

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
системотехника

- Сокращение: MG - материальная группа.

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.



Vitorond 100

Vitorond 100 / Vitocell 100-V

Vitorond 100**Тип VR2B**

Низкотемпературный чугунный водогрейный котел для работы на жидком и газообразном топливе

Программируемая и погодозависимая теплогенерация с переменной температурой теплоносителя

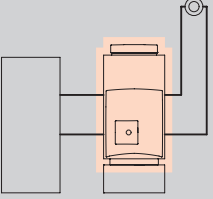
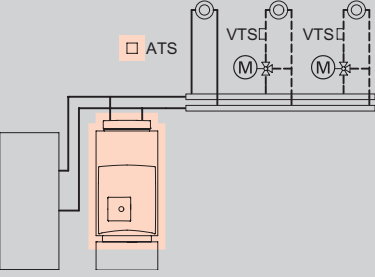
До 33 кВт со смонтированной теплоизоляцией
От 40 кВт котловой блок с отдельной теплоизоляцией

Допустимое рабочее давление 3 бар

- Нормативный КПД: 89 % (H_s)/94,5 % (H_i).
- Теплообменные поверхности Eutectoplex обеспечивают высокую эксплуатационную надежность и длительный срок службы.
- Литые сегменты с эластичным уплотнением для надежной герметизации на стороне топочных газов.
- Струйная система циркуляции Jetflow обеспечивает оптимальное распределение теплоносителя.
- Удобный в использовании контроллер Vitotronic с графической и текстовой индикацией.
- Простое и экономичное обслуживание водогрейного котла благодаря горизонтальному расположению газоходов и легко извлекаемым турбулизаторам.

VITOROND 100

1.1

| Отопительная установка | Контроллер |
|--|---|
|  <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 отопительный контур без смесителя | <p>Vitotronic 100 Тип KC4B, для режима с постоянной температурой подачи</p> <p>С регулировкой температуры емкостного водонагревателя по датчику, а также со встроенной системой диагностики. Для режима управления по температуре помещения, по выбору:</p> <p>Vitotrol 100 (тип UTA) № заказа 7170149 173,- евро MG W</p> <p>Vitotrol 100 (тип UTDB) № заказа Z007694 207,- евро MG W</p> <p>Vitotrol 100 (тип UTDB-RF) № заказа Z007695 385,- евро MG W</p> |
|  <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 отопительный контур без смесителя ■ 1 или 2 отопительных контура со смесителем | <p>Vitotronic 200 Тип KO2B, для режима погодозависимой теплогенерации</p> <p>Для одного отопительного контура без смесителя и двух отопительных контуров со смесителем.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ погодозависимое цифровое программное управление котловым и отопительным контурами ■ цифровой таймер с суточными и недельными режимами работы ■ отдельная настройка временных программ, кривых отопления, заданных значений температуры и режимов работы ■ регулировка температуры воды по датчику температуры емкостного водонагревателя ■ интегрированная система диагностики и другие функции <p>Для каждого отопительного контура со смесителем необходимы принадлежности, по выбору:</p> <p>Комплект привода смесителя, с блоком управления (монтаж на смесителе) № заказа ZK02940 427,- евро MG W</p> <p>Блок управления приводом смесителя (монтаж на стене) № заказа ZK02941 274,- евро MG W</p> |

Комплект поставки:

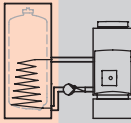
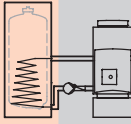
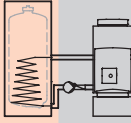
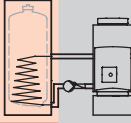
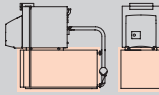
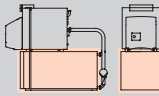
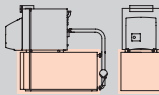
- Котловой блок со смонтированной теплоизоляцией
- Контроллер котлового контура
- Штекерные электроподключения
- Без горелки

| Варианты горелок Наименование горелки | Номинальная тепловая мощность (кВт) | | | | | | | № заказа евро |
|---|-------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 33,0 | 40,0 | 50,0 | 63,0 | |
| Водогрейный котел без горелки для монтажа соответствующей горелки | VR2BB03 1.476,- | VR2BB04 1.595,- | VR2BB05 1.666,- | VR2BB06 1.782,- | VR2BB23 2.286,- | VR2BB24 2.536,- | VR2BB25 2.848,- | № заказа евро |
| Водогрейный котел без горелки для монтажа соответствующей горелки | VR2BB11 2.088,- | VR2BB12 2.207,- | VR2BB13 2.277,- | VR2BB14 2.390,- | VR2BB29 2.913,- | VR2BB30 3.162,- | VR2BB31 3.476,- | № заказа евро |
| Технич. данные | | | | | | | | |
| Длина | 890 | 1025 | 1165 | 1165 | 915 | 1040 | 1170 | мм |
| Ширина | 500 | 500 | 500 | 500 | 565 | 565 | 565 | мм |
| Высота | 940 | 940 | 940 | 940 | 1110 | 1110 | 1110 | мм |
| Масса | 128 | 165 | 202 | 202 | 223 | 276 | 329 | кг |
| Подключение системы удаления продуктов сгорания | 130 | 130 | 130 | 130 | 150 | 150 | 150 | Ø мм |

VITOROND 100

Емкостный водонагреватель

1.1

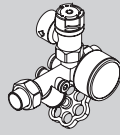
| Принадлежности | | | |
|--|---|---------------------------|---------------|
| Vitocell 100-V | | | MG W |
| <p>Vitocell 100-V, тип CVA</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 160 литров. ■ Стандартная теплоизоляция ■ Цвет серебристый ■ Из стали, с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect. <p>Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 27 кВт</p> |  | 3003702 884,- | № заказа евро |
| <p>Vitocell 100-V, тип CVA</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 200 литров. ■ Стандартная теплоизоляция ■ Цвет серебристый ■ Из стали, с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect. <p>Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 50 кВт</p> |  | 3003703 912,- | № заказа евро |
| <p>Vitocell 100-V, тип CVAA</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 300 литров. ■ Стандартная теплоизоляция ■ Цвет серебристый ■ Из стали, с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect. <p>Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 27 - 63 кВт</p> |  | Z013672 1.170,- | № заказа евро |
| <p>Vitocell 100-V, тип CVA</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 500 литров. ■ Стандартная теплоизоляция ■ Цвет серебристый ■ Из стали, с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect. <p>Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью 27-63 кВт</p> |  | Z002576 2.059,- | № заказа евро |
| <p>Межсоединение</p> <p>Для Vitocell 100-V, тип CVA, 160, 200, 300 и 500 литров. Монтаж слева и справа.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ соединительные трубопроводы ■ энергоэффективный насос с соединительным кабелем и штекером ■ обратный клапан <p><i>Мы рекомендуем одновременно заказать опорную раму котла.</i></p> | | ZK00891 612,- | № заказа евро |
| Vitocell 100-H | | | MG W |
| <p>Vitocell 100-H, тип CHA</p> <p>Горизонтальный емкостный водонагреватель</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 130 литров ■ Из стали, с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect ■ Стандартная теплоизоляция ■ Цвет серебряный <p>Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 27 кВт.</p> |  | Z003839 1.449,- | № заказа евро |
| <p>Vitocell 100-H, тип CHA</p> <p>Горизонтальный емкостный водонагреватель</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 160 литров ■ Из стали, с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect ■ Стандартная теплоизоляция ■ Цвет серебряный <p>Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 33 кВт.</p> |  | Z003840 1.519,- | № заказа евро |
| <p>Vitocell 100-H, тип CHA</p> <p>Горизонтальный емкостный водонагреватель</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 200 литров ■ Из стали, с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect ■ Стандартная теплоизоляция ■ Цвет серебряный <p>Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 40 кВт.</p> |  | Z003841 1.742,- | № заказа евро |

 Комплект поставки

Указание!

Vitocell 100 предназначен для установок с рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар.

► Полную программу емкостных водонагревателей см. в регистре 17.

| Принадлежности | | | | |
|---|--|---|-------------------------|---------------|
| Межсоединения (предназначены для вышеуказанных емкостных водонагревателей) | | | MG W | |
| Межсоединение <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с соединительным кабелем и штекером ■ Обратный клапан ■ Опорная пластина Для водогрейных котлов с номинальной тепловой мощностью 18 кВт. | | ZK00981 646,- | № заказа евро | |
| Межсоединение <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с соединительным кабелем и штекером ■ Обратный клапан ■ Опорная пластина Для водогрейных котлов с номинальной тепловой мощностью 22 кВт. | | ZK00982 646,- | № заказа евро | |
| Межсоединение <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с соединительным кабелем и штекером ■ Обратный клапан ■ Опорная пластина Для водогрейных котлов с номинальной тепловой мощностью 27 и 33 кВт. | | ZK00983 646,- | № заказа евро | |
| Принадлежности | | | MG W | |
| Блок предохранительных устройств по DIN 1988 (DN 15, R 3/4) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан на 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр Для открытой проводки | |  | 7219722 190,- | № заказа евро |
| Блок предохранительных устройств по DIN 1988 (DN 20, R 1) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан на 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Штуцер для подключения манометра | | | 7180662 190,- | № заказа евро |
| Тройник без обратного клапана G 1½ × 1¼ × 1½ (длиной 85 мм) | | | 7336644 42,- | № заказа евро |
| Соединение резьба-пайка DN 28 (1 шт.) | | | 7515785 22,- | № заказа евро |
| Соединение резьба-пайка DN 35 (2 шт.) | | | 7339921 45,- | № заказа евро |
| Резьбовое соединение R 1 (1 шт.) | | | 7515786 28,- | № заказа евро |




Указание!

Если емкостный водонагреватель подключается к входу/выходу котлового блока без межсоединения, то следует использовать резьбовые соединения.

VITOROND 100



Принадлежности

1.1

| Принадлежности | | | | |
|--|--|--------------------|--------------------|------------------------------------|
| Отопительный контур | | | | |
| Подключение к отопительному контуру (номинальный диаметр) | DN20 - 3/4" | DN25 - 1" | DN32-1 1/4" | MG W |
| Насосная группа отопительного контура Divicon со смесителем <ul style="list-style-type: none"> Насос отопительного контура (энергоэффективный насос с регулируемой частотой вращения, соответствует классу энергопотребления А), с кабелем и штекером. Обратный клапан 2 шаровых крана с термометром Теплоизоляция Комплект привода смесителя для одного отопительного контура со смесителем включая соединительный кабель (длиной 3,5 м).  | | | | |
| Насосная группа отопительного контура Divicon в сборе С 3-ходовым смесителем и комплектом привода смесителя С блоком управления и приводом смесителя С насосом Wilo Yonos Para 25/6 | 7521285 1.264,- | 7521286 1.289,- | - | № заказа евро |
| Насосная группа отопительного контура Divicon в сборе С 3-ходовым смесителем и комплектом привода смесителя. С блоком управления и приводом смесителя. С насосом Wilo Yonos Para Opt 25/7,5. | - | - | ZK01830 1.347,- | № заказа евро |
| Комплект кабелей (со штекерами 40 и 145) Для замены входящего в комплект поставки соединительного кабеля при наличии 2-х отопительных контуров со смесителем для соединения двух блоков управления смесителем. | 7424960 24,- | | | № заказа евро |
| Насосная группа отопительного контура Divicon без смесителя <ul style="list-style-type: none"> Насос отопительного контура (энергоэффективный насос с регулируемой частотой вращения, соответствует классу энергопотребления А), с кабелем и штекером. Обратный клапан 2 шаровых крана с термометром Теплоизоляция  | | | | |
| Насосная группа отопительного контура Divicon в сборе Без смесителя с циркуляционным насосом Wilo Yonos Para 25/6 | 7521287 683,- | 7521288 708,- | - | № заказа евро |
| Насосная группа отопительного контура Divicon в сборе Без смесителя с насосом Wilo Yonos Para Opt 25/7,5. | - | - | ZK01831 735,- | № заказа евро |
| Байпасный клапан Для гидравлической балансировки отопительного контура. | 7464889 10,- | | | № заказа евро |
| Распределительный коллектор для 2 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением). | 7460638 229,- | 7466337 260,- | | № заказа евро |
| Распределительный коллектор для 3 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением). | 7460643 317,- | 7466340 360,- | | № заказа евро |
| Настенное крепление для отдельного Divicon (соединение "котел – Divicon" предоставляется заказчиком) | 7465894 40,- | | | № заказа евро |
| Настенное крепление для распределительного коллектора (соединение "котел – распределительный коллектор" предоставляется заказчиком) | 7465439 40,- | | | № заказа евро |
| Трубный узел <ul style="list-style-type: none"> Для монтажа на патрубках подающей и обратной магистрали водогрейного котла. С патрубком для группы безопасности.  | до 33 кВт 7147863 179,- от 40 кВт 7147862 187,- | | | № заказа евро № заказа евро |
| Заглушки <ul style="list-style-type: none"> 2 заглушки G 1 1/2 и 2 уплотнения. Должны быть заказаны дополнительно, если к трубному узлу не подключается оборудование для приготовления горячей воды. | Z002606 14,- | | | № заказа евро |

Указание!






При подборе насосной группы отопительного контура Divicon следует учитывать документацию по проектированию.

| Принадлежности | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|------------------|------------------|---------------|
| Отопительный контур | | | | | | | |
| Подключение к отопительному контуру (номинальный диаметр) | | | | MG W | | | |
| | | | | DN20 - 3/4" | | | |
| | | | | DN25 - 1" | | | |
| | | | | DN32-1 1/4" | | | |
| <p>Насосная группа отопительного контура Divicon в виде монтажного комплекта</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Насос отопительного контура, с кабелем и штекером (- поставляется в отдельной упаковке). ■ Обратный клапан ■ 2 шаровых крана с термометром ■ Теплоизоляция <p><i>Комплекты привода смесителя для отопительного контура со смесителем должны заказываться отдельно.</i></p> | | | |  | | | |
| <p>Монтажный комплект насосной группы отопительного контура Divicon с 3-ходовым смесителем</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ С энергоэффективным насосом с регулированием частоты вращения Wilo Yonos Para 25/6 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем к блоку управления приводом смесителя (длина 0,8 м) | | | | ZK00965 722,- | ZK00966 743,- | - | № заказа евро |
| <p>Монтажный комплект насосной группы отопительного контура Divicon с 3-ходовым смесителем</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ С энергоэффективным насосом с регулированием частоты вращения Wilo Yonos Para Opt 25/7,5 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем к блоку управления приводом смесителя (длина 0,8 м) | | | | - | | ZK01824 780,- | № заказа евро |
| <p>Монтажный комплект насосной группы отопительного контура Divicon с 3-ходовым смесителем</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ С энергоэффективным насосом с регулированием частоты вращения Grundfos Alpha 2.1 25/60 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем к блоку управления приводом смесителя (длина 0,8 м) | | | | Z008220 883,- | Z008221 904,- | ZK01826 952,- | № заказа евро |
| <p>Монтажный комплект насосной группы отопительного контура Divicon без смесителя</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ С энергоэффективным насосом с регулированием частоты вращения Grundfos Alpha 2.1 25/60 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем (длиной 1,5 м) | | | | Z008952 758,- | Z008953 773,- | ZK01828 807,- | № заказа евро |
| <p>Комплект привода смесителя, с блоком управления (монтаж на смесителе) (абонент шины KM-BUS)</p> <p>Для одного отопительного контура со смесителем, с кабелями и штекерами.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Блок управления смесителем с электроприводом смесителя. ■ Датчик температуры подающей магистрали в виде погружного датчика (NTC 10 кОм) для монтажа в Divicon, с соединительным кабелем (длина 0,9 м) и штекером. ■ Штекер для насоса отопительного контура. ■ Кабель подключения к сети и кабель шины KM-BUS со штекером. | | | | | | 7424958 509,- | № заказа евро |
|  | | | | | | | |

VITOROND 100

Принадлежности

1.1

| Принадлежности | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-----------|------------------|------|---------------|--|
| Отопительный контур | | | | | | | | | |
| Подключение к отопительному контуру (номинальный диаметр) | | | | DN20 - 3/4" | DN25 - 1" | DN32-1 1/4" | MG W | | |
| Комплект кабелей (со штекерами  и ) Для замены входящего в комплект поставки соединительного кабеля при наличии 2-х отопительных контуров со смесителем для соединения двух блоков управления смесителем. | | | | 7424960 24,- | | № заказа евро | | | |
| Байпасный клапан Для гидравлической балансировки отопительного контура. | | | | 7464889 10,- | | № заказа евро | | | |
| Распределительный коллектор для 2 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением).  | | | | 7460638 229,- | | 7466337 260,- | | № заказа евро | |
| Распределительный коллектор для 3 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением).  | | | | 7460643 317,- | | 7466340 360,- | | № заказа евро | |
| Настенное крепление для отдельного Divicon (соединение "котел – Divicon" предоставляется заказчиком) | | | | 7465894 40,- | | | | № заказа евро | |
| Настенное крепление для распределительного коллектора (соединение "котел – распределительный коллектор" предоставляется заказчиком) | | | | 7465439 40,- | | | | № заказа евро | |
| Трубный узел ■ Для монтажа на патрубках подающей и обратной магистрали водогрейного котла. ■ С патрубком для группы безопасности.  | | | | до 33 кВт 7147863 179,- от 40 кВт 7147862 187,- | | | | № заказа евро | |
| Заглушки ■ 2 заглушки G 1 1/2 и 2 уплотнения. ■ Должны быть заказаны дополнительно, если к трубному узлу не подключается оборудование для приготовления горячей воды. | | | | Z002606 14,- | | | | № заказа евро | |

Указание!


При подборе насосной группы отопительного контура Divicon следует учитывать документацию по проектированию.

| Отопительный контур | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----------------|--|---------------|--|
| Если отопительный контур или емкостный водонагреватель должны подключаться к водогрейному котлу без использования системных элементов фирмы Viessmann: | | | | | | | |
| Комплект соединений резьба-сварка DN 25 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением. | | | | 7307292 31,- | | № заказа евро | |
| Комплект соединений резьба-сварка DN 32 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением. | | | | 7205805 31,- | | № заказа евро | |
| Комплект соединений резьба-сварка DN 40 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением. | | | | 7515240 31,- | | № заказа евро | |
| Резьбовое соединение R 1 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением. | | | | 7307293 10,- | | № заказа евро | |
| Резьбовое соединение R 1 1/4 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением. | | | | 7205935 33,- | | № заказа евро | |
| Соединительные детали | | | | | | | |
| Переходный элемент G 2 x 1 1/2 Требуется для подающей и обратной магистрали отопительного контура, только если для Divicon не используется трубный узел или используются резьбовые соединения G 1 1/2 | | | | 7517579 34,- | | № заказа евро | |

Смесители отопительных контуров и специальные смесители для систем внутрипольного отопления

► Исполнения, № заказа и цены см. в регистре 18 "Контроллеры отопительных контуров"

| Принадлежности | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----------------|------|------|------|------|------|------|---------------|--|
| | | | | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 33,0 | 40,0 | 50,0 | 63,0 | MG W | |
| Тройник без обратного клапана G 1 1/2 x 1 1/4 x 1 1/2 (длиной 85 мм). | | | | 7336644 42,- | | | | | | | № заказа евро | |
| Соединение резьба-сварка DN 28 (1 шт.) | | | | 7515785 22,- | | | | | | | № заказа евро | |





| Принадлежности | | | | | | | | |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------|-----------------------|
| Принадлежности | | | | | | | | |
| | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 33,0 | 40,0 | 50,0 | 63,0 | MG W |
| Соединение резьба-сварка DN 35 (2 шт.) | 7339921 45,- | | | | | | | № заказа евро |
| Резьбовое соединение R1 (1 шт.) | 7515786 28,- | | | | | | | № заказа евро |
| Блок предохранительных устройств Номинальная тепловая мощность (кВт) | | | | | | | | |
| | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 33,0 | 40,0 | 50,0 | 63,0 | MG W |
| Группа безопасности <ul style="list-style-type: none"> ■ Блок предохранительных устройств с предохранительным клапаном (3 бар). ■ Теплоизоляция  | 7143779 129,- | | | 7143780 129,- | | | | № заказа евро |
| Водогрейный котел | | | | | | | | |
| | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 33,0 | 40,0 | 50,0 | 63,0 | MG W |
| Тройник G 1½ × 1½ × 1½ (длина 110 мм). Для монтажа группы безопасности, если не предусмотрено использование Divicon. | 7237422 40,- | | | - | | | | № заказа евро |
| Опорная рама Высота 250 мм. | 7196529 198,- | 7196530 198,- | 7196531 198,- | | 7517550 198,- | 7517551 209,- | | № заказа евро |
| Звукопоглощающие регулируемые опоры (4 шт.) | 7306246 69,- | | | | | | | № заказа евро |
| Щетка для чистки С рукояткой. | 7242286 22,- | | | 7242365 22,- | | | | № заказа евро |
| Приспособление для чистки котла С присоединительным патрубком для пылесоса. | 7241815 52,- | | | 7241920 56,- | | | | № заказа евро |
| Прочее | | | | | | | | |
| | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 33,0 | 40,0 | 50,0 | 63,0 | MG N |
| Коробка для сервисной документации Коробка для хранения папки сервисной документации. Для крепления на котле или на стене. Цвет серебристый. | 7334502 8,90 | | | | | | | № заказа евро |
| Ручки для переноски напольных водогрейных котлов (4 шт.) Для Vitorond 100 мощностью до 33 кВт и Vitorondens 200-T. | 7189602 62,- | | | - | | | | № заказа евро |
| Приспособление для переноски напольных водогрейных котлов <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitorond 100, 40 до 100 кВт ■ Vitorondens 200-T, 68 до 107 кВт (4 петли для переноски) | - | | | 7181544 34,- | | | | № заказа евро |
| Пластина для транспортировки Vitorond 100 и Vitorondens 200-T <ul style="list-style-type: none"> ■ Используется в качестве вспомогательного средства для транспортировки Vitorond 100 мощностью до 33 кВт или Vitorondens 200-T при применении приспособления для подачи на место установки или тележки для перевозки. ■ Привинчивается к Vitorond 100 или Vitorondens 200-T с установленной теплоизоляцией. ■ Не требуется, если транспортировка Vitorond 100 или Vitorondens 200-T производится в упаковке. | 7198575 62,- | | | - | | | | № заказа евро |
| Крышка Для покрытия теплоизоляции при использовании горелок других изготовителей. | 7196284 31,- | | | - | | | | № заказа евро MG W |

VITOROND 100

Принадлежности

1.1





| Принадлежности | | | | | | | | |
|--|-------------------------|------|------|------|------|------|------------------------------|-------------|
| Горелка | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность (кВт) | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 33,0 | 40,0 | 50,0 | 63,0 | MG V |
| Соединительный кабель Для внешнего топливного клапана. Для применения со ступенчатыми горелками Viessmann | 7148858 56,- | | | | | | № заказа евро MG W | |
| Автоматический воздухоотводчик для одноконтурной линии подачи жидкого топлива с фильтром R 3/8 С патроном фильтра с тонкостью фильтрации 50 мкм. | 7549352 154,- | | | | | | № заказа евро | |
| Автоматический воздухоотводчик для одноконтурной линии подачи жидкого топлива с фильтром R 3/8 С патроном фильтра с тонкостью фильтрации 5 мкм. | 7549354 200,- | | | | | | № заказа евро | |
| Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 6 мм. | 9565630 4,60 | | | | | | № заказа евро | |
| Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 8 мм. | 9573626 4,60 | | | | | | № заказа евро | |
| Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 10 мм. | 9573627 4,70 | | | | | | № заказа евро | |
| Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 12 мм. | 9573628 6,- | | | | | | № заказа евро | |
| Датчики | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность (кВт) | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 33,0 | 40,0 | 50,0 | 63,0 | MG N |
| Датчик угарного газа Для аварийного отключения водогрейного котла в случае утечки окиси углерода. Используется для котлов с 2004 года выпуска | Z015500 168,- | | | | | | № заказа евро | |



| Принадлежности | Варианты контроллеров | | | |
|---|-----------------------------|-----------------------------|--|---------------|
| | Vitoltronic 100 Тип KC4B | Vitoltronic 200 Тип KO2B | | |
| Контроллер для управления по температуре помещения | | | | MG W |
| <p>Vitotrol 100 (тип UTA)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Регулятор температуры помещения (работа от сетевого напряжения 230 В). ■ С релейным выходом (двухточечное регулирование). ■ С аналоговым таймером. ■ С дневной программой.  | 7170149 173,- | - | | № заказа евро |
| <p>Vitotrol 100 (тип UTDB)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Регулятор температуры помещения. ■ С релейным выходом (двухточечное регулирование). ■ Управление через текстовое меню. ■ С цифровым таймером. ■ С дневной и недельной программой. ■ С 3 предварительно настроенными временными программами, возможность индивидуальной настройки. ■ Автономное электропитание (от батарей 3 В).  | Z007694 207,- | - | | № заказа евро |
| <p>Внешний модуль расширения H4</p> <p>Модуль расширения для Vitotrol 100 тип UTDB, или регуляторов температуры на 24 В для подключения с помощью низковольтного кабеля.</p> | 7197227 88,- | - | | № заказа евро |
| <p>Vitotrol 100 (тип UTDB-RF)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Регулятор температуры помещения со встроенным радиопередатчиком и отдельным приемником с релейным выходом (двухточечное регулирование). ■ Управление через текстовое меню. ■ С цифровым таймером. ■ С дневной и недельной программой. ■ С 3 предварительно настроенными временными программами, возможность индивидуальной настройки. ■ Регулятор температуры помещения с питанием от батарей 3 В, приемник с питанием от сети 230 В.  | Z007695 385,- | - | | № заказа евро |
| Устройства дистанционного управления | | | | MG W |
| <p>Vitotrol 200A (абонент шины KM-BUS)</p> <p>Настройка для одного отопительного контура:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 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). <p>Если Vitotrol 200A используется для управления по температуре помещения, то устройство должно быть размещено в основном жилом помещении (типовом жилом помещении).</p> <p>Макс. 2 Vitotrol на каждый Vitoltronic.</p>  | - | Z008341 139,- | | № заказа евро |

VITOROND 100

Принадлежности для контроллера

1.1

| Принадлежности | Варианты контроллеров | | |
|---|--|-------------------------|------------------|
| | <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);">Vitotronic 100 Тип KC4B</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);">Vitotronic 200 Тип KO2B</div> </div> | | |
| Устройства дистанционного управления | | | MC W |
| <p>Vitotrol 300A (абонент шины KM-BUS) Настройки для одного, двух или трех отопительных контуров:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Нормальная и пониженная заданные температуры помещения, температура воды в контуре ГВС, режимы работы и программа отпуска, 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).  <p>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. <i>Макс. 2 Vitotrol на каждый Vitotronic.</i></p> | - | Z008342 260,- | № заказа евро |
| Датчики | | | MC W |
| <p>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.</p>  | - | 7438537 76,- | № заказа евро |
| <p>Погружной датчик температуры (NTC 10 кОм) </p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для измерения температуры в погружной гильзе. ■ С соединительным кабелем (длина 5,8 м) и штекером. | 7544848 84,- | | № заказа евро |
| <p>Датчик температуры уходящих газов (NTC 20 кОм) </p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для индикации и контроля предельных значений. ■ С соединительным кабелем (длина 3,5 м) и штекером. | 7452531 145,- | | № заказа евро |




| Принадлежности | Варианты контроллеров | | |
|--|----------------------------|------------------|---------------|
| | Vitotronic 100 Тип KC4B | | |
| | Vitotronic 200 Тип KO2B | | |
| Прочее | | | MG W |
| Внешний модуль расширения H5 ■ Внешняя блокировка горелки водогрейного котла для жидкого и газообразного топлива (также в сочетании с твердотопливными котлами). или ■ Подключение дополнительных предохранительных устройств. | 7199249 | | № заказа евро |
| | 93,- | | |
| Концентратор шины KM-BUS Для подключения 2 - 9 приборов к шине KM. | 7415028 | | № заказа евро |
| | 73,- | | |
| Комплекующие управления отопительным контуром | | | MG W |
| Комплект привода смесителя, с блоком управления (монтаж на смесителе) (абонент шины KM-BUS) Для одного отопительного контура со смесителем, с кабелями и штекерами.  <ul style="list-style-type: none"> ■ Блок управления смесителем с электроприводом смесителя 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 2,0 м) и штекером. ■ Штекер для насоса отопительного контура. ■ Кабель подключения к сети и кабель шины KM-BUS со штекером. | - | ZK02940 427,- | № заказа евро |
| Блок управления электроприводом смесителя (монтаж на стене) (абонент шины KM-BUS) Для одного отопительного контура со смесителем, с кабелями и штекерами.  <ul style="list-style-type: none"> ■ Блок управления для отдельно заказываемого электропривода смесителя. ■ 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 и электропривода смесителя. ■ Кабель подключения к сети и кабель шины KM-BUS со штекером. | - | ZK02941 274,- | № заказа евро |
| Погружной терморегулятор Термостатный ограничитель максимальной температуры для системы внутрипольного отопления. <ul style="list-style-type: none"> ■ С соединительным кабелем (длина 4,2 м) и штекером. ■ С погружной гильзой R ½ x 200 мм из нержавеющей стали. | - | 7151728 188,- | № заказа евро |
| Накладной терморегулятор Термостатный ограничитель максимальной температуры для системы внутрипольного отопления. С соединительным кабелем (длина 4,2 м) и штекером. | - | 7151729 148,- | № заказа евро |


► Информацию о управлении дополнительными отопительными контурами и соединениях Vitotronic водогрейного котла с контроллером отопительного контура см. в регистре 18.

VITOROND 100

Принадлежности для контроллера

1.1

| Принадлежности | Варианты контроллеров | |
|---|--|---|
| |  | |
| <p>Приготовление горячей воды гелиоустановкой и поддержка отопления</p> <p>Модуль управления гелиоустановкой, тип SM1 Модуль расширения функциональных возможностей в корпусе для настенного монтажа. Электронный контроллер с управлением по разности температур для бивалентного приготовления горячей воды и поддержки отопления помещений гелиоколлекторами в сочетании с водогрейными котлами для жидкого и газообразного топлива.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ С расчетом баланса энергии и системой диагностики. ■ Управление и отображение данных производится с помощью контроллера отопительного котла. ■ Нагрев двух потребителей через одну коллекторную панель. ■ Вторая регулировка по разности температур. ■ Термостатная функция для догрева или использования излишнего тепла. ■ Регулировка частоты вращения насоса контура гелиоустановки посредством передачи пакета импульсов или насоса контура гелиоустановки с входом широтно-импульсного управления (пр-ва Grundfos). ■ Подавление догрева емкостного водонагревателя водогрейным котлом в зависимости от энергоотдачи гелиоустановки. ■ Подавление догрева в режиме отопления водогрейным котлом при поддержке отопления. ■ Задание ступени предварительного нагрева солнечной установкой (для емкостных водонагревателей объемом от 400 литров). <p>Заказать погружной датчик температуры (№ заказа 7544848), если должны быть реализованы следующие функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для переключения циркуляции в установках с 2 емкостными водонагревателями. ■ Для переключения обратной магистрали между водогрейным котлом и буферной емкостью. ■ Для нагрева дополнительных потребителей. |  <p>Z014470 476,—</p> | <p>MG W</p> <p>№ заказа евро</p> |
| <p>Модуль расширения функциональных возможностей</p> <p>Модуль расширения EA1 Модуль расширения функциональных возможностей в корпусе для настенного монтажа. С помощью входов и выходов обеспечивается реализация до 5 функций:</p> <p>1 аналоговый вход (0 - 10 В).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Установка заданного значения температуры котловой воды. <p>3 цифровых входа.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Внешнее переключение режима работы для отопительных контуров 1 - 3 при использовании контроллера для погодозависимой теплогенерации. ■ Внешняя блокировка. ■ Внешняя блокировка с общим сигналом неисправности. ■ Запрос минимальной температуры котловой воды. ■ Внешние сигналы неисправности. ■ Кратковременная работа циркуляционного насоса ГВС при использовании контроллера для погодозависимой теплогенерации. <p>1 релейный выход (беспотенциальное реле с переключающим контактом).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Подача общего сигнала неисправности. ■ Управление магистральным насосом на тепловой пункт. |  <p>7452091 191,—</p> | <p>MG W</p> <p>№ заказа евро</p> |

| Принадлежности | Варианты контроллеров | | |
|--|--|------------------|-----------------------|
| | <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);">Vitotronic 100 Тип KC4B</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);">Vitotronic 200 Тип KO2B</div> </div> | | |
| Телекоммуникационная техника | MG W | | |
| <p>Vitosom 100, тип LAN1, с телекоммуникационным модулем</p> <p>Для дистанционного управления отопительными установками через Интернет IP-сети (LAN) с использованием DSL-маршрутизатора. Компактное устройство для настенного монтажа.</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ Для управления установкой с помощью Vitotrol App через сервер Vitodata. Для настройки режимов работы, заданных значений и временных программ для макс. 3 отопительных контуров одной отопительной установки. ■ Для управления установкой с помощью Vitodata 100. Для настройки режимов работы, заданных значений и временных программ для всех отопительных контуров одной отопительной установки. <p>Комплект поставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitosom 100, тип LAN1, с разъемом LAN. ■ Телекоммуникационный модуль ■ Соединительные кабели для LAN и телекоммуникационного модуля. | Z011224 313,- | | № заказа евро MG Y |
| <p>Соединительный кабель LON для обмена данными между контроллерами</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ Длина 7,0 м (возможность удлинения с использованием еще одного кабеля). ■ Со штекерами RJ 45. | - | 7143495 40,- | № заказа евро |
| <p>Муфта LON, RJ 45</p> <p>Для удлинения соединительного кабеля LON.</p> | - | 7143496 25,- | № заказа евро |
| <p>Соединительный штекер LON, RJ 45</p> <p>Для подключения к кабелю заказчика общей длиной свыше 14 м.</p> <p>2 шт.</p> | - | 7199251 52,- | № заказа евро |
| <p>Соединительная розетка LON, RJ 45</p> <p>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).</p> <p>2 шт.</p> | - | 7171784 62,- | № заказа евро |
| <p>Оконечное сопротивление</p> <p>Для оконечной нагрузки системной шины на свободных концах должно быть установлено по одному оконечному сопротивлению.</p> <p>2 шт.</p> | - | 7143497 8,50 | № заказа евро |
| <p>Телекоммуникационный модуль LON</p> <p>Электронная плата для установки в контроллер для обмена данными в LON.</p> | - | 7172173 246,- | № заказа евро |

► Информацию о телекоммуникационной технике см. в регистре 18 и в инструкции по проектированию коммуникационных систем

