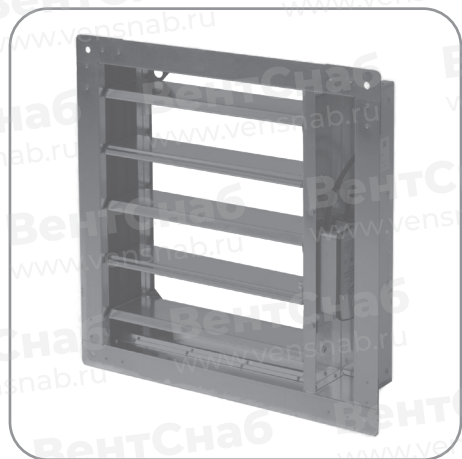


КЛАПАНЫ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЕ С ПРЕДЕЛОМ ОГНЕСТОЙКОСТИ 0.25 И 0,5 Ч АЗЕ 094.000-00...03, АЗЕ 096.000-00...11



Клапаны огнезадерживающие взрывозащищенные 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:

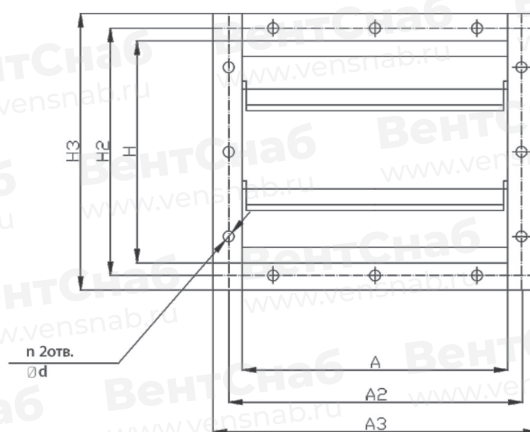
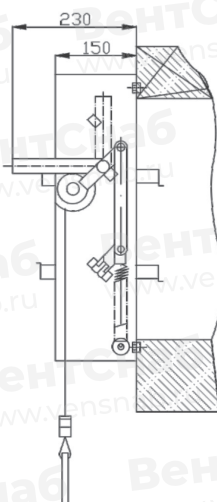
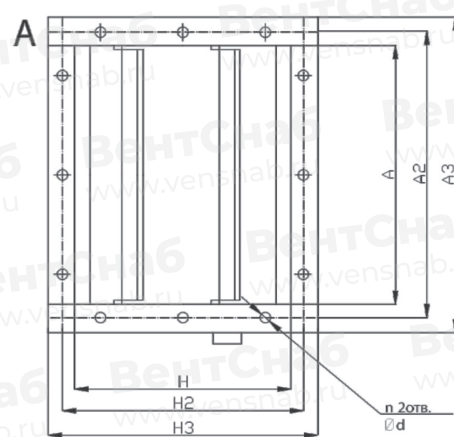
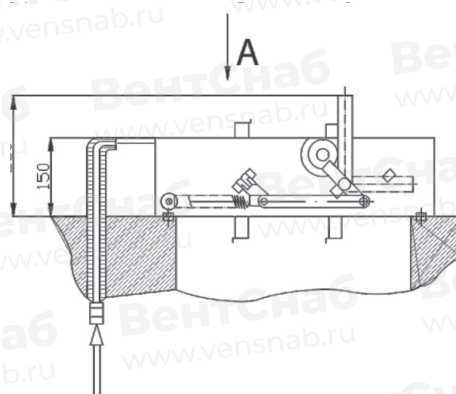
- установкой другой плавкой вставки;
- восстановлением, посредством пайки, бывшей в употреблении плавкой вставки.

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 вспучивающегося покрытия БПМ-2 по ГОСТ. Толщина покрытия 3,5 – 4 мм.

Взрывозащита клапанов обеспечивается тем, что все детали, которые в процессе эксплуатации клапана при повороте лопаток соприкасаются между собой (палец, шайбы и др.), выполнены из материалов латунь-сталь.

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	H	A1	A2	H1	H2	d	n			
A3E 094.000-00	A3E 095.000-00	250	250	280	330	280	430	7	6	0,25	9	
A3E 094.000-01	A3E 095.000-01		400			430	480		8		11,5	
A3E 094.000-02	A3E 095.000-02		250			280	430		6		10	
A3E 094.000-03	A3E 095.000-03	400	400	430	480	430	480	10	8	0,5	12,5	
A3E 096.000-00	A3E 097.000-00		500			530	580		12		16	
A3E 096.000-01	A3E 097.000-01		600			630	680		14		18	
A3E 096.000-02	A3E 097.000-02	600	600	630	680	630	680	10	16	0,25	20	
A3E 096.000-03	A3E 097.000-03		800			830	880		20		25	
A3E 096.000-04	A3E 097.000-04		1000			1040	1100		24		40	
A3E 096.000-05	A3E 097.000-05	400	400	430	480	430	480	7	12	0,5	18	
A3E 096.000-06	A3E 097.000-06		500			530	580		14		21	
A3E 096.000-07	A3E 097.000-07		600			630	680		16		23	
A3E 096.000-08	A3E 097.000-08	600	600	630	680	630	680	10	20	0,5	30	
A3E 096.000-09	A3E 097.000-09		800			830	880		24		47	
A3E 096.000-10	A3E 097.000-10		1000			1040	1100		24		57	
A3E 096.000-11	A3E 097.000-11											

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.