

Транспортирование и хранение

Транспортирование ГТК допускается любым видом закрытого транспорта.

При транспортировании следует избегать чрезмерных толчков и ударов во избежание повреждения (вмятин и искажения форм).

Хранение ГТК следует производить в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -60 до +85 С° и относительной влажности не более 85% при температуре окружающего воздуха +25 С°. В воздухе не должно быть примесей, вызывающих коррозию ГТК.

Сведения о приемке.

ГТК D=

L=

Дата выпуска

ОТК _____

Гарантии.

Изготовитель гарантирует надежную работу изделия при условии применения изделия по назначению, согласно данному паспорту.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента отгрузки изделия в адрес заказчика.

Гарантийные обязательства.

Предприятие гарантирует работу изделия в течении 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантия не распространяется на случаи выхода из строя по вине потребителя или из-за несоблюдения требований, указанных в данном паспорте.

Условия предоставления гарантийных обязательств.

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

Тел./ф. (343) 216-97-71



ООО «ВЗ «АэроВент»

ПАСПОРТ

Шумоглушители трубчатые круглого сечения ГТК серия 5.904-17



г. Екатеринбург
2017 год

Шумоглушители трубчатые круглого сечения ГТК

Изготовлены ООО «ВЗ «АэроВент» по серии 5.904-17

Назначение

Шумоглушитель трубчатый для воздуховодов круглого сечения ГТК предназначен для прямого монтажа в систему воздуховодов с целью снижения аэродинамических шумов, создаваемых вентиляторами и другими устройствами, распространяющихся по системам вентиляции и кондиционирования в помещениях различного назначения.

Конструкция

ГТК состоит из корпуса (внешней трубы) и внутренней перфорированной трубы. Пространство между внешней и внутренней трубами заполнено звукопоглощающим материалом (минеральной ватой), от выдувания минеральную вату защищает стеклоткань.

Изготавливается из оцинкованной стали 0,5-0,7 мм.

Стандартная толщина шумопоглощающего слоя- 100 мм, свободное сечение ГТК равно сечению присоединяемого воздуховода.

Присоединение к системе воздуховодов осуществляется через фланец.

Модификации

ГТК выпускаются для воздуховодов круглого сечения как стандартных типовых размеров, так и по заказу (любые сечения и длина).

Требования безопасности

При монтаже и демонтаже ГТК следует соблюдать правила техники безопасности для строительного-монтажных работ.

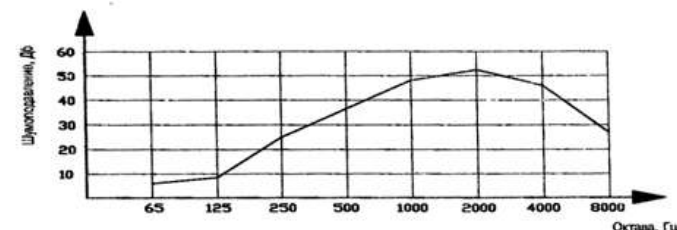
Монтаж

Глушители при необходимости устанавливаются как на стороне нагнетания, так и на стороне всасывания, поскольку звук против потока воздуха распространяется так же, как и по потоку.

Шумоглушители можно устанавливать в любые системы вентиляции. Ограничением для них служат транспортирование агрессивных газов, температура воздуха более 80 градусов Цельсия или воздушные смеси, содержащие абразивные частицы.

Количество устанавливаемых в систему шумоглушителей может быть от одного до нескольких десятков, в зависимости от размера системы, ее состава и назначения. Монтируют шумоглушители после элемента, создающего шум.

Габаритные размеры:



| Обозначение | Площадь своб. сеч. м ² | Сечение | | | Длина, L, мм. | Масса, кг |
|-------------|-----------------------------------|---------|-------|-------|---------------|-----------|
| | | D,мм | D1,мм | D2,мм | | |
| ГТК 1-1 | 0,0123 | 125 | 315 | 155 | 480 | 9,7 |
| ГТК 1-2 | 0,0314 | 200 | 400 | 230 | | 12,9 |
| ГТК 1-3 | 0,0491 | 250 | 450 | 280 | | 16 |
| ГТК 1-4 | 0,0779 | 315 | 560 | 345 | | 22,1 |
| ГТК 1-5 | 0,126 | 400 | 710 | 430 | | 31,3 |
| ГТК 1-6 | 0,196 | 500 | 800 | 530 | | 37,2 |
| ГТК 2-1 | 0,0123 | 125 | 315 | 155 | 980 | 5,7 |
| ГТК 2-2 | 0,0314 | 200 | 400 | 230 | | 7,7 |
| ГТК 2-3 | 0,0491 | 250 | 450 | 280 | | 9,6 |
| ГТК 2-4 | 0,0779 | 315 | 560 | 345 | | 13,2 |
| ГТК 2-5 | 0,126 | 400 | 710 | 430 | | 19,5 |
| ГТК 2-6 | 0,196 | 500 | 800 | 530 | | 23,1 |