

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

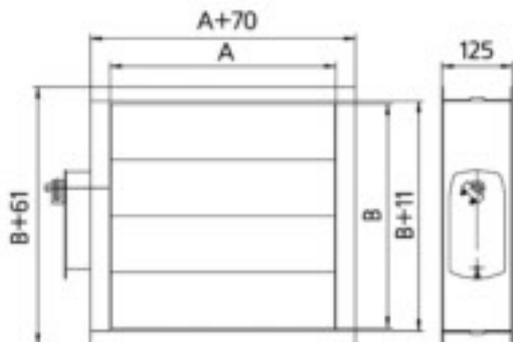


Клапан воздушный КВАЛ





ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



КВАЛ

алюминиевый воздушный клапан

Клапан состоит из прямоугольного корпуса и установленных в него жалюзи, которые через систему зубчатых колес поворачиваются на требуемый угол. В качестве материала для изготовления корпуса и жалюзи применяются соответствующие алюминиевые профили. Конструктивно клапан исполняется только с прямоугольным сечением.

- Воздушный клапан устанавливается на приточно-вытяжных вентиляционных системах зданий и сооружений различного назначения. Предназначен для регулирования потока воздуха, подающегося по воздушным каналам, или их полного перекрытия, при этом максимально допустимый перепад давления на закрытом клапане должен быть не более 1500 Па.
- Плотность закрытия заслонок достигается применением резиновых уплотнителей, находящихся в пазах корпуса и жалюзи. Прилегание жалюзи с боковыми стенками корпуса уплотняется пластиковыми вставками, служащих одновременно опорами подшипников скольжения жалюзи.
- Клапаны имеют любые размеры по ширине (размер А –размер параллельно осям вращения жалюзи) и фиксированный размерный ряд по высоте (размер В - перпендикулярно осям вращения лопаток) внутреннего сечения корпуса.
- Фактический размер высоты внутреннего сечения клапана отличается от его типоразмера В на 11мм и равен (В+11).
- Минимальный типоразмер В=100. Дальнейшие размеры идут с шагом 50 мм. Если типоразмер В оканчивается на 00, то жалюзи не выходят за пределы корпуса клапана, если на 50, то с одной стороны корпуса клапана будет вылет одной жалюзи на 42 мм.
- Приводная ось клапана имеет квадратное сечение 12х12 мм и может быть расположена на любой боковой стороне.
- Управление воздушных клапанов КВАЛ осуществляется с помощью ручного или электрического привода. При ручном регулировании, предусмотрена возможность фиксации заслонки в необходимом положении.
- Подпружиненный ручной привод без гайки-барашка обеспечивает фиксированные положения лопаток каждые 9° 30'.
- КВАЛ может комплектоваться электромеханическим приводом с возвратной пружиной или реверсивным без возвратной пружины.
- Обозначение клапана: КВАЛ АхВ- с указанием типа привода.
- Монтаж на воздуховоды выполняется через фланцевое соединение.
- **Возможно изготовление нестандартных моделей!**