

КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЕ С ПРЕДЕЛОМ ОГНЕСТОЙКОСТИ 0,25 И 0,5 Ч

АЗЕ 086.000-00...03, АЗЕ 088.000-00...11, АЗЕ 089.000-00...11



Клапаны огнезадерживающие с пределом огнестойкости 0,25 и 0,5 ч предназначены для автоматического и дистанционного блокирования распространения продуктов горения по воздуховодам, шахтам и каналам системы вентиляции и кондиционирования, а также для защиты проемов в ограждающих строительных конструкциях зданий и сооружений различного назначения.

Клапан не предназначен для установки в воздуховодах помещений категорий А и Б, воздуховодов местных отсосов взрывоопасных смесей, а также воздуховодах, для которых не предусмотрены регламентные работы по периодической очистке, предотвращающей образование отложений. Клапан соответствует требованиям СНиП 2.04.05-91.

По условиям размещения клапаны разработаны двух типов: для установки в противопожарных стенах и перегородках (горизонтальные) и для установки в перекрытиях (вертикальные).

Конструкция клапана состоит из корпуса с лопатками коробчатой формы, установленных в подшипниковых узлах и соединенными между собой рычажной системой.

Установка клапана в открытое помещение осуществляется поворотом лопаток посредством рукоятки рычажной системы, которая фиксируется плавкой вставкой с температурой плавления 72 °С и чекой с прикрепленным к ней тросом ручного управления.

Закрытие клапана происходит при повышении температуры перемещаемого воздуха свыше 72 °С и распада при этом плавкой вставки.

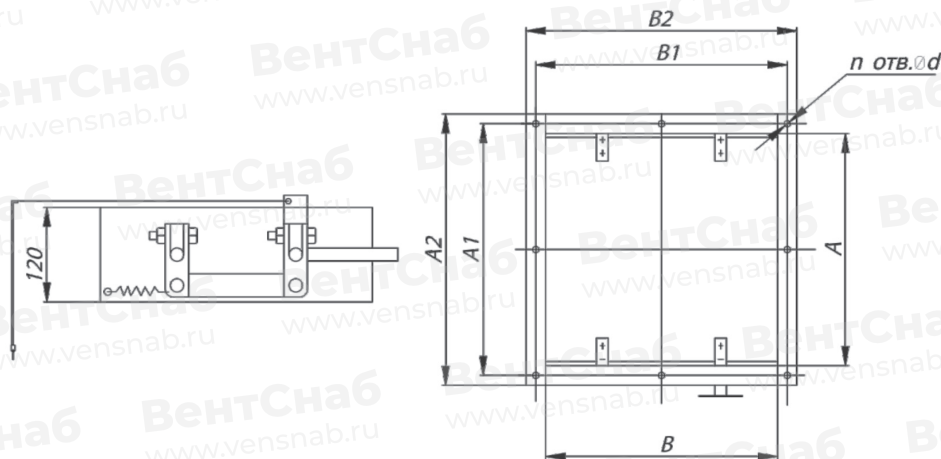
При необходимости закрытие клапана до повышения температуры перемещаемого воздуха свыше 72 °С можно осуществить выдергиванием чеки посредством рукоятки с тросом.

Восстановление работоспособности клапана с разрушенной (после расплавления) плавкой вставкой возможно двумя способами:

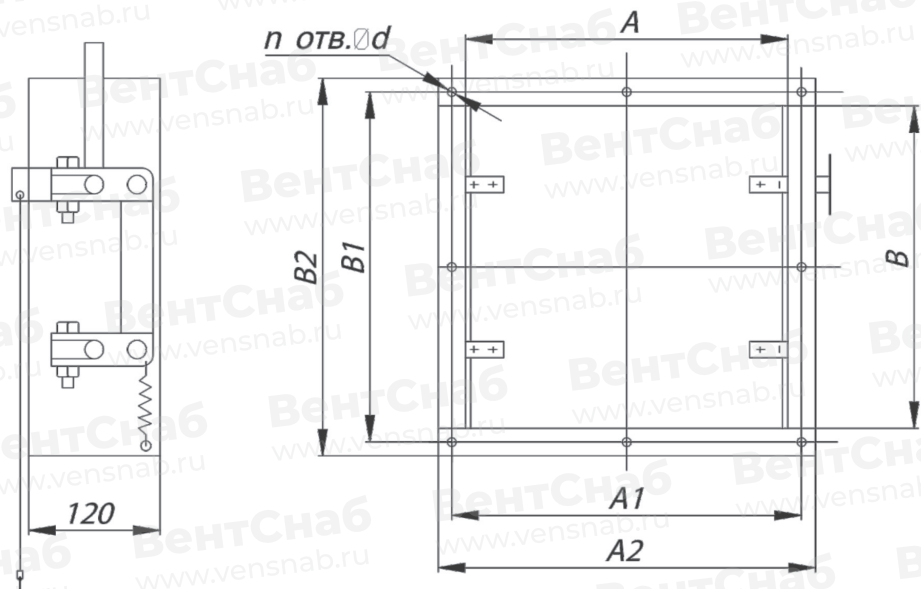
- установкой другой плавкой вставки;
- восстановлением, посредством пайки, бывшей в употреблении плавкой вставки.

Огнезащита клапана с пределом огнестойкости 0,25 ч обеспечивается плотным заполнением полостей лопаток суперсилком и заполнением упоров асбестовым картоном.

Огнезащита клапана с пределом огнестойкости 0,5 ч обеспечивается дополнительным нанесением на внутренние и внешние поверхности корпуса и наружные поверхности лопаток вспугивающего покрытия ВПМ-2 по ГОСТ. Толщина покрытия 3,5 – 4 мм.



Представленные изображения не являются точными иллюстрациями соответствующих изделий. Цены и все указанные значения являются номинальными (справочными). Производитель оставляет за собой право менять технические характеристики и комплектацию без дополнительного уведомления. Перед размещением заказа уточняйте важные параметры.



Габаритные и присоединительные размеры

| Обозначение | | Размеры, мм | | | | | | | Кол-во, шт. | Предел огнестойкости, не менее, ч | Масса, кг | Справочная цена |
|--------------------------|------------------------|-------------|------|------|------|------|------|----|-------------|-----------------------------------|-----------|-----------------|
| установка горизонтальная | установка вертикальная | A | B | A1 | A2 | B1 | B2 | d | n | | | |
| A3E 086.000-00 | A3E 087.000-00 | 250 | 250 | 280 | 330 | 280 | 330 | 7 | 6 | 0,25 | 9 | |
| A3E 086.000-01 | A3E 087.000-01 | | 400 | | | 430 | 480 | | 8 | | 11,5 | |
| A3E 086.000-02 | A3E 087.000-02 | | 250 | | | 280 | 330 | | 6 | 0,5 | 10 | |
| A3E 086.000-03 | A3E 087.000-03 | | 400 | | | 430 | 480 | | 8 | | 12,5 | |
| A3E 089.000-00 | A3E 089.000-00 | 400 | 500 | 430 | 480 | 530 | 580 | 10 | 12 | 0,25 | 16 | |
| A3E 088.000-01 | A3E 089.000-01 | | 600 | | | 630 | 680 | | 14 | | 18 | |
| A3E 088.000-02 | A3E 089.000-02 | | 600 | | | 630 | 680 | | 16 | | 20 | |
| A3E 088.000-03 | A3E 089.000-03 | | 800 | | | 830 | 880 | | 20 | | 25 | |
| A3E 088.000-04 | A3E 089.000-04 | 800 | 800 | 830 | 880 | 830 | 880 | 10 | 24 | 0,5 | 40 | |
| A3E 088.000-05 | A3E 089.000-05 | 1000 | 1000 | 1040 | 1100 | 1040 | 1100 | | 24 | | 56 | |
| A3E 088.000-06 | A3E 089.000-06 | 400 | 400 | 430 | 480 | 430 | 480 | 7 | 12 | | 18 | |
| A3E 088.000-07 | A3E 089.000-07 | 400 | 500 | | | 530 | 580 | | 14 | | 21 | |
| A3E 088.000-08 | A3E 089.000-08 | 600 | 600 | | | 630 | 680 | | 16 | | 23 | |
| A3E 088.000-09 | A3E 089.000-09 | | 800 | | | 830 | 880 | 10 | 20 | | 30 | |
| A3E 088.000-10 | A3E 089.000-10 | | 800 | | | 830 | 880 | | 20 | | 47 | |
| A3E 088.000-11 | A3E 089.000-11 | 1000 | 1000 | 1040 | 1100 | 1040 | 1100 | 10 | 24 | | 57 | |

Представленные изображения не являются точными иллюстрациями соответствующих изделий. Цены и все указанные значения являются номинальными (справочными). Производитель оставляет за собой право менять технические характеристики и комплектацию без дополнительного уведомления. Перед размещением заказа уточняйте важные параметры.