

Гибкий воздуховод РО-500

ХАРАКТЕРИСТИКИ

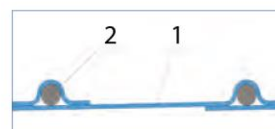
- Обладает химической инертностью по отношению ко многим агрессивным средам
- Стоек к материалам с абразивными свойствами
- Гибкий, газогерметичный
- Стоек к сжатию, растяжению
- Стоек к воздействию ультрафиолета и озона
- Хорошая устойчивость к воздействию кислотной-щелочной среды
- Спираль может быть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

Технические характеристики РО-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