

# ТРЕХХОДОВЫЕ КЛАПАНЫ С ТЕРМОПРИВОДОМ

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### Трехходовые клапаны LOM

Трехходовые клапаны VVO предназначены для регулирования подачи теплоносителя к приборам в системах ОВиК.

Применяются в комплекте с термоприводами LAM 230.

**Номинальное давление:** PN16

**Ход штока:** 2,5 мм

**Тип работы:** линейный

**Коэффициент пропуска:** отсутствует

**Материал клапана и заглушки:** латунь

**Сальниковое уплотнение:** этилен-пропиленовый каучук

**Стержень и пружина:** нержавеющая сталь

**Затвор:** Технополимер

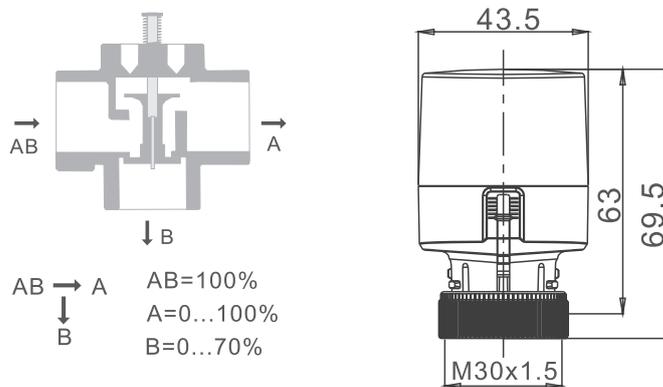
**Жидкости:** вода с максимальным содержанием гликоля 50%

**Температура жидкости:** 0... +110 °С

**Резьба:** цилиндрическая наружная



### 2. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Модель	Соединение	Kvs (A+AB)
		Клапан
LOM 15-2,0	DN15	2,0
LOM 20-3,5	DN20	3,5
LOM 25-5,0	DN25	5,0

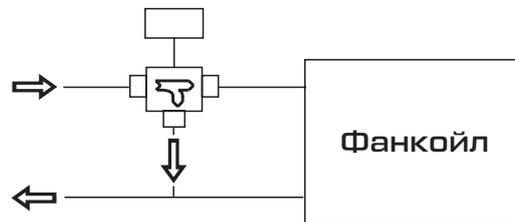
#### Термоэлектропривод LAM 230

Термоэлектропривод LAM 230 используется для управления клапанами для фанкойлов VSI. При отсутствии электропитания клапан находится в закрытом положении.

Чувствительный элемент под воздействием электрического тока расширяется, вызывая движение штока, и происходит открытие клапана. При отключении электричества шток идет вниз.



1. Нагревательный РТС-элемент.
2. Функция сброса пружины.
3. Бесшумный.
4. Индикатор положения хода.
5. Гайковые соединения облегчают установку и демонтаж.

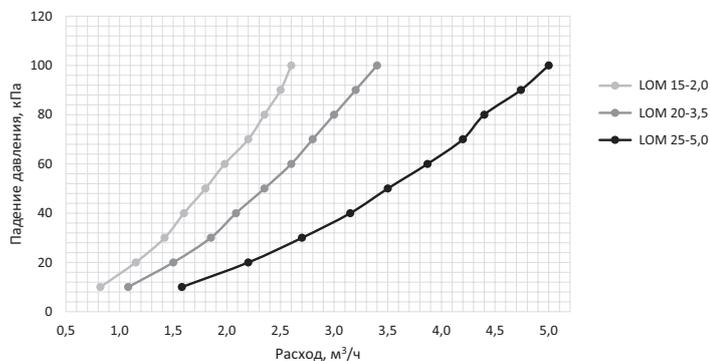


Модель	Усилие, Н	Ход штока, мм	Электропитание (50/60 Гц), В	Мощность, Вт	Тип регулирования
LAM 230	110	3	AC/DC 230	3	ON/OFF

### 3. УТИЛИЗАЦИЯ

По окончании срока службы агрегат следует утилизировать. Подробную информацию по утилизации агрегата вы можете получить у представителя местного органа власти.

### Диаграмма снижения давления



**Класс защиты:** ± 45° IP 43, 45° .. 90° IP41  
**Чувствительный элемент:** специальный воск  
**Время открытия:** 3–5 мин.  
**Рабочая температура:** -5... +50 °С  
**Температура хранения:** -10... +60 °С  
**Кабель:** длина 90 см  
**Соединение:** металлическая гайка M30x1,5  
**Корпус:** поликарбонат + GF10

### 4. СЕРТИФИКАЦИЯ

**Трехходовые клапаны соответствуют требованиям:**

– ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

**Термоэлектроприводы соответствуют требованиям:**

– ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

**Декларации о соответствии обновляются регулярно.**

**Сертификат обновляется регулярно.**

**Изготовитель:**

Menred Group Yueqing Import And Export Co., Ltd.  
 2401 Office, No.1 Building, Headquarters Economy Park, Yueqing,  
 Zhejiang Province, China.

**Импортер:** ООО «Компания БИС».

Россия, 119180, Москва, ул. Б. Полянка, д. 2, стр. 2, пом. / комн. 1/8.  
 Тел.: +7 495 150-50-05. E-mail: climate@breez.ru

Сделано в Китае