

Пояснения к прайс-листу

- Данный прайс-лист действителен для России.
В прайс-листе содержится следующая программа поставок:

котлы малой, средней и большой мощности
настенные котлы
емкостные водонагреватели
гелиосистемы
тепловые насосы
квартирные системы вентиляции
системотехника
- Сокращение: MG - материальная группа.
- Для определения заказных номеров запасных частей
используется программа ЕТЕК, которую Вы можете получить у
наших представителей.

Цены нашего прайс-листа указаны без НДС. В случае изменения
отпускных цен заводом-изготовителем - цены настоящего
прайс-листа могут быть изменены.

Оставляем за собой право на внесение изменений.



Vitotronic 200-H

Тип НК1В

Контроллер погодозависимого цифрового программного управления отопительными контурами

Простой в использовании контроллер с графической и текстовой индикацией, для одного отопительного контура со смесителем и регулировкой температуры емкостного водонагревателя или

управлением послойной загрузкой водонагревателя со смесительной группой, для настенного монтажа, электропривод смесителя заказывается отдельно.

Тип НК3В

Контроллер погодозависимого цифрового программного управления отопительными контурами

Простой в использовании контроллер с графической и текстовой индикацией, для максимум трех отопительных контуров со смесителем и регулировкой температуры емкостного водонагревателя или

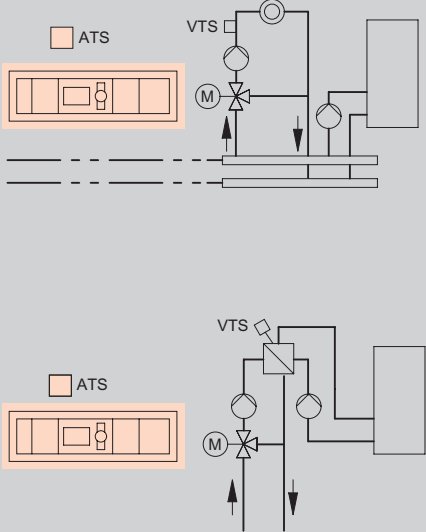
для максимум двух отопительных контуров со смесителем и управлением послойной загрузкой емкостного водонагревателя с помощью смесительной группы, для настенного монтажа, электроприводы смесителей заказываются отдельно.

- Экономия энергии благодаря работе в режиме программируемой и погодозависимой теплогенерации с переменной температурой теплоносителя.
- Универсальность применения – для малых и промышленных отопительных установок.
- Простой в использовании контроллер Vitotronic с графической и текстовой индикацией.
- В том числе с:
 - цифровым таймером для переключения режимов с точностью до минуты
 - автоматическим переключением между летним и зимним временем
 - программой отпуска
- Возможность обмена данными через телекоммуникационную шину LON.
- Возможность подключения к системам контроля и управления инженерными системами здания через стандартный интерфейс LON.

18.1

VITOTRONIC 200-H

Тип НК1В

Контроллер отопительного контура для настенного монтажа			
Vitotronic 200-H			MG 10
Vitotronic 200-H (тип НК1В) Контроллер погодозависимого управления отопительным контуром для настенного монтажа ■ Для одного отопительного контура со смесителем и регулировкой температуры емкостного водонагревателя. ■ Альтернативно управление системой послышной загрузки водонагревателя со смесительной группой. ■ Интегрированная система диагностики. ■ Возможность обмена данными через шину LON в сочетании с телекоммуникационным модулем LON (принадлежность) с контроллерами: - Vitotronic 200 (тип GW1B, KW6B, HO1B, KO1B, KO2B, WO1B) - Vitotronic 300 (тип GW2B) - Vitotronic 300-K (тип MW1B, MW2B) - Vitotronic 200-H Для каждого отопительного контура со смесителем необходим комплект привода смесителя (принадлежность). Через шину LON к контроллеру котлового контура Vitotronic можно подключить до 32 контроллеров отопительных контуров Vitotronic 200-H. Указание! Через шину LON возможна связь с датчиком наружной температуры контроллера вышестоящего уровня. В этом случае датчик наружной температуры, входящий в комплект поставки, подключать не нужно. Для управления Vitotrans 222 со смесительной группой требуется дополнительный датчик температуры емкостного водонагревателя (см. раздел "Принадлежности"). Управление нагревом емкостного водонагревателя не работает в сочетании с контроллером теплового насоса Vitotronic 200, тип WO1B.		Z009462 595,-	№ заказа евро
			

18.1

Комплект поставки:

- Vitotronic 200-H (тип НК1В) в комплекте:
- 1 датчик наружной температуры
 - Комплект штекеров
 - Консоль для настенного монтажа

- Смесители отопительного контура см. в регистре 18.5.
- Дистанционный контроль см. в регистре 18.2.

Контроллер отопительного контура для настенного монтажа

Vitotronic 200-H

Vitotronic 200-H (тип НК3В)

Контроллер погодозависимого управления отопительными контурами для настенного монтажа

- Для макс. **трех** отопительных контуров со смесителем и регулировкой температуры емкостного водонагревателя.
- Альтернативно для макс. **двух** отопительных контуров со смесителем и управлением системой послойной загрузки водонагревателя со смесительной группой.
- Интегрированная система диагностики.
- Возможность обмена данными через шину LON в сочетании с телекоммуникационным модулем LON (принадлежность) с контроллерами:
 - Vitotronic 200 (тип GW1B, KW6B, HO1B, KO1B, KO2B, WO1B)
 - Vitotronic 300 (тип GW2B)
 - Vitotronic 300-K (тип MW1B, MW2B)
 - Vitotronic 200-H

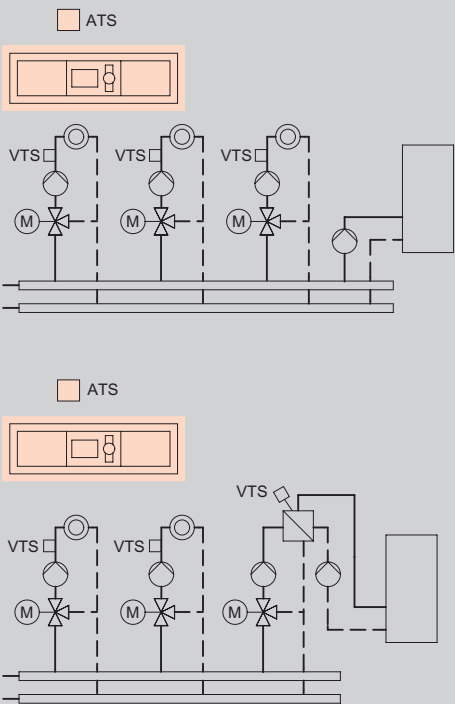
Для **каждого** отопительного контура со смесителем необходим комплект привода смесителя (принадлежность). Через шину LON к контроллеру котлового контура Vitotronic можно подключить до 32 контроллеров отопительного контура Vitotronic 200-H.

Указание!

Через шину LON возможна связь с датчиком наружной температуры контроллера вышестоящего уровня. В таком случае датчик наружной температуры, входящий в комплект поставки, подключать не нужно.

Для управления Vitotrans 222 со смесительной группой требуется дополнительный датчик температуры емкостного водонагревателя (см. раздел "Принадлежности").

Управление нагревом емкостного водонагревателя не работает в сочетании с контроллером теплового насоса Vitotronic 200, тип WO1B.



Комплект поставки:

Vitotronic 200-H (тип НК3В), в комплекте:

- 1 датчик наружной температуры
- Комплект штекеров
- Консоль для настенного монтажа

- Смесители отопительного контура см. в регистре 18.5.
- Дистанционный контроль см. в регистре 18.2.

Z009463
937,-

MG 15

№ заказа
евро

VITOTRONIC 200-H

Принадлежности

Принадлежности			
Комплектующие контроллера отопительного контура			MG 35
Комплект привода смесителя Для одного отопительного контура со смесителем, с кабелями и штекерами. ■ Электропривод смесителя с соединительным кабелем и штекером, (длина 4,0 м) для смесителей Viessmann DN 20 - 50, R ½ - 1¼ (кроме фланцевых смесителей). ■ Датчик температуры подающей магистрали в виде накладного датчика (NTC 10 кОм), с соединительным кабелем (длина 5,8 м) и штекером. ■ Штекер для насоса отопительного контура.		7441998 384,-	№ заказа евро MG 40
Электропривод смесителя Для смесителей Viessmann DN 20 - 50 (привариваемые) и R ½ - R 1¼ (не для фланцевых смесителей). Без кабеля для электроподключения (обеспечивается заказчиком).		7450657 287,-	№ заказа евро
Электропривод смесителя (для фланцевых смесителей) Для смесителей Viessmann DN 40 и 50. Без кабеля для электроподключения (обеспечивается заказчиком).		9522487 361,-	№ заказа евро
Электропривод смесителя (для фланцевых смесителей) Для смесителей Viessmann DN 65 - 100. Без кабеля для электроподключения (обеспечивается заказчиком).		Z004344 504,-	№ заказа евро
Штекер  (3 шт.) Для электропривода смесителя.		7415057 12,-	№ заказа евро
Штекер  (3 шт.) Для насоса отопительного контура.		7415056 11,-	№ заказа евро
Погружной терморегулятор Термостатный ограничитель максимальной температуры для системы внутривольного отопления. ■ С соединительным кабелем (длина 4,2 м) и штекером. ■ С погружной гильзой R ½ x 200 мм из нержавеющей стали.		7151728 199,-	№ заказа евро
Накладной терморегулятор Термостатный ограничитель максимальной температуры для системы внутривольного отопления. С соединительным кабелем (длина 4,2 м) и штекером.		7151729 159,-	№ заказа евро
Датчики			MG 35
Накладной датчик температуры (NTC 10 кОм) ■ Для измерения температуры на поверхности трубы. ■ Без кабеля для электроподключения (обеспечивается заказчиком).		7452538 80,-	№ заказа евро MG 40
Штекер для датчиков (3 шт.) (2-полюсных).		7268274 10,-	№ заказа евро
Накладной датчик температуры (NTC 10 кОм) ■ Для измерения температуры на поверхности трубы. ■ С соединительным кабелем (длина 5,8 м) и штекером.		7426463 88,-	№ заказа евро
Погружной датчик температуры (NTC 10 кОм) ■ Для измерения температуры в погружной гильзе. ■ С соединительным кабелем (длина 5,8 м) и штекером.		7438702 85,-	№ заказа евро
Погружная гильза Длина G1/2 x 100 мм, с зажимной скобой.		7816035 19,-	№ заказа евро MG 60

Принадлежности			
Датчики			
Погружная гильза Длина G1/2 x 150 мм, с зажимной скобой.		7817326 19,—	№ заказа евро MG 60
Необходимые принадлежности для Vitotronic 200-H и для контроллеров более высокого уровня Обмен данными по шине LON			
Принадлежности для обмена данными с контроллером Vitotronic 200-H (подчиненный контроллер)	Необходимые принадлежности для контроллеров более высокого уровня	Необходимые принадлежности для Vitotronic 200-H	MG 35
с контроллером более высокого уровня Vitotronic 200 (тип GW1B, KO1B, KO2B), Vitotronic 200 (тип WO1B) в тепловых насосах Vitotronic 300 (тип GW2B) или Vitotronic 200-H ■ Телекоммуникационный модуль LON	7172173 222,—	7172173 222,—	№ заказа евро
с контроллером более высокого уровня Vitotronic 300-K (тип MW1B) ■ Телекоммуникационный модуль LON	комплект поставки	7172173 222,—	№ заказа евро
с контроллером более высокого уровня Vitotronic 200 (тип HO1B) в настенных котлах или Vitotronic 200 (тип KW6B) в Vitocrossal 300 (тип CU3A) ■ Телекоммуникационный модуль LON	7179113 222,—	7172173 222,—	№ заказа евро
с контроллером более высокого уровня Vitotronic 300-K (тип MW2B) ■ Телекоммуникационный модуль LON	7172174 222,—	7172173 222,—	№ заказа евро
Принадлежности для монтажа шины LON			MG 35
Соединения для информационного обмена данными между контроллерами 1-й контроллер Vitotronic 200-H необходимо соединить с контроллером Vitotronic водогрейного котла. Дополнительный Vitotronic 200-H необходимо соединить с предыдущим Vitotronic 200-H.			
Соединительный кабель LON для обмена данными между контроллерами ■ Длина 7,0 м (возможность удлинения с использованием еще одного кабеля). ■ Со штекерами RJ 45.		 7143495 36,—	№ заказа евро
Муфта LON, RJ 45 Для удлинения соединительного кабеля LON.		7143496 23,—	№ заказа евро
Соединительный штекер LON, RJ 45 Для подключения к кабелю заказчика общей длиной свыше 14 м. 2 шт.		7199251 48,—	№ заказа евро
Соединительная розетка LON, RJ 45 Для прокладки кабеля заказчика (CAT 6) под штукатуркой или в кабельном канале, при прокладке на расстояние свыше 14 метров (соединение розетки LON с контроллером с помощью кабеля LON). 2 шт.		7171784 64,—	№ заказа евро

VITOTRONIC 200-H

Принадлежности

Принадлежности			
Принадлежности для монтажа шины LON			MG 35
Оконечное сопротивление Для оконечной нагрузки системной шины на свободных концах должно быть установлено по одному оконечному сопротивлению. 2 шт.		7143497 10,—	№ заказа евро
►Дополнительную информацию об обмене данными с системами автоматизации зданий через LON-BUS см. на www.viessmann.de/lon .			
Устройства дистанционного управления			MG 35
Vitotrol 200A (абонент шины KM-BUS) Настройка для одного отопительного контура: ■ Заданное значение температуры помещения и режим работы ■ Режим вечеринки и экономный режим ■ Дисплей для индикации значений наружной температуры и температуры помещения, а также режимов работы ■ Датчик температуры помещения для управления по температуре помещения (только для одного отопительного контура со смесителем) Если Vitotrol 200A используется для управления по температуре помещения, то устройство должно быть размещено в основном жилом помещении (типовом жилом помещении).		Z008341 124,—	№ заказа евро
Vitotrol 300A (абонент шины KM-BUS) Настройки для одного, двух или трех отопительных контуров: ■ Заданное значение температуры помещения и пониженное заданное значение температуры помещения, температура воды в контуре ГВС, режимы работы и программа отпус-ка, а также режим вечеринки и экономный режим. ■ Временная программа для отопительных контуров, емкостного водонагревателя и циркуляционного насоса ГВС. ■ Дисплей с подсветкой для индикации значений наружной температуры, температуры помещения, режимов работы и текстовых сообщений. ■ Датчик температуры помещения для управления по температуре помещения (только для одного отопительного контура со смесителем) Если Vitotrol 300A используется для управления по температуре помещения, то устройство должно быть размещено в основном жилом помещении (типовом жилом помещении). Необходимо заказать датчик температуры помещения, № заказа 7438537, если Vitotrol 300A не может быть размещен в подходящем месте для измерения температуры помещения.		Z008342 231,—	№ заказа евро
Датчики			MG 35
Датчик температуры помещения (NTC 10 кОм, в дополнение к Vitotrol 300A) Используется, если не удастся установить Vitotrol 300A в подходящем месте для измерения температуры помещения.		7438537 83,—	№ заказа евро
Погружной датчик температуры (NTC 10 кОм) ■ Для измерения температуры в погружной гильзе. ■ С соединительным кабелем (длина 5,8 м) и штекером.		7438702 85,—	№ заказа евро
Погружная гильза из нержавеющей стали R ½, длина 200 мм. Входит в комплект поставки емкостных водонагревателей Viessmann.		7819693 43,—	№ заказа евро

18.1

Принадлежности		
		MG 40
Комплект для монтажа в шкафу управления Для установки панели управления Vitotronic в дверь шкафа управления, при монтаже контроллера Vitotronic в шкаф управления. ■ Монтажная рамка для установки панели управления в переднюю дверь шкафа управления. ■ Заглушка для установки в контроллер. ■ Соединительный кабель (длина 5 м). ■ Угловой штекер для соединительного кабеля.	7452236 80,—	№ заказа евро
Расширение функциональных возможностей		
Модуль расширения EA1 Модуль расширения функциональных возможностей в корпусе для настенного монтажа. С помощью входов и выходов обеспечивается реализация до 5 функций: 3 цифровых входа ■ Внешнее переключение режима работы для отопительных контуров 1 - 3 ■ Внешние сигналы неисправности ■ Кратковременное включение циркуляционного насоса ГВС 1 релейный выход (беспотенциальное реле с переключающим контактом) ■ Подача общего сигнала неисправности ■ Управление магистральным насосом на тепловой пункт	 7452091 209,—	MG 35 № заказа евро

