



МАРТЕЛ

ПОСТАВКА ГИБКИХ ВОЗДУХОВОДОВ

г. Ярославль, пр-кт Фрунзе, д.39А
т. 8(4852) 92-41-51, 92-41-50
Viber, WhatsApp +79023324151
www.prom-martel.ru
sale@prom-martel.ru

Гибкий воздуховод ALU PRO HT-200

ХАРАКТЕРИСТИКИ

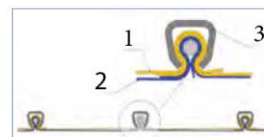
- Трудновоспламеняемый
- Устойчив к воздействию искр
- Не поддерживает горение
- Очень гибкий, прочный на разрыв
- Внешняя стальная спираль защищает от износа
- Ограниченно подходит для задач с избыточным давлением



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 внешняя: Стеклоткань ламинированная алюминиевой фольгой.
2. Стенка внутренняя: Стеклоткань ламинированная алюминиевой фольгой.
3. Внешняя спираль: Оцинкованная сталь.

ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ
Толщина стенки между спиралью		1 мм
Исполнение	Диаметр	75-600
	Цвет	Серебристый
	Длина*	3м; 6м; до 10м
Диапазон рабочих температур	Нормальный режим	от -40°C до +200°C
	Кратковременно	до +220°C

* По согласованию с заказчиком длина может быть другой

Технические характеристики ALU PRO HT-200

Внутренний диаметр (мм)	Рекомендуемое пониженное давление (bar)	Радиус изгиба (мм)	Длина (м)	Вес (кг/м)
75	0,151	45	3 и 6	0,7
80	0,135	48	3 и 6	0,7
90	0,108	54	3 и 6	0,8
100	0,086	60	3 и 6	0,9
110	0,072	66	3 и 6	1,0
120	0,061	72	3 и 6	1,0
125	0,054	75	3 и 6	1,1
130	0,051	78	3 и 6	1,1
140	0,045	84	3 и 6	1,2
150	0,039	90	3 и 6	1,3
160	0,034	96	3 и 6	1,4
180	0,026	108	3 и 6	1,5
200	0,022	120	3 и 6	1,6
220	0,019	158	3 и 6	1,8
250	0,015	175	3 и 6	2,0
280	0,012	193	3 и 6	2,3
300	0,010	210	3 и 6	2,5
315	0,009	221	3 и 6	2,6
350	0,007	245	3 и 6	2,8
400	0,005	280	3	3,2
420	0,004	300	3	3,4
450	0,004	360	3	3,6
500	0,003	400	3	4,0
600	0,002	480	3	4,8