

ПРЕДПРИЯТИЕ МАКСАЭРО

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

220056, г. Минск, ул. Стариновская, 15

Тел./факс: +375 17 244-67-44, 258-67-51, 347-73-56, 252-54-27

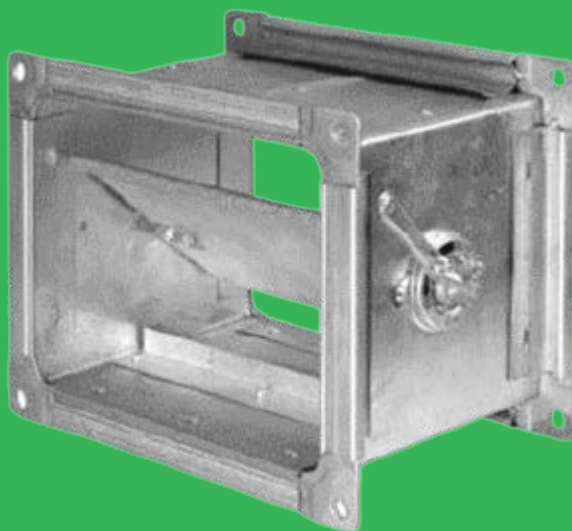
Velcom: +375 29 603-88-99

E-mail: olegaero@yandex.by

www.maxaero.by



Заслонка воздушная АЗД 192.000 серии 5.904-49



Заслонка воздушная прямоугольного сечения

Назначение

Заслонки предназначены для регулирования количества воздуха и невзрывоопасных воздушных смесей, агрессивность которых по отношению к углекислым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха с температурой до 80°C, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей в количестве не более 100мг/м³, и применяются в системах вентиляции, кондиционирования воздуха, воздушного отопления и других санитарно-технических системах с рабочим давлением до 1500 Па (~150 кгс/м²).

Первая буква шифра - "Р" - обозначает назначение заслонки, то есть регулирующая. Число обозначает нормализованные размеры сечения заслонки по высоте и ширине, соответствующие внутренним размерам воздуховода. Последняя буква шифра обозначает вид привода: "Р" - ручное управление; "Э" - электропривод.

Устройство и работа заслонки

Заслонка состоит из корпуса с присоединительными фланцами, поворотных лопаток, установленных во втулках и приводящихся в движение через систему тяг и рычагов, управление осуществляется с помощью ручного или электро-механического привода.

Корпус сборной конструкции. Лопатка коробчатой формы выполнена из листовой стали. Корпус оборудован внутри ограничительными упорами. Рычаг жестко закреплён на оси лопатки.

Лопатка устанавливается на требуемый уровень рукояткой и фиксируется гайкой.

Воздушные заслонки могут работать в режиме «открыто-закрыто», стандартное исполнение и в режиме регулировки воздушного потока, для этого необходима комплектация соответствующим исполнительным механизмом.

Указание мер безопасности

Заслонка должна быть защищена от прямого воздействия высокочастотных полей, взрывоопасных и агрессивных паров и газов.

Заслонка должна устанавливаться с горизонтальным расположением лопаток.

При строповке заслонки использовать отверстия, расположенные по углам корпуса.

При подключении электропривода руководствоваться требованиями паспорта «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил технической безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

При эксплуатации заслонок необходимо следить за надежным соединением сборочных узлов и деталей. Не допускать ослабления и самоотвинчивания крепежных элементов.

Порядок монтажа и установки

Заслонка устанавливается на горизонтальных и вертикальных участках воздуховодов. При этом оси лопаток должны быть горизонтальными.

На каждую установленную заслонку должен быть составлен приёмочный акт

Техническое обслуживание

Техническое обслуживание включает периодические осмотры и проверки работоспособности заслонки.

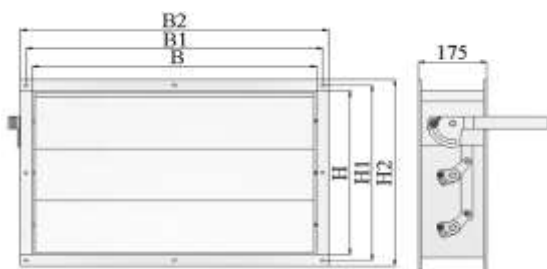
Техническое обслуживание должно проводиться при выключенной вентиляционной установке с соблюдением мер предосторожности.

В процессе эксплуатации не реже 1-го раза в 3 месяца заслонка должна подвергаться профилактическому осмотру с проверкой зазора в подшипниковых узлах, на отсутствие посторонних предметов внутри корпуса.

Данные по техническому обслуживанию необходимо регистрировать путем внесения соответствующих записей в лист учёта технического обслуживания.

Обозначение	Шифр	Размеры, мм						Масса, кг
		H	H1	H2	B	B1	B2	
АЗД 192.000	P250x250P	250	280	310	250	280	310	5,8
АЗД 192.000-01	P250x400P				400	430	460	7,1
АЗД 192.000-02	P400x400P	400	430	460	500	530	560	9,9
АЗД 192.000-03	P400x500P							10,7
АЗД 192.000-04	P400x600P				600	630	660	12
АЗД 192.000-05	P600x600P	600	630	660	800	830	860	16,7
АЗД 192.000-06	P800x800P	800	830	860				25
АЗД 192.000-07	P1000x1000P	1000	1030	1060	1000	1030	1060	35

Габаритные и присоединительные размеры:



*Возможно изготовление любых типоразмеров.

Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие заслонок требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

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

Условия предоставления гарантийных обязательств.

Гарантия не распространяется на случаи выхода из строя по вине потребителя или из-за несоблюдения требований, указанных в данном паспорте, а так же при нарушении целостности упаковки производителя.

Отсутствие внешних механических повреждений.

Соблюдение всех рекомендаций производителя, правил монтажа, подключения и сдачи в эксплуатацию.

Отсутствие несогласованных с производителем изменений конструкции изделия.