

# Качественный клапан – основа безопасности

СЗАО «БелВИНГС-М»

Компания «БелВИНГС-М» сообщает вам, что получены сертификаты соответствия РБ сроком на 5 лет (до 2014 года) на следующую продукцию:

- клапан противодымной вентиляции зданий и сооружений КЛАД-2(КДМ) (90) прямоугольный с электроприводом BELIMO или электромагнитным приводом;

- клапан противопожарный систем вентиляции зданий и сооружений КЛОП-1(90) с электроприводом BELIMO или электромагнитным приводом и тепловым замком;

- клапан противопожарный систем вентиляции зданий и сооружений КЛОП-1(60).

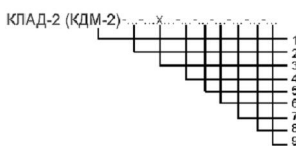
Клапаны КЛАД<sup>®</sup>-2 (КДМ-2) предназначены для применения в вытяжных и приточных системах противодымной вентиляции зданий и сооружений различного назначения. Клапаны могут применяться в качестве дымовых и противопожарных нормально закрытых в соответствии с нормативными требованиями.

Противопожарные нормально открытые (огнезадерживающие) клапаны КЛОП<sup>®</sup>-1 предназначены для блокирования распространения пожара и продуктов горения по воздуховодам, шахтам и каналам систем вентиляции и кондиционирования зданий и сооружений различного назначения. Клапаны КЛОП<sup>®</sup>-1 дымовые и нормально закрытые используются в качестве клапанов противодымной вентиляции. Применение клапанов осуществляется в соответствии с нормативными требованиями.

Предлагаем вам рассмотреть структуру обозначения клапанов в заказе и документации.

**Клапан противодымной вентиляции зданий и сооружений КДМ-2(КЛАД<sup>®</sup>-2).**

**1 – Наименование клапана**



**2 – Тип клапана:**

С – клапан «стенового»

типа;

К – клапан «канального»

типа.

**3 – Размеры клапана:**

- установочные размеры АхВ, мм, для «стенового» клапана;

- внутренние размеры поперечного сечения воздуховода АхВ, мм, для «канального» клапана.

**4 – Тип электропривода заслонки:**

ЭМ(220), ЭМ(24) или ЭМ(12) – электромагнитный;

МВ(220) или МВ(24) – электромеханический привод BELIMO типа ВF или ВLF с возвратной пружиной;

МВЕ(220) или МВЕ(24) – реверсивный привод BELIMO типа ВЕ или ВLE (в скобках напряжение питания привода, В).

**5 – Размещение привода:**

ВН – привод внутри клапана;

СН – привод снаружи клапана (только для «канальных» клапанов с электромеханическим или реверсивным приводами).

**6 – Плоскость установки клапана:**

Г – горизонтальная (перекрытие, подвесной потолок и т.п.);

ВГ – вертикальная (стена, перегородка и т.п.), размер А и ось вращения заслонки горизонтальны;

ВВ – вертикальная (стена, перегородка и т.п.), размер А и ось вращения заслонки вертикальны.

**7 – Наличие клеммной колодки:**

К – да;

Н – нет.

**8 – Наличие решетки РКДМ:**

Р(А) – жалюзи параллельны стороне А;

Р(В) – жалюзи параллельны стороне В;

Н – нет.

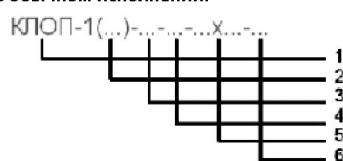
**9 – Габаритные размеры решетки РКДМ:**

- при заказе решетки со «стеновым» клапаном габаритные размеры могут не указываться (по умолчанию для «стенового» клапана размеры решетки (А+140) x (В+140) мм;

- А1 x В1 для «канального» клапана.

**Клапаны противопожарные для систем вентиляции зданий и сооружений КЛОП<sup>®</sup>-1 в обычном исполнении.**

**1 – Наименование клапана**



**2 – Предел огнестойкости, мин (60 или 90)**

**3 – Функциональное назначение:**

НО – нормально открытый;

НЗ – нормально закрытый;

Д – дымовой.

**4 – Тип привода заслонки:**

ЭМ(220), ЭМ(24) или ЭМ(12) – электромагнитный;

МВ(220) или МВ (24) – электромеханический привод BELIMO типа ВF или ВLF с возвратной пружиной;

МВЕ(220) или МВЕ (24) – реверсивный привод BELIMO типа ВЕ или ВLE (в скобках – напряжение питания привода, В);

ТЗ – с пружинным приводом и тепловым замком;

ТЗ(М) – с пружинным приводом, тепловым замком и микропереключателями.

**5 – Размеры внутреннего сечения клапана:**

АхВ, мм – прямоугольный;

О(Нп), мм – круглый ниппельный;

О(Фл), мм – круглый фланцевый.

**6 – Наличие клеммной колодки:**

К – да;

Н – нет.

По всем вопросам, ответы на которые вы не нашли в настоящей статье, просим обращаться к специалистам фирмы, имеющим большой опыт работы в области обеспечения пожарной безопасности.

Позвоните нам или посетите наш офис, и опытные менеджеры коммерческого отдела и отдела обеспечения пожарной безопасности предоставят вам необходимые сведения о технических характеристиках противопожарных клапанов; способах их установки и управления при пожаре, а также о нормативных требованиях к противопожарным клапанам.

Мы будем рады видеть вас в числе потребителей нашей продукции!



Республика Беларусь, 220007, г. Минск ул. Володько, 12, к. 101, 102

тел. (017)219-73-91, (017) 219-73-92, факс(017) 219-74-20

E-mail: belvingsm@mail.ru

УНП: 800017156