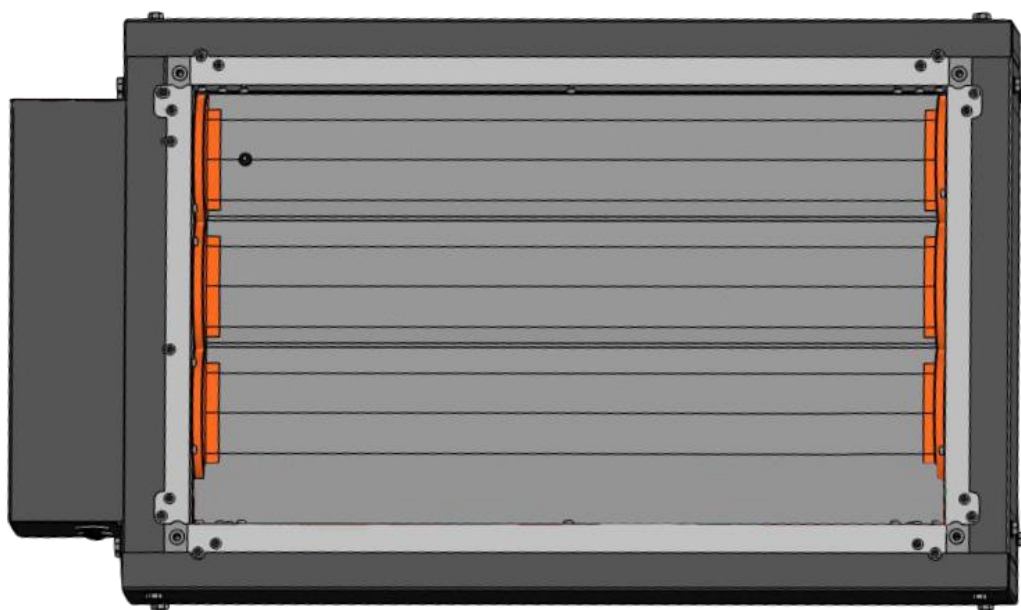




Заслонка с периметральным обогревом

Sn 100-50



ПАСПОРТ

Настоящий паспорт является объединенным эксплуатационным документом заслонок с периметральным обогревом Sn 100-50 (далее по тексту «заслонки»). Паспорт содержит сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации вентиляторов и поддержания их в исправном состоянии.

Заслонки с периметральным обогревом изготовлены ООО «Вентиляционные системы».

1. Назначение

Заслонки Sn прямоугольного сечения для эксплуатации в условиях пониженных рабочих температур.

Заслонки с периметральным обогревом применяются для равномерного регулирования и распределения воздушного потока в системах вентиляции и кондиционирования воздуха. Особенностью этого клапана является возможность периметрального обогрева посредством расположенного по периметру клапана гибкого саморегулирующегося нагревательного кабеля, постоянно включённого в сеть переменного тока 220 В.

2. Конструкция

Регулирующие заслонки производятся из алюминиевого профиля, лопатки заслонок оборудованы высококачественным резиновым уплотнителем для снижения риска примерзания лопаток друг к другу в зимний период. Шестерёнчатый пластиковый привод лопаток расположен внутри алюминиевого каркаса, что позволяет предотвратить попадание пыли и абразивных веществ между шестерёнками. Управление регулирующими заслонками осуществляется при помощи электроприводов заслонок или ключа.

3. Монтаж

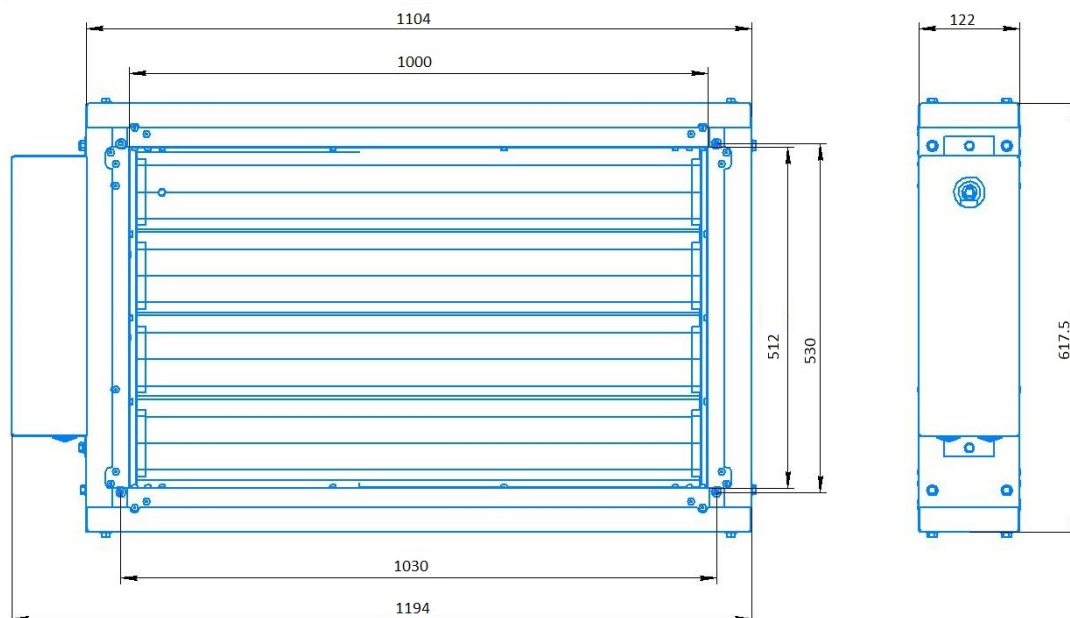
Перед монтажом клапана необходимо произвести его внешний осмотр. Замеченные повреждения, вмятины, полученные в результате неправильной транспортировки или хранения, устранить.

Клапаны не подлежат установке в системах, в которых перемещаются среды, с агрессивностью по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества выше агрессивности воздуха, запыленностью более 100 мг/м.куб., содержащие взрывчатые вещества, взрывоопасную пыль, липкие и волокнистые материалы, а также для перемещения газо-паровоздушных взрывоопасных смесей от технологических установок, в которых взрывоопасные вещества нагреваются выше температуры их воспламенения или находятся под избыточным давлением.

4. Габаритные размеры и тех. характеристики

Мощность на нагрев, Вт	Ток нагрева, А
140	0.64

Габаритные размеры заслонки с периметральным обогревом Sn 100-50:



5. Требования безопасности

К монтажу и эксплуатации клапана допускаются лица, изучившие устройство и прошедшие инструктаж по соблюдению правил техники безопасности. Обслуживание и ремонт клапана производить только после отключения электропривода от сети.

6. Транспортирование и хранение

Заслонки могут транспортироваться любым видом транспорта при условии соблюдения инструкций по перевозке грузов на данном виде транспорта.

7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации изделия не менее 2 лет с момента ввода в эксплуатацию, но не более 3 лет с момента поставки изделия заказчику при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа. 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

8. Сведения по приёмке

Воздушные заслонки с периметральным обогревом Sn 100-50

Дата выпуска: 29.10.2025

Подпись ОТК:

М.П.