

## Гибкий воздуховод PU-1000

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

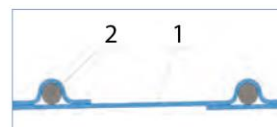
- Высокая износостойкость
- Стоек к воздействию растворителей, бензина и масел.
- Морозоустойчив
- Стоек к сжатию, растяжению, ударопрочный
- Жесткий, большой радиус изгиба
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотно-щелочной среды
- Спираль может быть заземлена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

## Технические характеристики 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