

Гибкий воздуховод 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 кислотной-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

Технические характеристики 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