

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ КЛАПАНЫ ЕВРОПЕЙСКОГО КАЧЕСТВА MANDIK без асбеста из материала «ПРОМАТ»

ОДО «МАКС АЭРО»

Предприятие МАКС АЭРО радо сообщить, что противопожарные клапаны серии АЗЕ марки РКТМ-120, РУМ Е90 (РМУ Е90), РСУМ-90, РКТМ 3 (огнезадерживающий клапан третьего поколения), а также клапан дымоудаления ОКМ-90 европейского качества с 2009 г. сертифицированы в МЧС Республики Беларусь по СНБ 2.02.01-98 (огнестойкость) и по изменению № 1 к НПБ 11-2000 (клапаны со всеми видами приводов и взрывозащищенные клапаны).

Нашей компанией получены два сертификата МЧС РБ (на огнестойкость и исполнение), что непосредственно указано в Сертификате соответствия МЧС РБ и области применения МЧС РБ на противопожарные клапаны MANDIK.

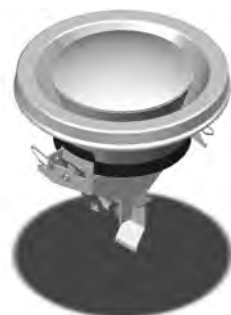
Огнезадерживающий клапан MANDIK РКТМ 120



Это противопожарный клапан (без асбеста), выполненный из материала «ПРОМАТ». Он служит защитой для человека не только во время пожара, но и после него. Это обусловлено тем, что «ПРОМАТ» при соприкосновении с огнем не выделяет никаких вредных веществ и, в отличие от асбеста, является безвредным для человека. В Республике Беларусь сертификат на противопожарные клапаны из материала «ПРОМАТ» получил только завод MANDIK. Это самый качественный и современный огнеупорный материал, который не содержит канцерогенов и способен удерживать огонь. Клапаны могут быть прямоугольные или круглые, с диаметром от 100 до 1000 мм. По желанию покупателя противопожарный клапан РКТМ-120 изготавливается любого размера. Качество противопожарного клапана подтверждено Сертификатом соответствия МЧС Республики Беларусь и пожарным сертификатом Евросоюза. Противопожарные клапаны MANDIK РКТМ-120 устанавливались на таких серьезных объектах, как Финская атомная станция, Минский метрополитен, гипермаркеты Республики

Беларусь и др. значимые объекты. Каждый год завод MANDIK проходит серьезную инспекцию своего производства, так как продукция завода устанавливается на самых сложных объектах, там, где нужно создать первоклассную защиту систем вентиляции европейского уровня.

Противопожарный клапан РУМ Е90 с распределителем воздуха (плафоном).



Клапан противопожарный РУМ Е90 может выполнять пожарно-техническую функцию, а также используется для регулирования потока воздуха в присоединенном воздуховоде. Еще одно его преимущество заключается в том, что его установка не требует помощи специалистов, ее можно произвести самостоятельно, смонтировав клапан непосредственно в стену.

В обычное время РУМ Е90 служит в качестве вентиляционной решетки (диффузора), а в случае возникновения пожара — как огнезадерживающий клапан. Таким образом, клапан противопожарный РУМ Е90 заменяет два элемента: диффузор (плафон) и противопожарный клапан.

Противопожарный клапан РУМ Е90 состоит из двух элементов: патрубка, который непосредственно моноли-

тится в стену, и самого клапана (плафона), который выполнен из негорючего материала «ПРОМАТ». В случае возникновения пожара срабатывает термоплавкий элемент, и под воздействием пружины клапан втягивает в себя внутреннюю часть (тарелку), что прекращает подачу и забор воздуха, а также автоматически запенивается негорючей пеной, чтобы обеспечить плотность закрытия.

Данный клапан очень удобен в обслуживании и установке: монтажнику необходимо присоединить только патрубок, а сам противопожарный клапан одним движением руки оденется на патрубок.

Клапан РУМ Е90 сертифицирован в МЧС Республики Беларусь. Сертификат соответствия МЧС Республики Беларусь и заключение об Области применения МЧС Республики Беларусь действительны до 2014 года.

Огнезадерживающий клапан РСУМ 90



Ширина стенового противопожарного клапана РСУМ 90 всегда, вне зависимости от размера, будет 150 мм (на ширину стены). При более толстой стене устанавливается в конце, заподлицо со стеной.



Клапаны противопожарные стенового типа PSUM 90 производятся с декоративной решеткой. Они закрывают отверстия, проемы в системах вентиляции и/или устанавливаются непосредственно в стенах (на перетоках) при пересечении противопожарных стен.

PSUM 90 состоит из нескольких пластин «ПРОМАТА», которые расположены так, что клапан сам по себе имеет плоскую форму.

Стеновые противопожарные клапаны PSUM-90 закрывают отверстия (проемы) систем вентиляции (без присоединенного трубопровода) в противопожарных стенах, на перетоках, перегородках, конструкциях, шахтах лифтов, кабельных и др. каналах и препятствуют распространению тепла и продуктов горения. Пластины клапана автоматически перекрывают поток воздуха с помощью запирающего устройства, которое срабатывает в результате расплавления плавкого термоэлемента или прекращения подачи питания в сервопривод. Пластины клапана погружаются в массу, которая под воздействием роста температуры увеличивает свой объем, и клапан герметично закрывается. Класс пожаростойкости данного клапана — EI 90 D1. Он предназначен для применения во всех категориях пожарной безопасности.

Клапан дымоудаления ОКМ-90



Предел огнестойкости клапана в режиме дымового и противопожарного клапана — EI 90.

Клапан предназначен для применения в системах для отвода дыма и тепла, которые возникают при пожарах. В случае наличия дыма или повышения температуры клапан сигналом ЕПС или каким-то другим сигнализационным устройством активируется, и заслонка клапана переходит в положение «открыто». После этого происходит отвод дыма и тепла. В положении «закрыто» клапан служит для ограничения поступления дыма и тепла из вытяжной вентиляции в другие помещения. Клапаны изготавливаются в следующих исполнениях:

- с электромагнитным приводом;
- с сервоприводом Belimo;
- в кассетном исполнении.

Клапан состоит из корпуса, заслонки, электромагнита и обратных пружин (в случае исполнения с сервоприводом — привод Belimo). Заслонка крепится на оси и поворачивается на 90°. В положении «закрыто» заслон-

ка придерживается электромагнитным приводом или приводом Belimo.

Данные клапаны изготавливаются и сертифицированы в МЧС Республики Беларусь по изменению № 1 НПБ 11-2000 и СНБ 2.02.01-98 в исполнениях с электромагнитным приводом, с сервоприводом Belimo, и в кассетном исполнении.

Кодировка клапана ОКМ-90

Клапан дымоудаления ОКМ АхВ / М / С / TPM 050/06.20 где:

ОКМ — клапан дымоудаления;

АхВ — размер клапана;

«М» — с решеткой или «-/» — без решетки;

«С» — стеновое исполнение или К — канальное исполнение;

«TPM 050/06» — техническое условие (постоянное), по ТНПА РБ;

«.20» — электромагнит 230 В или

«.44» — с сервоприводом BELIMO BF 230 В, или

«.54» — с сервоприводом BELIMO BF 230 В.

При реконструкции и/или строительстве систем вентиляции заказчик, в особенности частный инвестор, очень осторожно подходит к подбору оборудования, которое будет установлено на объекте. По всем объективным параметрам требуется:

- европейское качество;
- наличие Сертификата соответствия МЧС РБ на огнестойкость;
- наличие Сертификата на исполнение (с электромагнитами на 24 и 230В, сервоприводами BELIMO на 24 и 230 В и др. исполнения);
- наличие обязательной области применения МЧС РБ.

И, конечно же, самое главное в вопросе выбора оборудования — это состав огнезащитного материала — «ПРОМАТ», который не включает в себя канцеровогены. Клапан противопожарный MANDIK от предприятия МАКС АЭРО подходит по всем этим параметрам и критериям.

Подробную и более полную техническую информацию вы можно получить по указанным ниже контактам.

Сертификация РКТМ-120 в МЧС Республики Беларусь:

Заключение № 102 от 24.06.2009 г. об области применения МЧС РБ, действительно до 24 июня 2012 г.

Сертификат соответствия МЧС РБ № BY 112/01/0059 по СНБ 2.02.01-98 (огнестойкость), действителен до 11 мая 2014 г.

Сертификат соответствия МЧС РБ № BY 112/01/0059 по изменению № 1 (с термоплавким элементом, с приводами и электромагнитами, взрывозащищенные), действителен до 11 мая 2014 г.

Сертификация PVM E90 в МЧС Республики Беларусь:

Заключение № 102 от 24.06.2009 г. об области применения МЧС РБ, действительно до 24 июня 2012 г.

Сертификат соответствия МЧС РБ № BY 112/01/0059 по СНБ 2.02.01-98 (огнестойкость), действителен до 11 мая 2014 г.

Сертифицирован в МЧС РБ с термоплавким элементом.

Сертификация PSUM-90 в МЧС Республики Беларусь:

Заключение № 102 от 24.06.2009 г. об области применения МЧС РБ, действительно до 24 июня 2012 года.

Сертификат соответствия МЧС РБ

№ BY 112/01/0059 по СНБ 2.02.01-98 (огнестойкость), действителен до 11 мая 2014 года.

Сертификат соответствия МЧС РБ № BY 112/01/0059 по изменению № 1 (с термоплавким элементом, с приводами и электромагнитами, взрывозащищенные), действителен до 11 мая 2014 года.

Сертификация ОКМ-90 в МЧС Республики Беларусь:

Заключение № 102 от 24.06.2009 г. об области применения МЧС РБ, действителен до 24 июня 2012 года.

Сертификат соответствия МЧС РБ № BY 112/01/0059 по СНБ 2.02.01-98 (огнестойкость), действителен до 11 мая 2014 года.

Сертификат соответствия МЧС РБ № BY 112/01/0059 по изменению № 1 (с приводами и электромагнитами, взрывозащищенные), действителен до 11 мая 2014 года.

Республика Беларусь, 220125,
г. Минск, ул. Городецкая, 15
Тел.: (017) 283-73-56,
(017) 286-67-51, (017) 286-67-44,
(029) 689-49-75

E-mail: olegaero@yandex.ru

Сайт: www.maxaero.by

УНП: 190729790