

Дроссель-клапан прямоугольный

Материал: Оцинкованная сталь 0,5 мм.

Размеры: 100x100 мм.

Соединение: шина №20, шина №30

Изделие соответствует требованиям: **СТБ 1915-2008.**

Продукция сертифицирована

Описание

Прямоугольный дроссель-клапан предназначен для установки в системы вентиляции и кондиционирования воздуха с целью регулирования количества воздушных масс, перемещаемых по воздуховодам. Рабочая температура воздуха не может быть выше 80°C. В потоках воздуха содержание твердых и липких частиц, а также волокнистых примесей не должно превышать 100 мг/м³.

Конструктивное устройство и достоинства

Для изготовления дроссель-клапана используется тонколистовая сталь с оцинкованным покрытием толщиной от 0,5 мм до 0,9 мм. В типовом исполнении габаритные размеры варьируются от 100x100 мм. Изделие состоит из:

- корпуса прямоугольной формы;
- фланцевого соединения с использованием шин № 20,30;
- поворотной заслонки, управляемой вручную либо с помощью электропривода;
- фиксирующего приспособления для установки задвижки в заданном положении.

Возможность плавной регулировки положения лопасти позволяет выбрать наиболее эффективный режим работы дроссель-клапана. Тому способствует специальная шкала на управляющем устройстве, согласно которой в закрытом состоянии клапан пропускает около 10% потока воздушных масс.

Чертеж изделия

