

Подключайтесь и
управляйте установкой

Доступен
BMS



Flextronic

Контроллер нового поколения



- Возможность удаленного управления с помощью Flamconnect
- Обширное хранилище данных для оперативного и автономного анализа
- Работа с «расширенным экраном» через мобильное устройство или планшет
- Также подходит для существующих установок (доступен как опция для модернизации)

Оптимизация производительности и удаленное управление

Как проектировщик, инженер-консультант или менеджер объекта, вы ожидаете, что ваша система будет работать оптимально, будь то система отопления или охлаждения. Те же требования выдвигаются и к установкам Flamcomat, которые поддерживают давление, дегазируют, заполняют и подпитывают систему. Поэтому крайне важно иметь доступ в режиме реального времени к детальным параметрам работы оборудования.

Flextronic – это новая версия контроллера, разработанная Flamco для дальнейшей оптимизации эффективности работы установок и расширения её функциональных возможностей. В новой версии Flamco добавляет возможность (беспроводной) удаленной связи и обработки данных для осуществления сервисного обслуживания. Таким образом, Flextronic обеспечивает контроль над расходами при установке и техническом обслуживании.

Связь с BMS

Установка Flamco укомплектованная Flextronic позволяет подключаться к большинству систем управления зданием. Каждый контроллер Flextronic имеет два физических порта с соответствующими протоколами связи с:

- Modbus RTU через RS-485
- Modbus TCP через Ethernet
- BACnet через RS-485 или Ethernet

Локальное хранение и мониторинг данных

Контроллер Flextronic имеет большой объем памяти для хранения наиболее важных параметров работы и Настроек системы. Данные, предоставляемые в режиме реального времени, выдают подробную информацию о производительности установки и любых системных сбоях, которые могли возникнуть. Файл журнала постепенно обновляется каждые 30 секунд и может быть экспортирован на USB-накопитель для внешнего анализа.

Удаленный контроль

Работа с удаленной службой Flamconnect дает владельцу здания удаленно управлять и Flamco Automat, и всей системой.

Управление через приложение (локально)

Вы можете подключиться к Flextronic по беспроводной сети с мобильного телефона или планшета с помощью приложения Flamconnect. Бесплатное приложение – это простой способ первичного запуска, эксплуатации, мониторинга и обслуживания Flamcomat. Все данные, включая наиболее важные параметры системы и технические описания, хранятся в облаке для быстрого и легкого доступа.



Для каких установок?

С платформой контроллеров Flextronic поставляются следующие установки:

- Насосные установки Flamcomat G4
- Компрессорные установки Flamcomat G4
- Установки заполнения Flexfiller
- Установки вакуумной дегазации Vacumat *
- Установки вакуумной дегазации ENA / PSD *

* Другие установки запланированы на 2023/2024г.

Модернизация существующих установок

Flextronic -это платформа контроллера объединяющая аппаратное обеспечение и уникальное программное обеспечение, которое подбирается под конкретную установку. Компания Flamco разработала универсальную платформу для всех выпускаемых установок поколения G4. Flextronic доступен в качестве модернизации для установок, производимых компанией Flamco с 2009 года. Таким образом, Flamco создала передовую технологию управления для всего поколения системного оборудования.

Если вам необходима дополнительная информация или у вас уже есть, к примеру, установка до 2009 года, обратитесь в филиал Flamco. Адреса и контактную информацию вы можете найти на сайте www.flamcogroup.com.

Обзор контроллер и подключений



	Условные обозначения
1	LED индикатор
2	Кнопка «Ввод»
3	Кнопка «Отмена»
4	Цветной дисплей
5	Кнопки навигации
6	Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ
7	Порт вывода Ethernet
8	Micro-USB
9	USB
10	Порт CANbus
11	Порт RS485
12	Предохранитель
13	Входы/выходы датчиков и переключателей
14	Релейные выходы / Беспотенциальные выходы



Мы поставляем продукцию для систем отопления компания более чем в 70 странах мира. Мы осуществляем поставки за счет широкой сети филиалов Flamco, которые всегда могут предоставить квалифицированную поддержку нашей продукции.

Flextronic
**Подключайтесь
и управляйте
установкой**

www.flamcogroup.com

Россия
ООО «Фламко РУС»
109129
Москва,
ул. 8-ая Текстильщиков,
д. 11, стр. 2
T +7 (495) 727-20-26
E moscow@flamcogroup.ru