

## Logamatic 4000

- Широкий диапазон настроек
- Модульная структура построения системы управления
- Возможность расширения дополнительными модулями
- Совместима с различными котлами Buderus



Проектировать системы отопления с оборудованием Buderus - это означает проектировать с успехом. Используя системы автоматического управления Buderus, Вы используете современные технологии. Широкий спектр выпускаемой продукции, рассчитанной для нескольких диапазонов мощности, определенных потребителями на основании практического опыта, позволяет Вам проектировать оптимальные по стоимости и отвечающие реальным запросам системы.

С помощью наших систем управления Logamatic процессы отопления и подогрева воды становятся не сложнее детской игры. При этом не имеет значения, какую отопительную систему Вы выбрали. Системы управления автоматически контролируют выполнение многочисленных функций: экономии расхода топлива и поддержания параметров комфортности. Если Вы хотите самостоятельно выполнить настройки и индивидуально определить параметры комфортности нагрева, благодаря простоте обслуживания системы регулирования эта операция очень легко выполняется вручную.

## Партнер для поиска передовых решений

Система автоматического управления должна быть, прежде всего, экономичной. Поэтому она должна выполнять только те функции, которые необходимы для управления гидравлической схемой конкретной установки. Кроме этого, она должна предусматривать возможности расширения при модернизации установки. Для этого компания Buderus предлагает модульную структуру построения автоматической системы управления. Из этой структуры выбираются функциональные модули, необходимые для комплектации системы автоматического управления. Поэтому система автоматики всегда соответствует конструкции конкретной отопительной установки, а не наоборот.



Logamatic 4121    Logamatic 4122

Системы управления Logamatic 4121/4122 предназначены:

- Для регулирования работы многокотельных установок, оборудованных максимум восемью конденсационными настенными котлами с UBA (универсальным автоматом горелки). Каждый последующий подключенный контроллер Logamatic 4122 служит:
- Для расширения комплектации системы управления Logamatic и позволяет выполнять регулирование до четырех контуров отопления или трех контуров отопления и одного контура горячего водоснабжения



Logamatic 4211

Основные области применения системы управления Logamatic 4211:

- Используется для регулирования работы установок средней мощности с одним котлом
- Для регулирования одноступенчатых или двухступенчатых горелок или горелок с плавным регулированием
- Для приготовления горячей воды и управлением насосом рециркуляции
- Система управления может быть расширена для регулирования максимум четырех отопительных котлов со смесителем



Logamatic 4324

Система управления Logamatic 4324 используется:

- Для эксплуатации котлов с температурой до 105 C°
- Для управления каскадом котлов (от 1 до 8)
- Для одноступенчатых, двухступенчатых горелок плавного регулирования
- Для управления контурами отопления необходима система управления Logamatic 4323



Logamatic 4323

Система управления Logamatic 4313 используется:

- Система управления Logamatic 4313 используется:
- В качестве независимого регулятора отопительных контуров
- В качестве подстанции (подчиненного регулятора) отопительного контура
- Для управления работой бустерного насоса
- С помощью дополнительных опций может быть расширена для регулирования работы до девяти контуров отопления, оборудованных смесителем



Блок управления MEC2 системы  
Logamatic 4000



Logamatic 4321

Основные области применения системы управления Logamatic 4321

- Для установок до 8 отопительных котлов.
- При использовании дополнительных функциональных модулей обеспечивает регулирование максимум семи отопительных контуров со смесителем и регулирование контура горячего водоснабжения с рециркуляцией
- Для горелок газового или дизельного топлива
- Для одноступенчатых, двухступенчатых горелок или горелок с плавным регулированием.
- Оптимально подходит для различных отопительных котлов Buderus
- Обеспечивает соблюдение всех важнейших условий режимов работы напольных котлов



Logamatic 4322

Системы управления Logamatic 4321/4322 предназначены

- Для установок до 8 отопительных котлов.
- Система управления Logamatic 4321 устанавливается на ведущем котле
- Система управления Logamatic 4322 устанавливается на ведомых котлах
- Для одноступенчатых, двухступенчатых горелок плавного регулирования газового или дизельного топлива
- При оснащении системы управления дополнительными модулями становится возможным регулирование работы до 19 отопительных контуров со смесителем или регулирование работы трех контуров горячего водоснабжения с циркуляцией
- Оптимально подходит для всех возможных типов отопительных котлов Buderus

**Офіційний партнер Будерус Україна  
з продажу, монтажу, сервісу  
ТЕТАН Інженерні Системи**

вул. Здолбунівська 7-А, м. Київ, Україна  
тел./факс: +380 (44) 362 33 00  
email: info@tetan.ua

tetan.ua

