

[Воздух]

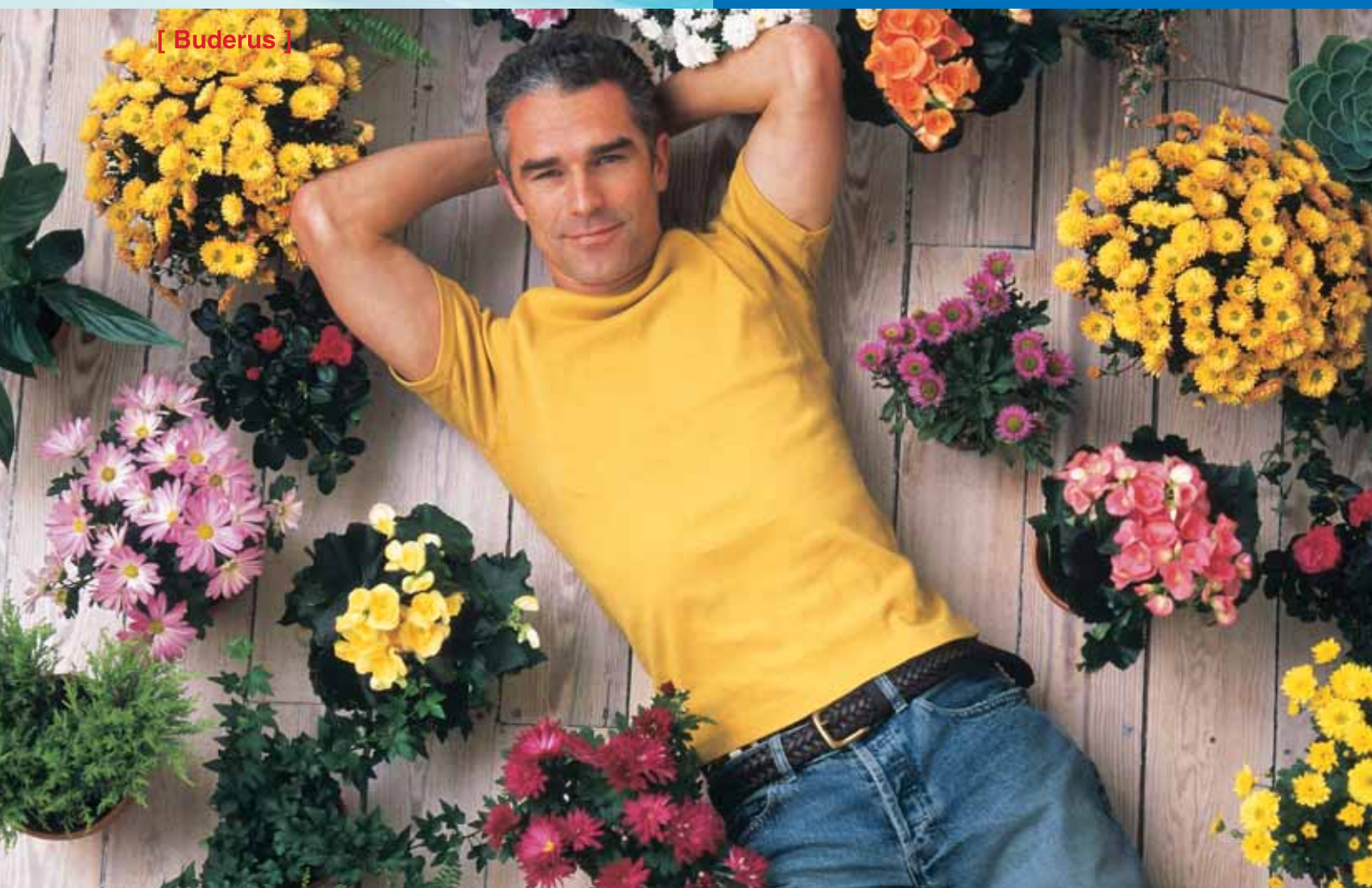
[Вода]

[Земля]

[Buderus]



Система автоматического
управления
Logamatic 2000



Всё под контролем

От отопления Вы можете ожидать большего, нежели только нагрева, а именно комфортного тепла с поддержанием нужной Вам температуры. Об этом позаботится система управления Logamatic 2000, характеризующаяся высокой надежностью и простотой обслуживания. Система управления Logamatic 2000 обеспечивает необходимые коммуникации между отдельными элементами отопительной установки и согласует работу таких элементов, как например, водонагреватель, модуль солнечного коллектора и отопительный котел.

Модульная структура системы управления Logamatic 2000 предоставляет практически неограниченные возможности расширения. Всегда найдется подходящий функциональный модуль, позволяющий комфортно и надежно управлять выбранной Вами конфигурацией оборудования. И самое главное: все блоки могут комбинироваться, так как все оборудование отлично согласуется между собой. Ведь тепло действительно является нашей стихией.

Тепло – это наша стихия

Buderus

Независимо от того, на какой отопительной системе Вы остановили свой выбор, система управления Logamatic 2000 всегда будет правильным решением. Вследствие ее модульного построения и возможности расширения она подходит для управления работой двух независимых контуров отопления — например, если Вы хотите отдельно отапливать квартиру или смонтировать дополнительный обогрев пола. Кроме того, при необходимости эта система может управлять работой солнечного коллектора. Система управления Logamatic 2000 может быть смонтирована на отопительных котлах Buderus, работающих как на газовом, так и на дизельном топливе.

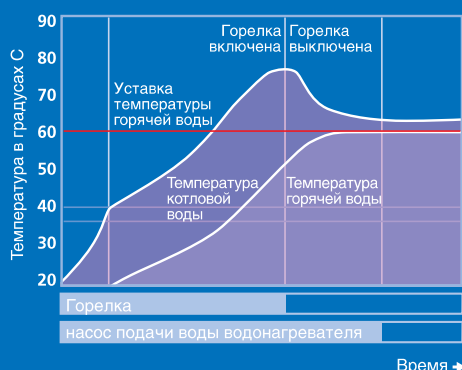
Создание условий комфортности может быть таким простым

Если вы хоть раз попробуете регулировать отопление с помощью системы обслуживания Logamatic 2000, Вы поймете, что мы понимаем под «простотой обслуживания».



Система управления Logamatic 2000

Вам не нужно изучать инструкцию по эксплуатации, поскольку принцип «интуитивного обслуживания», заложенный при разработке этой системы управления, делает обслуживание очень простым. Вы просто нажимаете нужную кнопку, задаете на поворотном регуляторе нужное значение параметра (например, температуру или время), отпускаете кнопку и все готово. Ваша отопительная система начинает работать автоматически. Все остальные функции обозначены легко понятными символами. С помощью пульта дистанционного управления BFU Вы сможете управлять Вашей отопительной установкой из любого жилого помещения.



Совместное регулирование работы горелок и насоса подачи водонагревателя позволяет использовать остаточное и избыточное тепло котла для подогрева воды.

Быстрый отклик — это главное.

Ни один дом не похож на другой. Требования к отоплению у жителей дома могут также сильно различаться. Поэтому в системе управления Logamatic 2000 предусмотрена возможность индивидуального выполнения настроек. Система управления реагирует напрямую на изменения температуры наружного воздуха или на изменения температуры в помещении. Она учитывает при этом даже тепловое сопротивление кирпичной кладки стены, если будет активизирована функция «Учета теплоизоляции при оценке температуры наружного воздуха».

Хорошая система управления быстро «замечает», когда необходимо использовать меньше энергии, и реагирует на это. Хорошо, что система управления Logamatic 2000 оборудована функцией «динамического дифференциала переключения». Она незамедлительно реагирует на то, когда мощность отопления должна быть снижена. «Дифференциал переключения», по которому осуществляется включение горелок, динамически настраивается на фактическое значение потребляемой тепловой энергии. Это позволяет исключить ненужные запуски горелки, сокращает уровень эмиссии вредных веществ при запуске, снижает образование копоти на горелке, а также позволяет Вам экономить деньги.

Экономичность запрограммирована заранее

Вы можете задать стандартную временную программу или индивидуально определить интервалы работы отопления. Совершенно все равно, предпочитаете ли вы энергосберегающий режим отопления или хотите, чтобы ночью у Вас было тепло, или вы часто уезжаете на недельку в отпуск — система управления Logamatic 2000 позволяет задать все эти многочисленные настройки индивидуально. Производство горячей воды в каждой программе имеет всегда самый высокий приоритет. В любой момент у Вас будет горячая вода.

Будерус-Украина
02660, Киев, ул. Крайняя, 1, тел.: 206-2203, факс: 206-3327
e-mail: buderus@bosch.com.ua, www.heiztechnik.buderus.de

Компания оставляет за собой право на проведение технических изменений



С помощью пульта дистанционного управления можно очень удобно управлять работой системы отопления из квартиры. По желанию заказчика пульт может быть оборудован радиоприемником с часами, которые показывают переключение летнего-зимнего времени и даже при длительном отключении электроэнергии показывают точное время.

Система управления Logamatic 2000 — основные преимущества:

- Простота обслуживания за счет использования текстовых сообщений и символов
- Регулирование работы до двух независимых контуров отопления
- Отличная возможность конфигурации применительно к конкретному запросу и гибкость компоновки за счет применения модульной структуры
- Оптимальное регулирование работы отопительных котлов Buderus, работающих на дизельном и газовом топливе
- Дополнительная опция дистанционного управления с помощью пульта BFU обеспечивает удобство управления
- Индивидуальное программирование интервалов работы отопления
- Экономичность за счет использования функции «динамического дифференциала переключения»
- Оптимальное регулирование температуры
- Экономичное производство горячей воды
- Точное соответствие за счет использования модулей
- Высокие резервы надежности
- Низкие расходы на операции сервисного и технического обслуживания



В зависимости от высоты отопительного котла и водонагревателя может быть изменен угол наклона панели управления Logamatic 2000, чтобы упростить считывание информации с панели. Кнопки, которые используются относительно редко, спрятаны за клапаном.