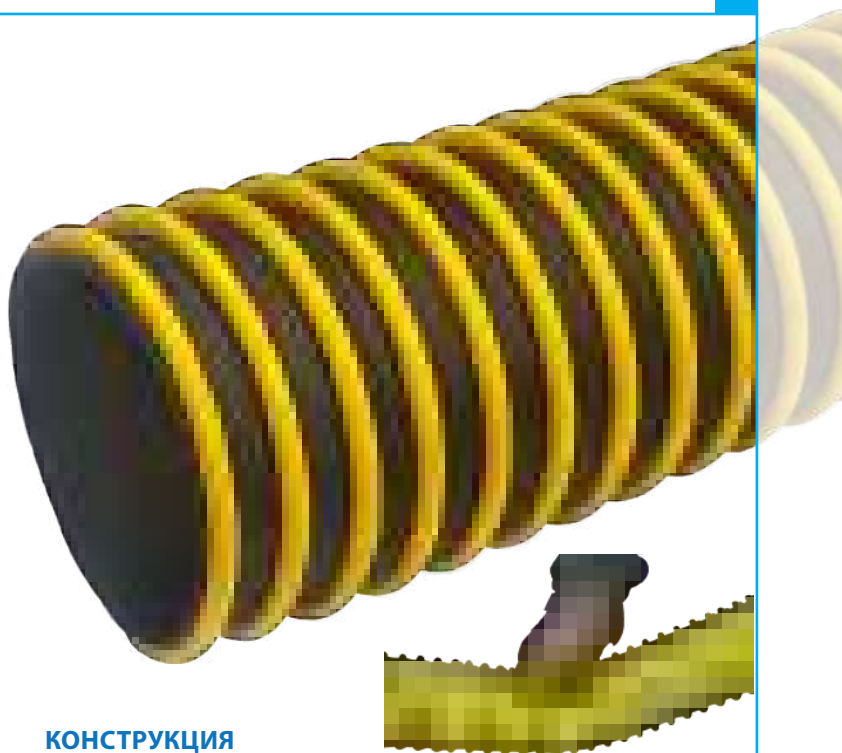
Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,280	0,270	50	3 и 6	0,56
60	0,235	0,220	58	3 и 6	0,66
65	0,220	0,200	64	3 и 6	0,71
70	0,200	0,180	68	3 и 6	0,76
75	0,190	0,160	70	3 и 6	0,88
80	0,175	0,140	74	3 и 6	0,94
90	0,155	0,100	82	3 и 6	1,04
100	0,140	0,085	90	3 и 6	1,15
110	0,130	0,075	98	3 и 6	1,26
120	0,120	0,065	106	3 и 6	1,37
125	0,110	0,060	110	3 и 6	1,42
130	0,105	0,050	115	3 и 6	1,47
140	0,100	0,040	122	3 и 6	1,58
150	0,095	0,035	130	3 и 6	1,69
160	0,090	0,030	138	3 и 6	1,80
180	0,070	0,020	170	3 и 6	2,01
200	0,060	0,020	190	3 и 6	2,23
220	0,055	0,015	210	3 и 6	2,44
250	0,045	0,010	240	3 и 6	2,17
280	0,043	0,010	270	3 и 6	2,42
300	0,040	0,010	290	3 и 6	2,29



## Stron AutoGas

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

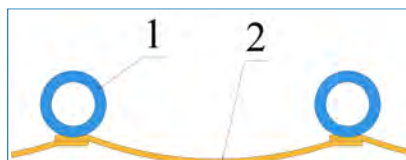
- Восстанавливается после деформации, наступании и наезде автомобилем на шланг
- Маслобензостойкий, газогерметичный
- Стоек к сжатию, растяжению, механическим нагрузкам и вибрации
- Очень гибкий, легкий, малый радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Внешняя спираль защищает от износа



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Удаление выхлопных газов от всех видов двигателей внутреннего сгорания
- Шланг совместим со всеми вытяжными системами
- Применяется на стационарных и подвижных системах
- На напольных, в подпольных (колодезных), потолочных (рельсовых) системах вентиляции
- На вытяжных катушках

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Внешняя спираль: Пластиковый полый профиль
2. Стенка: Термопластичная резина на основе EPDM каучука

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,6 мм
Исполнение	Диаметр	50-200
	Цвет	Шланг Черный; Спираль Желтая
	Длина*	5м; 7,5м; 10м; 12,5м; 15м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +130°C
	При правильном применении всасывающих насадок и притоке воздуха около 50% возможно отводить выхлопные газы с температурой до +200°C	

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron AutoGas

Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	68	0,309	100	5 - 10	0,38
60	78	0,289	120	5 - 10	0,44
65	83	0,270	130	5 - 10	0,47
70	88	0,250	140	5 - 10	0,50
75	93	0,230	150	5 - 10	0,53
80	98	0,211	160	5 - 15	0,56
90	108	0,191	180	5 - 15	0,62
100	118	0,172	200	5 - 15	0,68
110	128	0,152	220	5 - 15	0,74
120	138	0,132	240	5 - 15	0,80
125	143	0,113	250	5 - 15	0,83
130	148	0,093	260	5 - 15	0,86
140	158	0,074	280	5 - 15	0,92
150	168	0,044	300	5 - 15	0,97
160	178	0,034	320	5 - 15	1,03
170	188	0,029	340	5 - 15	1,09
180	198	0,025	360	5 - 15	1,15
200	218	0,015	400	5 - 15	1,27

## Stron Clip Gas 300

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

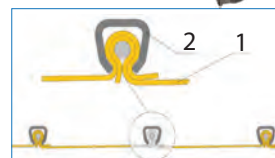
- Очень гибкий
- Стоек к сжатию, растяжению
- Трудновоспламеняем
- Стоек к воздействию искр
- Маслобензостойкий
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



### ПРИМЕНЕНИЕ

- При применении всасывающих насадок возможно удаление выхлопных газов до +300°C.
- Для условий пониженного давления.
- Отвод паров содержащих масла.
- Промышленные системы вентиляции
- В автомобилестроении, авиастроении и других областях промышленности.

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Температуростойкий текстиль со специальным покрытием
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр (мм)	50-300
	Цвет	Зеленый
	Длина*	3 м и 6 м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +250°C
	При правильном применении всасывающих насадок и притоке воздуха около 50% возможно отводить выхлопные газы с температурой до +300°C	

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip Gas-300

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
75	0,620	0,137	45	3 и 6	0,8
80	0,610	0,123	48	3 и 6	0,8
90	0,560	0,098	54	3 и 6	0,8
100	0,510	0,078	60	3 и 6	0,9
110	0,480	0,065	66	3 и 6	0,9
120	0,360	0,055	72	3 и 6	1,0
125	0,330	0,049	75	3 и 6	1,0
130	0,280	0,046	78	3 и 6	1,1
140	0,250	0,040	84	3 и 6	1,1
150	0,220	0,035	90	3 и 6	1,2
160	0,210	0,030	96	3 и 6	1,2
180	0,172	0,024	126	3 и 6	1,4
200	0,148	0,020	140	3 и 6	1,6
220	0,121	0,016	155	3 и 6	1,7
250	0,100	0,013	175	3 и 6	2,0
280	0,078	0,010	195	3 и 6	2,1
300	0,070	0,009	210	3 и 6	2,2

## Stron Clip Gas 350

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

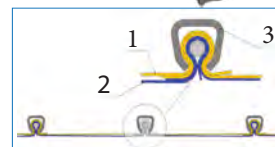
- Очень гибкий
- Стоек к сжатию, растяжению
- Стоек к высоким температурам
- Трудновоспламеняем
- Маслобензостойкий
- Повышенная стойкость к разрежению за счет двухслойной конструкции
- Спираль может быть заземлена для снятия статического напряжения
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



### ПРИМЕНЕНИЕ

- При применении всасывающих насадок возможно удаление выхлопных газов до +350°C
- Стенды для испытания двигателей внутреннего сгорания
- Для условий пониженного давления
- Отвод паров содержащих масла
- Промышленные системы вентиляции
- В автомобилестроении, авиастроении и других областях промышленности

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка внешняя: Температуростойкий текстиль со специальным покрытием
2. Стенка внутренняя: Высокотемпературная ткань со специальной пропиткой
3. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		1 мм
Исполнение	Диаметр (мм)	100-300
	Цвет	Зеленый, внутри серебристый
	Длина*	3 м и 6 м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +300°C
	При правильном применении всасывающих насадок и притоке воздуха около 50% возможно отводить выхлопные газы с температурой до +350°C	

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip Gas-350

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
100	0,129	60	3 и 6	0,9
110	0,107	66	3 и 6	0,9
120	0,091	72	3 и 6	1,0
125	0,081	75	3 и 6	1,1
130	0,076	78	3 и 6	1,1
140	0,068	84	3 и 6	1,2
150	0,059	90	3 и 6	1,3
160	0,054	96	3 и 6	1,4
170	0,046	116	3 и 6	1,4
180	0,040	126	3 и 6	1,5
200	0,032	140	3 и 6	1,6
220	0,028	155	3 и 6	1,7
250	0,022	175	3 и 6	2,0
280	0,018	195	3 и 6	2,2
300	0,015	210	3 и 6	2,4



## Stron Clip Silicon

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

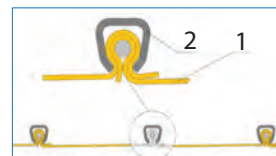
- Трудновоспламеняемый, стоек к воздействию искр
- Не поддерживает горение
- Полная биологическая инертность
- Маслобензостойкий
- Хорошая стойкость к химикатам
- Газогерметичный
- Стоек к сжатию, растяжению
- Очень гибкий, прочный на разрыв
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Внешняя стальная спираль защищает от износа

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Отвод и подача газообразных сред при повышенных температурах
- Удаления выхлопных газов и газов сварочного оборудования
- Транспортировка высокоагрессивных сред
- Отвод химических паров высокой температуры
- Промышленные системы вентиляции и кондиционирования, авиастроения, машиностроения, предприятий ОПК.
- Подача воздуха и отведение выхлопных газов от тепловых пушек



### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Стеклоткань с силиконовой пропиткой.
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	50-700
	Цвет	Серебристый
	Длина*	3м; 6м; 10м до 12,5м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -60°C до +300°C
	Кратковременно	до +315°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip Silicon

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,850	0,314	30	3 и 6	0,35
60	0,680	0,218	36	3 и 6	0,45
65	0,590	0,186	39	3 и 6	0,49
70	0,530	0,157	42	3 и 6	0,53
75	0,470	0,137	45	3 и 6	0,56
80	0,430	0,123	48	3 и 6	0,60
90	0,355	0,098	54	3 и 6	0,67
100	0,300	0,078	60	3 и 6	0,75
110	0,258	0,065	66	3 и 6	0,82
120	0,224	0,055	72	3 и 6	0,89
125	0,210	0,049	75	3 и 6	0,92
130	0,197	0,046	78	3 и 6	0,96
140	0,175	0,040	84	3 и 6	1,00
150	0,157	0,035	90	3 и 6	1,10
160	0,140	0,030	96	3 и 6	1,20
180	0,117	0,024	108	3 и 6	1,30
200	0,099	0,020	120	3 и 6	1,40
220	0,088	0,017	158	3 и 6	1,50
250	0,069	0,013	175	3 и 6	1,80
280	0,059	0,010	193	3 и 6	2,90
300	0,052	0,009	210	3 и 6	3,20
315	0,048	0,008	221	3 и 6	3,30
350	0,040	0,006	245	3 и 6	3,70
400	0,033	0,005	280	3	4,20
420	0,030	0,004	300	3	4,40
450	0,027	0,004	360	3	4,70
500	0,023	0,003	400	3	5,20
600	0,017	0,002	480	3	6,30
700	0,014	0,002	560	3	7,30

# Stron Clip Alu Pro HT 150

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

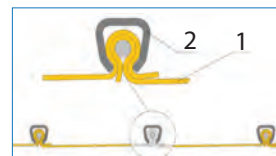
- Трудновоспламеняемый
- Устойчив к воздействию искр
- Не поддерживает горение
- Очень гибкий, прочный на разрыв
- Внешняя стальная спираль защищает от износа
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



## ПРИМЕНЕНИЕ

- В условиях пониженного давления
- Отвод газообразных сред в вытяжных системах при повышенных температурах
- Удаление отработанных газов и искр от сварочного, шлифовального и заточного оборудования
- Промышленные системы вентиляции и кондиционирования, авиастроения, машиностроения, предприятий ОПК.

## КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Стеклоткань ламинированная алюминиевой фольгой.
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	50-700
	Цвет	Серебристый
	Длина*	3м; 6м; 10м до 12,5м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +150°C
	Кратковременно	до +180°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron Clip Alu Pro HT 150

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,314	30	3 - 6	0,39
60	0,218	36	3 - 10	0,46
65	0,186	39	3 - 10	0,49
70	0,157	42	3 - 10	0,52
75	0,137	45	3 - 12,5	0,62
80	0,123	48	3 - 12,5	0,66
90	0,098	54	3 - 12,5	0,73
100	0,078	60	3 - 12,5	0,81
110	0,065	66	3 - 12,5	0,88
120	0,055	72	3 - 12,5	0,96
125	0,049	75	3 - 12,5	0,99
130	0,046	78	3 - 12,5	1,0
140	0,040	84	3 - 12,5	1,1
150	0,035	90	3 - 12,5	1,2
160	0,030	96	3 - 12,5	1,3
180	0,024	108	3 - 12,5	1,4
200	0,020	120	3 - 12,5	1,5
220	0,017	158	3 - 12,5	1,6
250	0,013	175	3 - 12,5	1,7
280	0,010	193	3 - 12,5	1,8
300	0,009	210	3 - 12,5	1,9
315	0,008	221	3 - 10	2,0
350	0,006	245	3 - 10	2,1
400	0,005	280	3 - 10	2,3
420	0,004	300	3 - 6	3,2
450	0,004	360	3 - 6	3,5
500	0,003	400	3 - 6	3,8
600	0,002	480	3 - 6	4,6
700	0,002	560	3 - 6	5,4

# Stron Clip Alu Pro HT 200

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

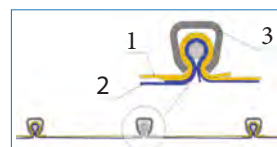
- Трудновоспламеняемый
- Устойчив к воздействию искр
- Не поддерживает горение
- Очень гибкий, прочный на разрыв
- Внешняя стальная спираль защищает от износа
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



## ПРИМЕНЕНИЕ

- В условиях пониженного давления
- Отвод газообразных сред в вытяжных системах при повышенных температурах
- Удаление отработанных газов и искр от сварочного, шлифовального и заточного оборудования
- Промышленные системы вентиляции и кондиционирования, авиастроения, машиностроения, предприятий ОПК.

## КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка внешняя: Стеклоткань ламинированная алюминиевой фольгой.
2. Стенка внутренняя: Стеклоткань ламинированная алюминиевой фольгой.
3. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		1 мм
Исполнение	Диаметр	75-600
	Цвет	Серебристый
	Длина*	3м; 6м; до 10м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +200°C
	Кратковременно	до +220°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron Clip Alu Pro HT 200

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
75	0,151	45	3 и 6	0,7
80	0,135	48	3 и 6	0,7
90	0,108	54	3 и 6	0,8
100	0,086	60	3 и 6	0,9
110	0,072	66	3 и 6	1,0
120	0,061	72	3 и 6	1,0
125	0,054	75	3 и 6	1,1
130	0,051	78	3 и 6	1,1
140	0,045	84	3 и 6	1,2
150	0,039	90	3 и 6	1,3
160	0,034	96	3 и 6	1,4
180	0,026	108	3 и 6	1,5
200	0,022	120	3 и 6	1,6
220	0,019	158	3 и 6	1,8
250	0,015	175	3 и 6	2,0
280	0,012	193	3 и 6	2,3
300	0,010	210	3 и 6	2,5
315	0,009	221	3 и 6	2,6
350	0,007	245	3 и 6	2,8
400	0,005	280	3	3,2
420	0,004	300	3	3,4
450	0,004	360	3	3,6
500	0,003	400	3	4,0
600	0,002	480	3	4,8



## Stron Clip HT 300

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Трудновоспламеняемый, стоек к воздействию искр
- Не поддерживает горение
- Маслобензостойкий
- Газогерметичный
- Стоек к сжатию, растяжению
- Очень гибкий, прочный на разрыв
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Внешняя стальная спираль защищает от износа



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Отвод и подача газообразных сред при повышенных температурах
- В промышленных системах вентиляции и кондиционирования, авиастроения, машиностроения, предприятий ОПК.

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Стеклоткань с пропиткой на основе силикона.
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,46 мм
Исполнение	Диаметр	50-700
	Цвет	Серый- серебристый
	Длина*	3м; 6м; до 10м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -60°C до +270°C
	Кратковременно	до +300°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip HT 300

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,850	0,314	30	3 - 6	0,35
60	0,680	0,218	36	3 - 10	0,45
65	0,590	0,186	39	3 - 10	0,49
70	0,530	0,157	42	3 - 10	0,53
75	0,470	0,137	45	3 - 12,5	0,56
80	0,430	0,123	48	3 - 12,5	0,6
90	0,355	0,098	54	3 - 12,5	0,67
100	0,300	0,078	60	3 - 12,5	0,75
110	0,258	0,065	66	3 - 12,5	0,82
120	0,224	0,055	72	3 - 12,5	0,89
125	0,210	0,049	75	3 - 12,5	0,92
130	0,197	0,046	78	3 - 12,5	0,96
140	0,175	0,040	84	3 - 12,5	1
150	0,157	0,035	90	3 - 12,5	1,1
160	0,140	0,030	96	3 - 12,5	1,2
180	0,117	0,024	108	3 - 12,5	1,3
200	0,099	0,020	120	3 - 12,5	1,4
220	0,088	0,017	158	3 - 12,5	1,5
250	0,069	0,013	175	3 - 12,5	1,8
280	0,059	0,010	193	3 - 12,5	2,9
300	0,052	0,009	210	3 - 12,5	3,2
315	0,048	0,008	221	3 - 10	3,3
350	0,040	0,006	245	3 - 10	3,7
400	0,033	0,005	280	3 - 10	4,2
420	0,030	0,004	300	3 - 6	4,4
450	0,027	0,004	360	3 - 6	4,7
500	0,023	0,003	400	3 - 6	5,2
600	0,017	0,002	480	3 - 6	6,3
700	0,014	0,002	560	3 - 6	7,3

## Stron Clip HT 400

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стоек к высоким температурам
- Произведен из негорючих материалов
- Не содержит силикона
- Радиус изгиба минимален
- Очень гибкий, стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Очень прочный на разрыв
- Внешняя стальная спираль защищает от износа
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Отвод газообразных сред в вытяжных системах при повышенных температурах
- Отвод дымов, паров и горячего воздуха высокой температуры
- В металлургической промышленности, сталелитейных цехах, в авиа,- судо,- авто- и машиностроении
- На предприятиях ОПК
- Защита от инфракрасного излучения
- В условиях пониженного давления

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Высокотемпературная ткань армированная нитями из нержавеющей стали со специальной пропиткой.
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,5 мм
Исполнение	Диаметр	50-700
	Цвет	Серебристый
	Длина*	3м; 6м; 10м до 12,5м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим**	от -40°C до +400°C
	Кратковременно	до +450°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

\*\* При вводе в эксплуатацию и значительном прогреве воздуховода возможно кратковременное выделение небольшого количества дыма.

# Stron Clip HT 400

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,850	0,345	30	3 и 6	0,50
60	0,680	0,240	36	3 и 6	0,55
65	0,590	0,205	39	3 и 6	0,60
70	0,530	0,173	42	3 и 6	0,63
75	0,470	0,151	45	3 и 6	0,65
80	0,430	0,135	48	3 и 6	0,70
90	0,355	0,108	54	3 и 6	0,75
100	0,300	0,086	60	3 и 6	0,80
110	0,258	0,072	66	3 и 6	0,85
120	0,224	0,061	72	3 и 6	0,90
125	0,210	0,054	75	3 и 6	0,95
130	0,197	0,051	78	3 и 6	1,00
140	0,175	0,045	84	3 и 6	1,05
150	0,157	0,039	90	3 и 6	1,10
160	0,140	0,034	96	3 и 6	1,25
180	0,117	0,026	108	3 и 6	1,30
200	0,099	0,022	120	3 и 6	1,50
220	0,088	0,019	158	3 и 6	1,80
250	0,069	0,015	175	3 и 6	2,00
280	0,059	0,012	193	3 и 6	2,40
300	0,052	0,010	210	3 и 6	2,60
315	0,048	0,009	221	3 и 6	2,80
350	0,040	0,007	245	3 и 6	3,10
400	0,033	0,005	280	3	3,90
420	0,030	0,004	300	3	4,15
450	0,027	0,004	360	3	4,50
500	0,023	0,003	400	3	5,10
600	0,017	0,002	480	3	6,40
700	0,014	0,001	560	3	7,30

## Stron Clip HT 450

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

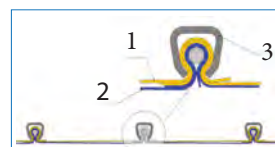
- Стоек к высоким температурам
- Произведен из негорючих материалов
- Не содержит силикона
- Радиус изгиба минимален
- Очень гибкий, стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Очень прочный
- Повышенная стойкость к разрежению за счет двухслойной конструкции
- Внешняя стальная спираль защищает от износа
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Отвод газообразных сред в вытяжных системах при повышенных температурах
- Отвод дымов, паров и горячего воздуха высокой температуры
- В металлургической промышленности, сталелитейных цехах, в авиа,- судо,- авто- и машиностроении
- На предприятиях ОПК
- Защита от инфракрасного излучения
- В условиях пониженного давления

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка внешняя: Высокотемпературная ткань со специальной пропиткой.
2. Стенка внутренняя: Высокотемпературная ткань со специальной пропиткой.
3. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		1 мм
Исполнение	Диаметр	100-600
	Цвет	Серебристый
	Длина*	3 м и 6 м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим**	от -40°C до +450°C
	Кратковременно	до +500°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

\*\* При вводе в эксплуатацию и значительном прогреве воздуховода возможно кратковременное выделение небольшого количества дыма.



## Stron Clip HT 450

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
100	0,087	60	3 и 6	1,30
110	0,071	66	3 и 6	1,40
120	0,060	72	3 и 6	1,50
125	0,052	75	3 и 6	1,55
130	0,050	78	3 и 6	1,60
140	0,044	84	3 и 6	1,70
150	0,038	90	3 и 6	1,80
160	0,033	96	3 и 6	1,90
180	0,024	108	3 и 6	2,00
200	0,020	120	3 и 6	2,40
220	0,017	158	3 и 6	2,60
250	0,013	175	3 и 6	2,80
280	0,010	193	3 и 6	3,20
300	0,007	210	3 и 6	3,40
315	0,006	221	3 и 6	3,60
350	0,006	245	3 и 6	3,90
400	0,005	280	3	4,40
420	0,005	300	3	4,70
450	0,004	360	3	5,00
500	0,003	400	3	5,50
600	0,002	480	3	6,60
630	0,002	500	3	7,00
700	0,002	560	3	7,70

## Stron Clip HT 650

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

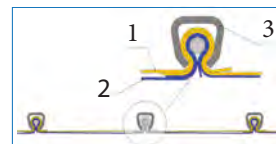
- Стоек к высоким температурам
- Произведен из негорючих материалов
- Не содержит силикона
- Радиус изгиба минимален
- Очень гибкий, стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Очень прочный
- Повышенная стойкость к разрежению за счет двухслойной конструкции
- Внешняя стальная спираль защищает от износа
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Отвод газообразных сред в вытяжных системах при повышенных температурах
- Отвод дымов, паров и горячего воздуха высокой температуры
- В металлургической промышленности, сталелитейных цехах, в авиа- судо- авто- и машиностроении
- На предприятиях ОПК
- Защита от инфракрасного излучения
- В условиях пониженного давления

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка внешняя: Высокотемпературная ткань армированная нитями из нержавеющей стали со специальной пропиткой.
2. Стенка внутренняя: Высокотемпературная ткань армированная нитями из нержавеющей стали со специальной пропиткой.
3. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		1 мм
Исполнение	Диаметр	100-600
	Цвет	Серебристый
	Длина*	3 м и 6 м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим**	от -40°C до +650°C
	Кратковременно	до +700°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

\*\* При вводе в эксплуатацию и значительном прогреве воздуховода возможно кратковременное выделение небольшого количества дыма.



# Stron Clip HT 650

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
100	0,165	60	3 и 6	1,80
110	0,136	66	3 и 6	1,90
120	0,116	72	3 и 6	2,00
125	0,103	75	3 и 6	2,05
130	0,097	78	3 и 6	2,10
140	0,086	84	3 и 6	2,15
150	0,075	90	3 и 6	2,20
160	0,066	96	3 и 6	2,40
180	0,051	108	3 и 6	2,80
200	0,041	120	3 и 6	3,00
220	0,034	158	3 и 6	3,30
250	0,028	175	3 и 6	3,55
280	0,023	193	3 и 6	4,25
300	0,019	210	3 и 6	4,60
315	0,018	221	3 и 6	4,40
350	0,015	245	3 и 6	5,10
400	0,011	280	3	5,95
420	0,010	300	3	6,20
450	0,009	360	3	6,70
500	0,007	400	3	7,40
600	0,005	480	3	9,00
630	0,004	500	3	9,30
700	0,003	560	3	10,00

## Stron Clip FV

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

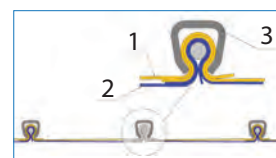
- Обладает химической инертностью к агрессивным средам
- Хорошая стойкость к химикатам
- Газогерметичный
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению
- Очень гибкий, трудновоспламеняем
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотной-щелочной среды
- Внутренняя стенка с неналипаемой поверхностью.
- Внешняя стальная спираль защищает от износа



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка агрессивных газообразных сред, отвод химических паров
- В целлюлозно-бумажной, фармацевтической, и химической промышленности
- Отвод паров от гальванических ванн
- Вытяжка лакокрасочных аэрозолей, растворителей

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка внешняя: Полиэфирная ткань с ПВХ пропиткой.
2. Стенка внутренняя: Фторопластовая пленка
3. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,4 мм
Исполнение	Диаметр	50-600
	Цвет	Серый, внутри белый
	Длина*	3 м и 6 м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +120°C
	Кратковременно	до +150°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip FV

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,420	0,270	43	6	0,318
60	0,375	0,220	50	6	0,377
65	0,360	0,190	55	6	0,407
70	0,345	0,170	58	6	0,437
75	0,330	0,160	61	6	0,467
80	0,315	0,140	64	6	0,497
90	0,290	0,100	71	6	0,557
100	0,190	0,085	78	6	0,495
110	0,180	0,075	85	6	0,543
120	0,170	0,065	92	6	0,591
125	0,165	0,060	96	6	0,615
130	0,160	0,050	100	6	0,640
140	0,155	0,040	106	6	0,687
150	0,105	0,035	113	3	0,735
160	0,100	0,030	120	3	0,783
180	0,095	0,030	130	3	1,090
200	0,085	0,020	148	3	1,209
220	0,080	0,020	166	3	1,327
250	0,060	0,015	183	3	1,505
280	0,060	0,015	200	3	2,627
300	0,050	0,010	218	3	2,812
315	0,050	0,010	220	3	2,950
350	0,040	0,010	253	3	3,272
400	0,035	0,005	288	3	3,732

# Stron Clip FS

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

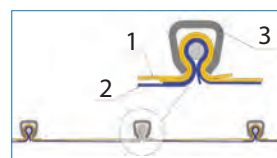
- Обладает химической инертностью к агрессивным средам
- Хорошая стойкость к химикатам
- Произведен из негорючих материалов
- Стойкий к высоким температурам
- Газогерметичный
- Морозоустойчив
- Очень гибкий, стоек к сжатию, растяжению, вибрации
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Внутренняя стенка с неналипаемой поверхностью
- Внешняя стальная спираль защищает от износа



## ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка агрессивных газообразных сред, отвод химических паров
- В целлюлозно-бумажной, фармацевтической и химической промышленности
- Отвод паров от гальванических ванн
- Вытяжка лакокрасочных аэрозолей, растворителей

## КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка внешняя: Стеклоткань с силиконовой пропиткой
2. Стенка внутренняя: Фторопластовая пленка
3. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,6 мм
Исполнение	Диаметр	75-600
	Цвет	Серый, внутри белый
	Длина*	3 м и 6 м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -60°C до +270°C
	Кратковременно	до +300°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip FS

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
75	0,460	0,165	61	6	0,67
80	0,431	0,147	64	6	0,71
90	0,357	0,118	71	6	0,78
100	0,310	0,078	78	6	0,86
110	0,259	0,077	85	6	0,93
120	0,223	0,067	92	6	1,00
125	0,215	0,059	96	6	1,03
130	0,200	0,056	100	6	1,06
140	0,177	0,049	106	6	1,11
150	0,159	0,043	113	6	1,21
160	0,145	0,037	120	6	1,31
180	0,120	0,029	130	3	1,40
200	0,105	0,024	148	3	1,50
220	0,086	0,020	166	3	1,60
250	0,070	0,016	183	3	1,90
280	0,060	0,014	200	3	2,70
300	0,050	0,011	218	3	3,30
315	0,047	0,010	220	3	3,50
350	0,040	0,008	253	3	3,80
400	0,035	0,006	288	3	4,35

## Stron Clip F

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

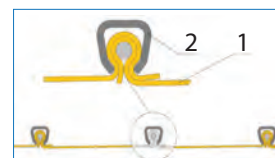
- Обладает исключительной химической инертностью по отношению практически ко всем агрессивным средам (за исключением расплавов щелочных металлов и трифторида хлора)
- Полная биологическая инертность
- Хорошая стойкость к химикатам
- Газогерметичный
- Стоек к сжатию, растяжению
- Очень гибкий, стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Внутренняя стенка с неналипаемой поверхностью.
- Внешняя стальная спираль защищает от износа



### ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка высокоагрессивных сред, отвод химических паров высокой температуры
- В медицинской, фармацевтической, пищевой и химической промышленности
- Вытяжка лакокрасочных аэрозолей, растворителей

### КОНСТРУКЦИЯ



1. Стенка: Стеклоткань, усиленная фторопластом.
2. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		0,2 мм
Исполнение	Диаметр	50-700
	Длина*	3м; 6м; до 10м
	Цвет	Светло-коричневый
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -150°C до +250°C
	Кратковременно	до +270°C

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Clip F

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое избыточное давление (bar)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
50	0,420	0,270	43	6	0,318
60	0,375	0,220	50	6	0,377
65	0,360	0,190	55	6	0,407
70	0,345	0,170	58	6	0,437
75	0,330	0,160	61	6	0,467
80	0,315	0,140	64	6	0,497
90	0,290	0,100	71	6	0,557
100	0,190	0,085	78	6	0,495
110	0,180	0,075	85	6	0,543
120	0,170	0,065	92	6	0,591
125	0,165	0,060	96	6	0,615
130	0,160	0,050	100	6	0,640
140	0,155	0,040	106	6	0,687
150	0,105	0,035	113	3	0,735
160	0,100	0,030	120	3	0,783
180	0,095	0,030	130	3	1,090
200	0,085	0,020	148	3	1,209
220	0,080	0,020	166	3	1,327
250	0,060	0,015	183	3	1,505
280	0,060	0,015	200	3	2,627
300	0,050	0,010	218	3	2,812
315	0,050	0,010	220	3	2,950
350	0,040	0,010	253	3	3,272
400	0,035	0,005	288	3	3,732



# Stron TERM

## ШЛАНГИ ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЕ

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Теплоизоляция позволяет максимально сохранить температуру передаваемого воздуха, а также защищает от шума
- Гибкие, Газогерметичные
- Минимальные потери давления
- Маслостойкие
- Стойкие к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотной-щелочной среды

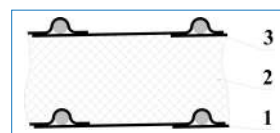


### ПРИМЕНЕНИЕ

- Промышленные системы вентиляции и кондиционирования
- Рециркуляция и перемещение газообразных сред
- Подача горячего воздуха от теплогенераторов и тепловых пушек.

### КОНСТРУКЦИЯ

1. Внутренний слой воздуховода
2. Утеплитель
3. Внешний слой воздуховода



ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Исполнение	Материал	Внутренний и внешний слой воздуховода подбирается индивидуально исходя из особенностей решаемой задачи
	Утеплитель	Негорючий материал (каменная вата) 50мм
	Диаметр (мм)	от 40мм до 800мм
	Длина*	5м

\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

## Stron Flat

### ШЛАНГИ БЕЗ СПИРАЛИ

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимально гладкая внутренняя поверхность
- Очень легкие, гибкие
- Газогерметичные
- Устойчивые к вибрации и перегибаниям
- Стойкие к сжатию и растяжению
- Маслостойкие
- Стойкие к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Соответствуют пищевым стандартам

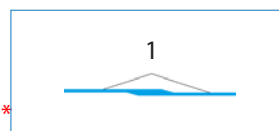


#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Предназначены для транспортировки газообразных и твердых абразивных материалов. Применяются как рукава для ссыпания чего-либо на погрузочных участках, в качестве виброгасителей и компенсаторов
- В пищевой, химической и других промышленности
- В условиях повышенного давления

#### КОНСТРУКЦИЯ

1. Стенка: Материал воздуховода\*



ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Исполнение	*Материал	Полиуретан
		Армированный ПВХ
		Полиолефиновая композиция
	Стенка воздуховода	0,5мм; 0,7мм; 1,0мм; 1,5мм; 2,0мм
		0,3мм; 0,5мм
		0,5мм
	Диаметр (мм)	40-400
	Длина**	5м

\*\* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

# Stron Fix

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Плотное и надежное прилегание за счет специального профиля "мостик"
- Многократное использование
- Легкий монтаж
- Жесткий

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Для присоединения спиральнонавивных воздухопроводов к фланцам, вытяжным насадкам, адаптерам-переходникам и т.д.



## КОНСТРУКЦИЯ



1. Хомут: Нержавеющая сталь.
2. Мостик: Нержавеющая сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Ширина хомута		9-12 мм
Исполнение	Диаметр (мм)	40-60; 50-70; 60-80; 70-90; 80-100; 90-110; 100-120; 110-130; 120-140; 130-150; 140-160; 150-170; 160-180; 170-190; 180-200; 190-210; 200-220; 210-230; 240-260; 250-270; 260-280; 270-290; 300-320; 340-360; 390-410; 440-460; 490-510; 590-610.
	Цвет	стальной
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -60°C до +450°C
	Кратковременно	до +500°C

# Города присутствия продукции



Наша продукция представлена во всех регионах России от Калининграда до Владивостока а также в странах ближнего зарубежья

- |                      |                    |                        |
|----------------------|--------------------|------------------------|
| ● Санкт-Петербург    | ● Калининград      | ● Петрозаводск         |
| ● Москва             | ● Кострома         | ● Павлодар (Казахстан) |
| ● Актобе (Казахстан) | ● Краснодар        | ● Ростов-на-Дону       |
| ● Архангельск        | ● Красноярск       | ● Самара               |
| ● Брянск             | ● Липецк           | ● Саранск              |
| ● Владивосток        | ● Минск (Беларусь) | ● Таганрог             |
| ● Волгоград          | ● Мурманск         | ● Тольятти             |
| ● Воронеж            | ● Набережные Челны | ● Тюмень               |
| ● Екатеринбург       | ● Нижний Новгород  | ● Уфа                  |
| ● Иркутск            | ● Новосибирск      | ● Хабаровск            |
| ● Ижевск             | ● Омск             | ● Челябинск            |
| ● Казань             | ● Пермь            | ● Ярославль            |

● Продукция представлена официальными дилерами

г. Тольятти, Московский пр-т, 10.  
т. +7(8482) 747-585  
mail@sys-ovk.ru  
www.ovkkomplekt.ru

R2M.RU

**ОВК**  
комплект

