

Гибкий воздуховод ALU PRO HT-150

ХАРАКТЕРИСТИКИ

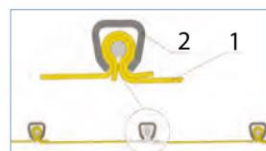
- Трудновоспламеняемый
- Устойчив к воздействию искр
- Не поддерживает горение
- Очень гибкий, прочный на разрыв
- Внешняя стальная спираль защищает от износа
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



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

Технические характеристики 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	0,0			5,4