

Другие комплектующие

9. Датчик для теплого пола ES1000

16 €

Датчик для теплого пола ES1000 предназначен для подключения к комнатным термостатам BT50L-FS-230 и BT50-iRF-FS.



10. Беспроводной ретранслятор радиосигнала BRE10-RF

150 €

Предназначен для увеличения зоны радиокommunikации комнатных термостатов BT50-iRF-FS с беспроводным центром коммутации BC108-iRF.

Комфортная зона

Использование покомнатной (зональной) автоматики повышает энергоэффективность системы отопления в вашем доме.



Вы можете установить зоны комфорта, отвечающие вашим пожеланиям, индивидуально для каждой комнаты (спальня, детская, кухня...).

Система (PWM) Широтно-импульсная модуляция



Перенагрев помещения это основная проблема, встречаемая в системе полового отопления, а именно: после достижения заданной температуры в комнате наступает ее постоянное повышение, даже при выключенном термостатическом клапане.

Терморегуляторы серии Professional решают эту проблему эффективным способом, благодаря использованию системы PWM. Эта система контролирует рабочее время, а также частоту открытия и закрытия использованных сервомоторов по отношению к росту температуры в помещении. Результатом является добавочная экономия, комфорт, а также отсутствие перегрева помещения.

Защита клапанов

Для обеспечения правильной работы сервомоторов, клапанов, даже если вы не пользовались устройством долгое время, например, летом, модели BERG используют функцию защиты термоклапанов. Термоклапаны запускаются посредством управляющего устройства раз в неделю, даже если отопление не требуется.

Функция снижения температуры (Ночная Редукция Температуры)

Терморегуляторы фирмы BERG могут изменять температуру в течение суток, что гарантирует эффективное управление системой отопления. Функция снижения температуры дает возможность снизить ее на 4°C без регулирования термостата. Эта функция активируется в регуляторах посредством внешнего сигнала, передаваемого центром коммутации фирмы BERG модель BC016S. Терморегулятор должен быть подключен к планке BC016S при помощи 4-жильного провода.

BERG

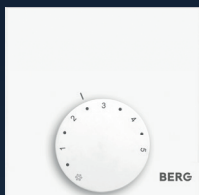
Оборудование BERG

Серия BERG PROFESSIONAL



BERG





Термостаты

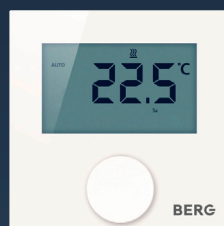
1. Электронный непрограммируемый термостат BT10-230

22 €

Предназначен для управления и учета температуры. Возможно простое управление температурой в отдельных помещениях с помощью регулятора и подключенных к нему напрямую сервоприводов. Согласованное управление в сочетании с центром коммутации BC106S обеспечивает максимальный комфорт и экономию энергии.

2. Цифровой непрограммируемый термостат с дисплеем BT30-230

37 €



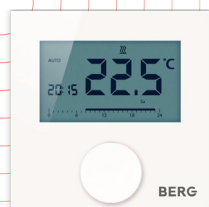
Можно управлять сервоприводами напрямую. Функции: нагрев, блокировка управления; режимы работы: день, ночь, авто; отображаются номинальная и фактическая температуры; установка min. и max. температуры работы; коррекция отображаемой температуры на дисплее.



3. Цифровой непрограммируемый термостат с подсвечиваемым дисплеем BT30L-230

48 €

Можно управлять сервоприводами напрямую. Функции: нагрев и охлаждение, блокировка управления; режимы работы: день, ночь, авто; отображаются номинальная и фактическая температуры; установка min. и max. T. работы; коррекция отображаемой температуры; подсветка.



4. Цифровой программируемый термостат с подсвечиваемым дисплеем и входом для датчика пола BT50L-FS-230

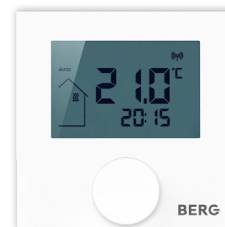
78 €

Можно управлять сервоприводами напрямую. Функции: нагрев и охлаждение, блокировка управления; режимы работы: день, ночь, авто; отображаются номинальная и фактическая температуры; установка min. и max. температуры работы; коррекция отображаемой температуры; подсветка; функция «Отпуск»; недельное программирование; разъем для датчика пола, установка min. и max. T. для д. пола.

5. Беспроводной цифровой программируемый термостат с дисплеем и входом для датчика пола BT50-iRF-FS

103 €

Internet Device



Управление сервоприводами через контроллер BERG BC108iRF. Функции: интернет-управление, нагрев и охлаждение, блокировка управления; режимы работы: день, ночь, авто; отображаются номинальная и фактическая температуры; установка min. и max. T. работы; коррекция отображаемой температуры; подсветка; функция «Отпуск»; недельное программирование; разъем для датчика пола, установка min. и max. T. для д. пола.



Сервопривод

6. Термоэлектрический сервопривод (нормально закрытый) BA30NC-230

17.80 €

Предназначен для зонального управления контурами системы отопления. Устанавливается на клапаны коллекторов или прочие термостатические клапаны. Подключается по проводу к центру коммутации или напрямую к комнатному термостату.

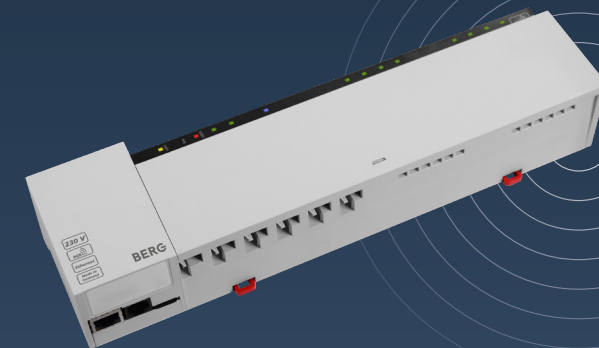
Контроллеры



59 €

7. Проводной центр коммутации на 6 зон для управления насосом/котлом BC106S

Проводной центр коммутации на 6 зон для управления насосом/котлом BC106S. Предназначен для создания системы регулирования отдельных помещений с максимальным уровнем комфорта и экономии энергии. Передает команды от комнатных термостатов на подключенные компоненты и сервоприводы.



Internet Device

468 €

8. Беспроводной центр коммутации на 8 зон со встроенным интернет-шлюзом для управления насосом/котлом BC108-iRF

Предназначен для централизованной обработки информации и радиокommunikации с комнатным термостатом BT50-iRF-FS и другими системными компонентами. Обработка данных измерений для индивидуальной (покомнатной) энергоэффективной регулировки температуры в каждом помещении. Настройки и актуализация производятся через карту памяти MicroSD или через интернет браузер. Позволяет управлять отдельными помещениями через ПК и/или смартфон, а также через Интернет. Также в BC108-iRF интегрирован интерфейс XML.