

№

Конструктивные характеристики системы

ООО «ВЗ «АэроВент»

Наименование	Металл	Грунт
Воздуховоды Оболочка прямой круглый участок	ОЦ	

Применение оболочек :

- покрытие изолированных конструкций
 - в любых климатических условиях
 - внутри помещения и снаружи
 - защищает конструкцию от влаги и механических воздействий.
- Использование защитно-декоративных оцинкованных металлических оболочек придает эстетичный и законченный внешний вид изолируемым поверхностям, значительно увеличивая сроки службы изоляционных материалов.

ПАСПОРТ**на воздуховоды вентиляционных систем****Свидетельство о приемке**

Настоящим паспортом ООО «ВЗ «АэроВент» удостоверяет соответствие качества воздуховодов требованиям проектно-технической и технологической документации и гарантирует нормальную работу вент. систем.

Дата выпуска:

ОТК _____

Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества воздуховодов требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – один год со дня пуска в эксплуатацию при условии соблюдения регламентированных технологических режимов работы и правил технической эксплуатации (не более 18 месяцев со дня изготовления). **Условия предоставления гарантийных обязательств.**

- 1.Отсутствие внешних механических повреждений.
- 2.Соблюдение всех рекомендаций производителя, правил монтажа, подключения и сдачи в эксплуатацию.
- 3.Отсутствие несогласованных с производителем изменений конструкции изделий.

Тел./ф. (343) 216-97-71

г. Екатеринбург
2017 год

Общие сведения

Воздуховоды (прямые и фасонные части) прямоугольного и круглого сечения изготавливаются определенных размеров и видов, установленных:

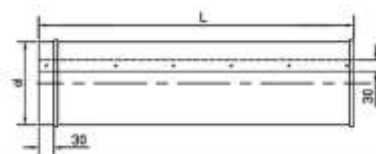
- ВСН 353-86 «Проектирование и применение воздуховодов из унифицированных деталей»
- ТУ 36-736-93 «Воздуховоды вентиляционные металлические»
- СНиП 2.04.05-91 «Отопление, вентиляция, кондиционирование»

Воздуховоды круглого и прямоугольного сечения изготавливаются из листовой оцинкованной, нержавеющей и различной конструкционной стали. Воздуховоды круглого сечения (круглые воздуховоды) могут быть выполнены из ленты (спирально-навивные) или, как и прямоугольные воздуховоды, – из листа (прямошовные). Шов бывает фальцевым (замковым) для воздуховодов из стали толщиной до 1,0 мм или сварным – для воздуховодов из стали большей толщины. Шов прямоугольного воздуховода может располагаться на гладкой стенке или непосредственно на сгибе (в углу), при этом он играет роль ребра жесткости. Применяются воздуховоды размерами наружных сечений: 100x150, 150x150, 150x250, 150x300, 250x250, 250x300, 250x400, 250x500, 400x400, 400x500, 400x600, 400x800, 500x500, 500x600, 500x800, 500x1000, 600x600, 600x800, 600x1000, 600x1250, 800x800, 800x1000, 800x1250, 800x1600, 1000x1000, 1000x1250, 1000x1600, 1000x2000, 1250x1250, 1250x1600, 1250x2000, 1600x1600, 1600x2000 мм.

Круглые воздуховоды по расходу металла и трудовым затратам при равных аэродинамических показателях более экономичны по сравнению с прямоугольными. Из всех конструкций круглых воздуховодов наиболее распространены прямошовные. У прямошовных воздуховодов сварной шов, соединяющий между собой две стороны металлического листа, проходит вдоль продольной оси воздуховода. Применяются воздуховоды наружным диаметром 100, 125, 160, 200, 250, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630, 710, 800, 900, 1000, 1120, 1250, 1400, 1600, 1800 и 2000 мм.

Воздухопроводная сеть, собранная из **металлических воздуховодов круглого и прямоугольного сечения**, может содержать разнообразные фасонные детали: отводы на 90 и 45°, переходы с одного размера на другой и с круглого сечения на прямоугольное, тройники, крестовины и др.

ОБОЛОЧКИ ТРУБОПРОВОДОВ ПРЯМОЙ УЧАСТОК



L- стандартная длина 1250 мм.,

Стандартный металл ОЦ t=0,5

Длина, нахлесты, количество отверстий, вид металла могут быть, изготовлены по заказу.

Возможна окраска полимерным покрытием по каталогу RAL или любыми другими лакокрасочными материалами.

Технические характеристики (воздуховоды)

D, мм	S, м²	масс, кг	d трубопровода, мм по ГОСТ 17375-83	толщина теплоизоляции, мм	D, мм	S, м²	масс, кг	d трубопровода, мм по ГОСТ 17375-83	толщина теплоизоляции, мм
101	0,45	1,94	21	40	233	0,96	4,19	133	50
121	0,52	2,28		50	333	1,36	5,9		100
106	0,47	2,02	26	40	259	1,07	4,63	159	50
126	0,54	2,37		50	359	1,46	6,34		100
112	0,49	2,13	32	40	268	1,1	4,79	168	50
132	0,57	2,47		50	368	1,49	6,49		100
118	0,51	2,23	38	40	319	1,3	5,66	219	50
138	0,59	2,57		50	419	1,69	7,36		100
128	0,55	2,40	48	40	373	1,51	6,58	273	50
148	0,63	2,74		50	473	1,91	8,28		100
137	0,59	2,55	57	40	425	1,72	7,47	325	50
157	0,67	2,89		50	525	2,11	9,17		100
176	0,74	3,22	76	50	477	1,92	8,35	377	50
276	1,13	4,92		100	577	2,31	10,06		100
189	0,79	3,44	89	50	526	2,11	9,19	426	50
289	1,18	5,15		100	626	2,51	10,89		100
202	0,84	3,66	102	50	580	2,33	10,11	480	50
302	1,24	5,37		100	680	2,72	11,81		100
208	0,87	3,76	108	50	630	2,52	10,96	530	50
308	1,26	5,47		100	730	2,92	12,67		100
214	0,89	3,87	114	50	730	2,92	12,67	630	50
314	1,28	5,57		100	830	3,31	14,37		100



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU АГ11.Н0323

Срок действия с 31.03.2017

по 30.03.2020

№ 0049775

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ (и.о. Ф. РОСС RU 0001.11A001), орган по сертификации продукции ООО "Арктик"
147705, Россия, Московская область, Истринский район, с/пос. Вязовое, Промышленная территория, корпус 526. Телефон: +7(495)228407.
Факс: +7(495)228407, адрес электронной почты: os@ocpru.com.ru

ПРОДУКЦИЯ Металлические сеточки, изготовленные из проволоки и армированные
устройства (для монтажа и соединения) из нержавеющей стали марки А600-081
Арматура (из нержавеющей стали) марки А600-081
Средний металл

код ОК
7210 11 000 0
код ЦТ ВЛА
28 25 38 110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
по стандарту организации:

код ТИ В.С.С.
7210 11 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «ИТ Арктик»

Адрес: 147705, Россия, Московская область, Истринский район, с/пос. Вязовое, улица Мухоморова 7 офис 307.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «ИТ Арктик»

Организацией Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)
Адрес: 125995, Россия, Самарская область, город Екатеринбург, улица Мухоморова 7 офис 307
Телефон: +7(343) 234-97-75.

НА ОСНОВАНИИ приказа № 1934-П/21-1-1784 от 28.03.2017 года. Неполный перечень объектов в
Федеральной информационной базе «ЗнакиМаркет», адреса сертификата зарегистрирован № РОСС RU.0001.21A001.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сайт сертификации



Исполнительный директор

Заслуженный

Handwritten signature

Ж.В. Иванова

А.А. Ефремова

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

№ 0012111

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU АГ11.Н0323

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
действие сертификата соответствия

код ОК	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Объемные документация, по которой выпущена продукция
7210 11 000 0	Металлические сеточки, изготовленные из проволоки и армированные устройства (для монтажа и соединения) из нержавеющей стали марки А600-081 Арматура (из нержавеющей стали) марки А600-081	
7210 11 000 0	Металлические сеточки, изготовленные из проволоки и армированные устройства (для монтажа и соединения) из нержавеющей стали марки А600-081 Арматура (из нержавеющей стали) марки А600-081	
	ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «ИТ Арктик» Адрес: 147705, Россия, Московская область, Истринский район, с/пос. Вязовое, улица Мухоморова 7 офис 307.	



Руководитель органа

Заслуженный

Handwritten signature

Ж.В. Иванова

А.А. Ефремова

Сертификат не применяется при обязательной сертификации