

Функциональный модуль Buderus FM445 арт, 7747300969

Код товара: 413872



Цена: 73 798,94 руб.

Артикул товара:	7747300969
Бренд товара:	Buderus
Серия товара:	Logamatic
Страна производитель:	Германия
Гарантия:	1 год

Модуль Buderus FM445 позволяет регулировать приготовление горячей воды в вертикальных и горизонтальных баках с послойным заполнением в системе с внешним промежуточным теплообменником Logalux LAP или Logalux LSP. В одну систему управления можно устанавливать только один модуль.

Система управления автоматически распознает функциональный модуль FM445 и показывает все возможные для регулирования параметры на сервисном уровне пульта MEC2.

Модуль обеспечивает простоту управления основными рабочими режимами. В случае возникновения какой-либо неисправности, на панели ярко загорится соответствующая лампочка. Монтаж модуля осуществляется легко и быстро – соединительные штекеры имеют цветовую и цифровую кодировку.

Основные функции модуля Buderus FM445:

- Регулирование температуры для систем с внешним теплообменником в соединении с 2-мя загрузочными насосами.
- Индивидуальное регулирование температуры.
- Отдельная программа работы по таймеру для ежедневного контроля, термической дезинфекции и управления циркуляционным насосом.
- Возможность подключения двух насосов и одного рециркуляционного насоса.

- Защита от обызвествления.
- Беспотенциальный выход для запроса на покрытие тепловой нагрузки.
- Возможна установка приоритетного или параллельного режима работы с отопительными контурами.
- Поставляется с датчиками температуры горячей воды FSM/FSU/FWS.
- Уровень ручного управления.
- Управление 3-ходовым смесительным клапаном с электроприводом.

Технические характеристики

- Рабочее напряжение (при 50Гц): 230В.
- Потребляемая мощность: 2ВА.
- Выходы насосов первичного/вторичного контуров: 3А.
- Циркуляционный насос: 5А.
- Время выбега серводвигателя: 120сек (диапазон установки 10 - 600).
- Вид регулятора: трехпозиционный регулятор (режим PI).
- Управление исполнительным органом первичного контура: 230В