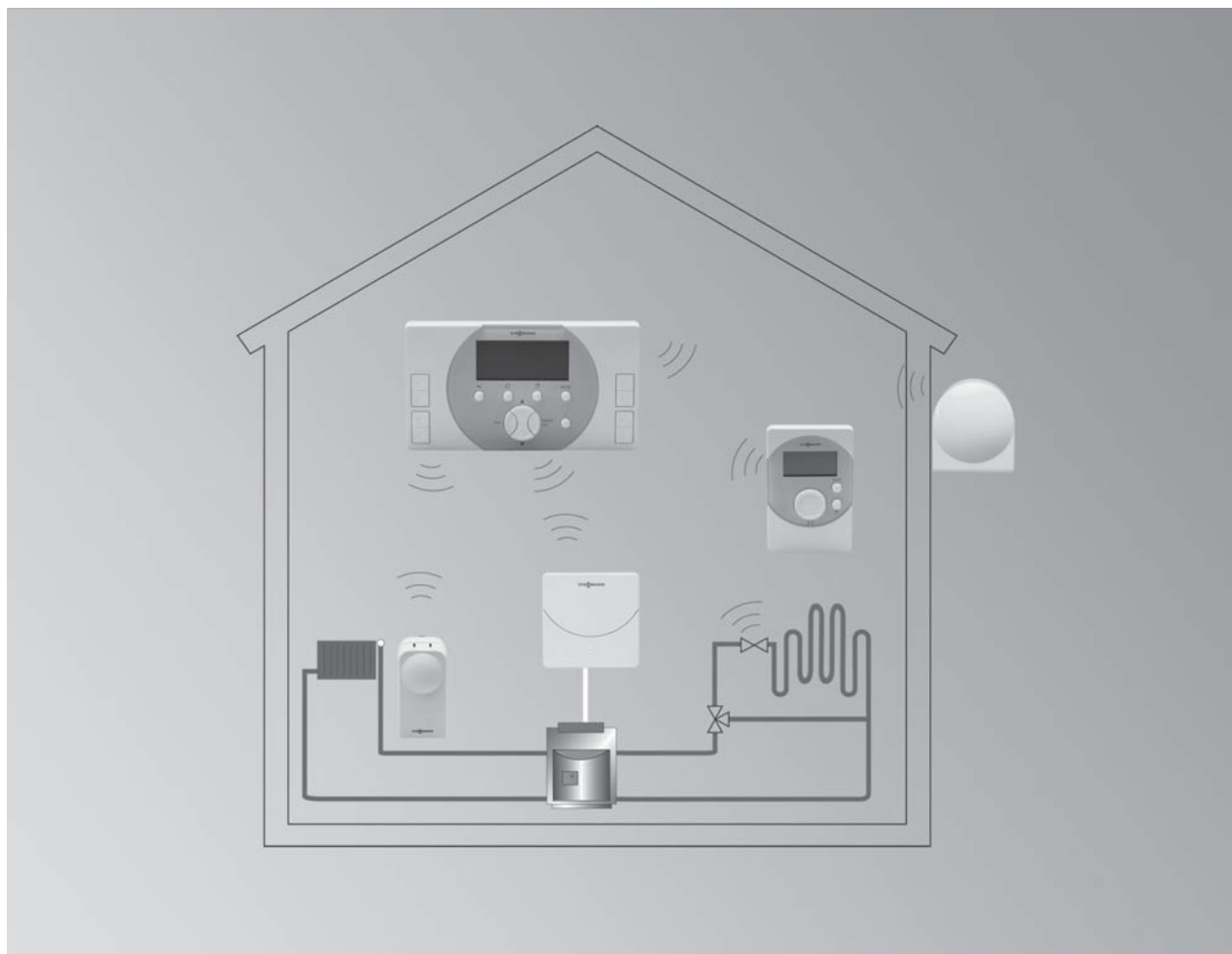




Vitohome 300

Радиоуправление температурой отдельных помещений

Центральный модуль управления для терморегулирования отдельных помещений в радиаторных и/или внутрипольных системах отопления

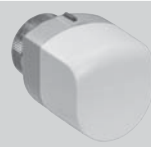
- Комфортное управление температурой отдельных помещений для согласования температуры помещения с предпочтениями жильцов.
- Дополнительная экономия затрат на отопление благодаря эксплуатации водогрейного котла в зависимости от теплопотребления в сочетании с радиоустройством управления котлом.
- Радиопередача данных, прокладка кабелей не требуется.
- Простой ввод в эксплуатацию нажатием функциональной клавиши на радиокомпонентах.
- Управление приготовлением горячей воды с помощью центрального модуля управления Vitohome 300, дополнительная настройка на водогрейном котле не требуется.
- Гибкие возможности расширения благодаря использованию открытого радиостандарта KNX-RF. Возможность подключения дополнительных элементов для управления освещением, жалюзи и другими функциями безопасности (не входят в программу поставки Viessmann).

18.3

VITOHOME 300

Vitohome 300		MG 50
Vitohome 300 Центральный модуль управления с питанием от сети (230 В) для системы радиоуправления температурой отдельных помещений с монтажным комплектом. Для отопительной установки с радиаторной и/или внутрипольной системой отопления (до двух отопительных контуров). Для макс. 12 помещений и макс. 64 радиокомпонентов. Функции: ■ Обработка запросов теплогенерации из помещений ■ Передача запроса теплогенерации водогрейному котлу с контроллером Vitotronic (в сочетании с радиоустройством управления котлом) ■ Настройка заданного значения воды в контуре ГВС и временных программ для приготовления горячей воды ■ Индивидуальная настройка заданного значения температуры для отдельных помещений и временных программ для отопления помещений ■ Контроль работы радиокомпонентов с индикацией уровня зарядки батарей ■ Функция имитации присутствия ■ Возможные особые функции: подключение к универсальному входу и релейному выходу центрального модуля управления или радиоустройства управления системой внутрипольного отопления (см. www.viessmann.de/vitohome-300, необходимые принадлежности отсутствуют в программе поставок Viessmann). Подключения: ■ 1 универсальный вход (низкое напряжение) ■ 1 релейный выход (230 В, беспотенциальный) ■ Беспроводная связь через стандартный модуль Konnex (KNX RF). ■ Дальность действия радиосигнала центрального модуля управления и принадлежности: до 30 метров, возможно увеличение с помощью радиоре-транслятора. ■ Проводная связь через шину с использованием Konnex (KNX TP1) Поддерживаемые контроллеры Котловой интерфейс Vitohome 300 позволяет осуществление обмена данными с отопительными установками (до двух отопительных контуров) с использованием следующих контроллеров: Контроллеры для напольных водогрейных котлов: ■ Vitotronic 200, тип GW1B, KO1B, KO2B ■ Vitotronic 300, тип GW2B ■ Vitotronic 300-K, тип MW1B Контроллеры для настенных и компактных котлов: ■ Vitotronic 200, тип HO1B ■ Vitotronic 300-K, тип MW2B Контроллеры отопительного контура: ■ Vitotronic 200-H, тип HK1B, HK3B	Z005395 745,-	№ заказа евро



Принадлежности			
Принадлежности			MG 50
Радиоустройство управления радиаторами Регулирующий привод радиатора с электропитанием от батарей (щелочные батареи типа AA 1,5 В). Со встроенным датчиком температуры для измерения фактической температуры помещения. В одной комнате возможно использование макс. 6 радиоустройств управления радиаторами. ■ Простой монтаж на вентилях радиаторов с использованием накидных гаек. ■ Возможна ручная регулировка. ■ Малошумный режим работы с экономичным использованием энергии батарей. ■ Простота ввода в действие нажатием функциональной клавиши.		7248975 166,—	№ заказа евро
Радиодатчик температуры помещения Датчик температуры помещения с электропитанием от батарей (щелочные батареи типа AA 1,5 В). Со встроенным датчиком температуры для измерения фактической температуры помещения. В одной комнате возможно использование макс. 2 радиодатчиков температуры помещения. ■ Периодическая передача фактического значения температуры помещения на центральный модуль управления. ■ Простота ввода в действие нажатием функциональной клавиши.		7248972 119,—	№ заказа евро
Радиоустройство управления системой внутрипольного отопления для 2 цепей регулирования Устройство управления системой внутрипольного отопления с электропитанием от сети (230 В). Для управления макс. двумя сервоприводами (230 В, ток включения макс. 250 мА, постоянный ток макс. 30 мА) на распределительной гребенке системы внутрипольного отопления. В одной комнате возможна установка макс. 1 радиоустройства управления системой внутрипольного отопления для макс. 2 сервоприводов. ■ 1 универсальный вход (низкое напряжение) ■ 2 релейных выхода (230 В) ■ 1 аналоговый выход (10 В) ■ Простота ввода в действие нажатием функциональной клавиши.		7248976 266,—	№ заказа евро
Радиоустройство управления системой внутрипольного отопления для 8 цепей регулирования Устройство управления системой внутрипольного отопления с электропитанием от сети (230 В). Для управления макс. 8 сервоприводами (230 В, ток включения макс. 250 мА, постоянный ток макс. 30 мА) на распределительной гребенке системы внутрипольного отопления. В одной комнате возможна установка макс. 1 радиоустройства управления системой внутрипольного отопления для макс. 6 сервоприводов. ■ 1 универсальный вход (низкое напряжение) ■ 1 релейный выход (230 В) ■ Простота ввода в действие нажатием функциональной клавиши		7248977 460,—	№ заказа евро
Сервопривод для распределительной гребенки (230 В) Для управления через устройство управления системой внутрипольного отопления с индикацией хода вентиля. Привод обесточен: Толкатель привода выдвинут. ■ Соединительная резьба M 30 × 1,5 ■ Соединительный кабель 1,2 м ■ Макс. ход вентиля 2,5 мм		7425257 28,—	№ заказа евро
Радиоустройство управления температурой помещения Устройство управления температурой помещения с электропитанием от батарей (щелочные батареи, тип AA 1,5 В). Со встроенным датчиком температуры для измерения фактической температуры помещения. Для индивидуального управления отоплением помещения в сочетании с центральным модулем управления. В одной комнате возможно использование макс. 1 радиоустройства управления температурой помещения. ■ Настройка заданного значения температуры помещения (+/-3 К по сравнению со значением, настроенным на центральном модуле управления) ■ Выбор режима отопления помещения ■ Простота ввода в действие нажатием функциональной клавиши		7248970 254,—	№ заказа евро
Радиоустройство управления котлом Устройство управления котлом с электропитанием от батарей (щелочные батареи, тип AA 1,5 В). Интерфейс для управления контроллером Vitotronic через шину KM-BUS. Не более одного радиоустройства управления котлом на 1 модуль центрального управления для макс. 2 отопительных контуров. ■ Передача данных о теплоснабжении для оптимальной корректировки температуры подачи отопительного контура ■ Передача заданного значения воды в контуре ГВС и временных программ для приготовления горячей воды ■ Простота ввода в действие нажатием функциональной клавиши		7248974 236,—	№ заказа евро

ВИТОНОМЕ 300

Принадлежности

Принадлежности			
Принадлежности			MG 50
Метеорологический радиодатчик Датчик с электропитанием от батарей (щелочные батареи, тип AA 1,5 В). Для измерения наружной температуры и давления воздуха. Макс. 1 метеорологический радиодатчик на 1 центральный модуль управления. ■ Периодическая передача значения наружной температуры на центральный модуль управления ■ Периодическая передача значения давления воздуха на центральный модуль управления ■ Простота ввода в действие нажатием функциональной клавиши	 	7248971 274,—	№ заказа евро
Радиоретранслятор Радиоретранслятор с питанием от сети с блоком питания (230 В). Для усиления радиосигналов для установок, расположенных на расстоянии более 30 метров от центрального модуля управления, отделенных от модуля более чем двумя перекрытиями или находящихся в зонах с плохим приемом радиосигналов. Макс. 3 радиоретранслятора на 1 центральный модуль управления в параллельном режиме (каскадная схема невозможна). ■ Соединительный кабель длиной 3,0 м ■ Повышение радиуса радиосвязи еще на 30 м ■ Простота ввода в действие нажатием функциональной клавиши		7248973 354,—	№ заказа евро
Адаптер для радиоустройств управления радиаторами Для вентилей радиаторов M 30 × 1,5 для ограничения хода.		7176478 5,80	№ заказа евро MG N
Адаптер для радиоустройств управления радиаторами Для вентилей радиаторов Danfoss RA и VKO, серия 2 и 3.		7176464 5,80	№ заказа евро MG N

Указание!

Адаптеры для других вентилей радиаторов предоставляются заказчиком.