



## Гибкий воздуховод FV

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

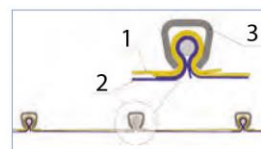
- Обладает химической инертностью к агрессивным средам
- Хорошая стойкость к химикатам
- Газогерметичный
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению
- Очень гибкий, трудновоспламеняем
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотной-щелочной среды
- Внутренняя 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

## Технические характеристики 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