

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.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

VITOROND 100

Низкотемпературный чугунный водогрейный котел для работы на жидком и газообразном топливе
18 - 63 кВт



1.1



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

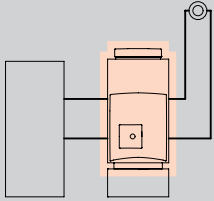
- Нормативный КПД: 89 % (H_s)/94,5 % (H_i).
- Теплообменные поверхности Eutectoplex обеспечивают высокую эксплуатационную надежность и длительный срок службы.
- Литые сегменты с эластичным уплотнением для надежной герметизации на стороне топочных газов.
- Струйная система циркуляции Jetflow обеспечивает 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



- 1 отопительный контур без смесителя

Vitotronic 100

Тип КС4В, для режима с постоянной температурой подачи

С регулировкой температуры емкостного водонагревателя по датчику, а также со встроенной системой диагностики.

Для режима управления по температуре помещения, по выбору:



Vitotrol 100 (тип УТА)

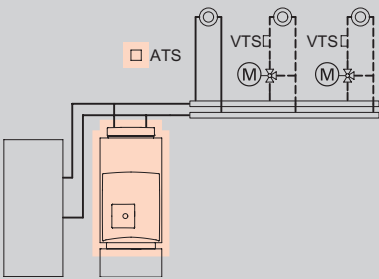
№ заказа 7170149 161,- евро MG 35

Vitotrol 100 (тип УТДВ)

№ заказа Z007694 193,- евро MG 35

Vitotrol 100 (тип УТДВ-RF)

№ заказа Z007695 358,- евро MG 35



- 1 отопительный контур без смесителя
- 1 или 2 отопительных контура со смесителем

Vitotronic 200

Тип КО2В, для режима погодозависимой теплогенерации

Для одного отопительного контура без смесителя и двух отопительных контуров со смесителем.

- погодозависимое цифровое программное управление котловым и отопительным контурами

- цифровой таймер с суточными и недельными режимами работы

- раздельная 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

Для **каждого** отопительного контура со смесителем необходимы принадлежности, по выбору:

Комплект привода смесителя, с блоком управления (монтаж на смесителе)

№ заказа 7301063 503,- евро MG 35

Блок управления приводом смесителя (монтаж на стене)

№ заказа 7301062 331,- евро MG 35



Комплект поставки:

- Котловой блок со смонтированной теплоизоляцией
- Контроллер котлового контура
- Штекерные электроподключения
- Без горелки, жидкотопливная или газовая вентиляторная горелка Vitoflame 200

Варианты горелок Наименование горелки	Номинальная тепловая мощность (кВт)								MG 10
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0		
Водогрейный котел без горелки для монтажа соответствующей горелки	VR2BB03 1.390,-	VR2BB04 1.503,-	VR2BB05 1.569,-	VR2BB06 1.677,-	VR2BB23 2.153,-	VR2BB24 2.386,-	VR2BB25 2.681,-		№ заказа евро
Котел с вентиляторной горелкой для жидкого топлива Vitoflame 200	VR2BB07 2.538,-	VR2BB08 2.651,-	VR2BB09 2.727,-	VR2BB10 2.835,-	VR2BB26 3.452,-	VR2BB27 3.705,-	VR2BB28 4.001,-		№ заказа евро
Котел с вентиляторной горелкой для газообразного топлива Vitoflame 200	VR2BC62 3.148,-	VR2BC63 3.260,-	VR2BC64 3.326,-	VR2BC65 3.434,-	VR2BC70 4.046,-	VR2BC71 4.280,-	VR2BC72 4.575,-		№ заказа евро
Водогрейный котел без горелки для монтажа соответствующей горелки	VR2BB11 1.966,-	VR2BB12 2.078,-	VR2BB13 2.143,-	VR2BB14 2.251,-	VR2BB29 2.742,-	VR2BB30 2.976,-	VR2BB31 3.271,-		№ заказа евро
Котел с вентиляторной горелкой для жидкого топлива Vitoflame 200	VR2BB15 3.113,-	VR2BB16 3.226,-	VR2BB17 3.302,-	VR2BB18 3.410,-	VR2BB32 4.041,-	VR2BB33 4.295,-	VR2BB34 4.590,-		№ заказа евро
Котел с вентиляторной горелкой для газообразного топлива Vitoflame 200	VR2BC66 3.722,-	VR2BC67 3.835,-	VR2BC68 3.901,-	VR2BC69 4.009,-	VR2BC73 4.636,-	VR2BC74 4.869,-	VR2BC75 5.163,-		№ 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

5829824-12GUS

VITOROND 100

Емкостный водонагреватель

1.1

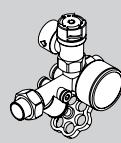
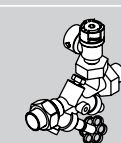
Принадлежности			
Vitocell 100-V			MG 10
Vitocell 100-V, тип CVA <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 160 литров. ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 27 кВт		3003702 1.083,-	№ заказа евро
Vitocell 100-V, тип CVA <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 200 литров. ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 50 кВт		3003703 1.122,-	№ заказа евро
Vitocell 100-V, тип CVA <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 300 литров. ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 27 - 63 кВт		Z002575 1.487,-	№ заказа евро
Vitocell 100-V, тип CVA <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 500 литров. ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью 27-63 кВт		Z002576 2.530,-	№ заказа евро
Межсоединение Для Vitocell 100-V, тип CVA, 160, 200, 300 и 500 литров. Монтаж слева и справа. <ul style="list-style-type: none"> ■ соединительные трубопроводы ■ энергоэффективный насос с соединительным кабелем и штекером ■ обратный клапан <i>Мы рекомендуем одновременно заказать опорную раму котла.</i>		ZK00891 557,-	№ заказа евро
Vitocell 100-H			MG 10
Vitocell 100-H, тип CHA Горизонтальный емкостный водонагреватель <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 130 литров ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 27 кВт.		Z003839 1.756,-	№ заказа евро
Vitocell 100-H, тип CHA Горизонтальный емкостный водонагреватель <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 160 литров ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 33 кВт.		Z003840 1.842,-	№ заказа евро
Vitocell 100-H, тип CHA Горизонтальный емкостный водонагреватель <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 200 литров ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 40 кВт.		Z003841 2.109,-	№ заказа евро

Комплект поставки

Указание!

Vitocell 100 пригоден 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 10
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 593,-	№ 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 593,-	№ 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 593,-	№ заказа евро
Принадлежности		MG 35
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 168,-	№ 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 168,-	№ заказа евро
Тройник без обратного клапана G 1½ × 1¼ × 1½ (длиной 85 мм)	7336644 47,-	№ заказа евро
Соединение резьба-пайка DN 28 (1 шт.)	7515785 23,-	№ заказа евро
Соединение резьба-пайка DN 35 (2 шт.)	7339921 40,-	№ заказа евро
Резьбовое соединение R 1 (1 шт.)	7515786 27,-	№ заказа евро

Указание!




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

5829824-12GUS

VITOROND 100

Принадлежности

1.1



Принадлежности				
Отопительный контур				
Подключение к отопительному контуру (номинальный диаметр)				DN20 - 3/4" DN25 - 1" DN32-1 1/4" MG 35
Насосная группа отопительного контура Divicon со смесителем ■ Насос отопительного контура (энергоэффективный насос с регулируемой частотой вращения, соответствует классу энергопотребления A), 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 3 и комплектом привода смесителя С блоком управления и приводом смесителя С насосом Wilo Yonos Para 25/6				7521285 1.250,-
				7521286 1.276,-
				-
				№ 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 Stratos Para 25/1-7.				-
				-
				7465479 1.550,-
				№ 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 22,-
Насосная группа отопительного контура Divicon без смесителя ■ Насос отопительного контура (энергоэффективный насос с регулируемой частотой вращения, соответствует классу энергопотребления A), 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 677,-
				7521288 700,-
				-
				№ заказа евро
Насосная группа отопительного контура Divicon в сборе Без смесителя с насосом Wilo Stratos Para 25/1-7.				-
				-
				7465777 838,-
				№ заказа евро
Байпасный клапан Для гидравлической балансировки отопительного контура.				7464889 12,-
Распределительный коллектор для 2 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением).				7460638 227,-
				7466337 258,-
Распределительный коллектор для 3 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением).				7460643 314,-
				7466340 357,-
Настенное крепление для отдельного Divicon (соединение "котел – Divicon" предоставляется заказчиком)				7465894 39,-
Настенное крепление для распределительного коллектора (соединение "котел – распределительный коллектор" предоставляется заказчиком)				7465439 39,-
Трубный узел ■ Для монтажа на патрубках подающей и обратной магистрали водогрейного котла. ■ С патрубком для группы безопасности.				
				до 33 кВт 7147863 177,-
				с 63 кВт 7147862 185,-
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,-

Указание!

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

1.1– 6





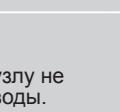
VIESSMANN

Принадлежности					
Отопительный контур					
Подключение к отопительному контуру (номинальный диаметр)				DN20 - 3/4" DN25 - 1" DN32-1 1/4" MG 35	
<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 712,-	ZK00966 733,-	-	№ 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 Stratos Para 25/1-7 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем к блоку управления приводом смесителя (длина 0,8 м) 		-		Z008216 878,-	№ 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 25/60 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем к блоку управления приводом смесителя (длина 0,8 м) 		Z008220 871,-	Z008221 892,-	Z008222 939,-	№ 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 25/60 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем (длиной 1,5 м) 		Z008952 747,-	Z008953 763,-	Z008954 796,-	№ заказа евро
<p>Комплект привода смесителя, с блоком управления (монтаж на смесителе) (абонент шины KM-BUS) 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 503,-	№ 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 35
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 22,-			№ заказа евро
Байпасный клапан Для гидравлической балансировки отопительного контура.		7464889 12,-			№ заказа евро
Распределительный коллектор для 2 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением). 		7460638 227,-	7466337 258,-		№ заказа евро
Распределительный коллектор для 3 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением). 		7460643 314,-	7466340 357,-		№ заказа евро
Настенное крепление для отдельного Divicon (соединение "котел – Divicon" предоставляется заказчиком)		7465894 39,-			№ заказа евро
Настенное крепление для распределительного коллектора (соединение "котел – распределительный коллектор" предоставляется заказчиком)		7465439 39,-			№ заказа евро
Трубный узел ■ Для монтажа на патрубках подающей и обратной магистрали водогрейного котла. ■ С патрубком для группы безопасности. 		до 33 кВт 7147863 177,- с 63 кВт 7147862 185,-			№ 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			MG 35
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 32,-	№ заказа евро
Комплект соединений резьба-сварка DN 32 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением.		7205805 32,-	№ заказа евро
Комплект соединений резьба-сварка DN 40 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением.		7515240 32,-	№ заказа евро
Резьбовое соединение R 1 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением.		7307293 13,-	№ заказа евро
Резьбовое соединение R 1 1/4 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением.		7205935 35,-	№ заказа евро
Соединительные детали			MG 35
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 36,-	№ заказа евро

Смесители отопительных контуров и специальные смесители для систем внутриспольного отопления

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

Принадлежности								
Принадлежности								
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	MG 35
Тройник без обратного клапана G 1½ × 1¼ × 1½ (длиной 85 мм).	7336644 47,-							№ заказа евро
Соединение резьба-сварка DN 28 (1 шт.)	7515785 23,-							№ заказа евро
Соединение резьба-сварка DN 35 (2 шт.)	7339921 40,-							№ заказа евро
Резьбовое соединение R1 (1 шт.)	7515786 27,-							№ заказа евро
Блок предохранительных устройств Номинальная тепловая мощность (кВт)								
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	MG 35
Группа безопасности ■ Блок предохранительных устройств с предохранительным клапаном (3 бар). ■ Теплоизоляция	7143779 120,-			7143780 120,-				№ заказа евро
								
Водогрейный котел								
Номинальная тепловая мощность (кВт)								
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	MG 35
Тройник G 1½ × 1½ × 1½ (длина 110 мм). Для монтажа группы безопасности, если не предусмотрено использование Divicon.	7237422 43,-				-			№ заказа евро
Опорная рама Высота 250 мм.	7196529 184,-	7196530 184,-	7196531 184,-		7517550 184,-	7517551 195,-		№ заказа евро
Звукопоглощающие регулируемые опоры (4 шт.)	7306246 63,-							№ заказа евро
Щетка для чистки С ручкояткой.	7242286 23,-				7242365 25,-			№ заказа евро
Приспособление для чистки котла С присоединительным патрубком для пылесоса.	7241815 47,-			7241920 50,-				№ заказа евро
Прочее								
Номинальная тепловая мощность (кВт)								
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	
Коробка для сервисной документации Коробка для хранения папки сервисной документации. Для крепления на котле или на стене. Цвет серебристый.	7334502 10,-							№ заказа евро MG N
Ручки для переноски напольных водогрейных котлов (4 шт.) Для Vitorond 100 мощностью до 33 кВт и Vitorondens 200-T.	7189602 41,-				-			№ заказа евро MG N
Пластина для транспортировки Vitorond 100 и Vitorondens 200-T ■ 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 47,-				-			№ заказа евро MG N
Крышка Для покрытия теплоизоляции при использовании горелок других изготовителей.	7196284 32,-				-			№ заказа евро MG 35

5829824-12GUS

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 30
Соединительный кабель Для внешнего топливного клапана. Для применения со ступенчатыми горелками Viessmann	7148858 53,-							№ заказа евро MG 35
Автоматический воздухоотводчик для одноконтурной линии подачи жидкого топлива с фильтром R 3/8 С патроном фильтра с толщиной фильтрации 50 мкм.	9572846 131,-							№ заказа евро
Автоматический воздухоотводчик для одноконтурной линии подачи жидкого топлива с фильтром R 3/8 С патроном фильтра с толщиной фильтрации 5 мкм.	9566928 159,-							№ заказа евро
Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 6 мм.	9565630 3,90							№ заказа евро
Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 8 мм.	9573626 3,90							№ заказа евро
Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 10 мм.	9573627 4,-							№ заказа евро
Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 12 мм.	9573628 5,10							№ 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	7499330 173,-							№ заказа евро
Система удаления продуктов сгорания								
Номинальная тепловая мощность (кВт)	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	MG 35
Труба дымохода из нержавеющей стали Длина 500 мм.	7149985 38,-			7149987 40,-				№ заказа евро
Труба дымохода из нержавеющей стали Длина 1000 мм.	7149986 63,-			7149988 67,-				№ заказа евро
Комплект уплотнений трубы дымохода из витона Комплект из 3 уплотнений.	7167578 39,-			7167579 39,-				№ заказа евро
Теплоизоляция трубы дымохода Длина 1000 мм.	7148998 84,-			7148999 96,-				№ заказа евро
Полосы клейкой ленты для теплоизоляции 10 шт.	7174275 30,-							№ заказа евро
Колено дымохода из нержавеющей стали ■ 4 сегмента. ■ Настройка возможна в диапазоне 0 - 90°. ■ С отверстием для чистки.	7179187 59,-			7179188 62,-				№ заказа евро
Теплоизоляция колена	7149000 74,-			7149001 95,-				№ заказа евро

Принадлежности								
Система удаления продуктов сгорания Номинальная тепловая мощность (кВт)	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	MG 35
	Комплект уплотнений колена дымохода из витона Комплект из 3 уплотнений.		7167585 77,-				7167586 77,-	
Компенсатор из нержавеющей стали Возможна настройка в диапазоне 50 - 200 мм.		7149991 49,-				7149992 53,-		№ заказа евро
Ревизионный элемент из нержавеющей стали ■ Длина 300 мм. ■ С отверстием для чистки.		7148988 55,-				7149989 45,-		№ заказа евро
Футеровка стены Из нержавеющей стали.		7148992 41,-				7148993 51,-		№ заказа евро
Vitoair Комбинированный регулятор тяги ■ Для монтажа в трубе дымохода. ■ Для низкотемпературного водогрейного котла с вентиляторной горелкой для жидкого и газообразного топлива для эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки. ■ До 63 кВт. ■ С соединительным кабелем длиной 2,5 метра со штекерами. Специальную трубу дымохода для монтажа Vitoair заказать отдельно.				7338725 344,-				№ заказа евро
Специальная труба дымохода из нержавеющей стали ■ Длина 0,6 м. ■ Толщина стенок 0,6 мм. Для монтажа Vitoair. <i>При использовании этой позиции необходимо заказать присоединительный элемент котла.</i>		7148990 79,-				7148991 87,-		№ заказа евро
Присоединительный элемент котла с конденсатоотводчиком Из нержавеющей стали.		7148984 100,-				7148985 106,-		№ заказа евро
Сифон со шлангом Для конденсатоотводчика.				7174351 26,-				№ заказа евро
Vitoair Комбинированный регулятор тяги ■ Для встраивания в стенку дымовой трубы. ■ Согласно DIN 4795. ■ С сертификатом прохождения типовых испытаний. ■ Для водогрейного котла для жидкого и газообразного топлива с вентиляторной горелкой для эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки. ■ До 285 кВт. ■ С соединительным кабелем длиной 4,0 м со штекерами.				7339703 351,-				№ заказа евро



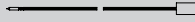

VITOROND 100

Принадлежности для контроллера

1.1

Принадлежности	Варианты контроллеров				
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><i>Vitotronic 100</i> Тип KC4B</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><i>Vitotronic 200</i> Тип KO2B</p> </div> </div>				
Контроллер для управления по температуре помещения	MG 35				
<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 161,—	—			№ 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 193,—	—			№ 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 358,—	—			№ заказа евро
Устройства дистанционного управления	MG 35				
<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><i>Макс. 2 Vitotrol на каждый Vitotronic.</i></p> 	—	Z008341 138,—			№ заказа евро




5829824-12GUS
5829824 12GUS

Принадлежности	Варианты контроллеров		
	Vitotronic 100 Тип KC4B		
Устройства дистанционного управления			MG 35
<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 257,-	№ заказа евро
Датчики			MG 35
<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 92,-	№ 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. 	7438702	96,-	№ 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	171,-	№ заказа евро

VITOROND 100

Принадлежности для контроллера

1.1

Принадлежности	Варианты контроллеров			
				
Прочее				MG 35
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 92,-			№ заказа евро
Концентратор шины KM-BUS Для подключения 2 - 9 приборов к шине KM.	7415028 85,-			№ заказа евро
Комплекующие управления отопительным контуром				MG 35
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. 	- 7301063 503,-			№ 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. 	- 7301062 331,-			№ 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 222,-			№ заказа евро
Накладной терморегулятор Термостатный ограничитель максимальной температуры для системы внутрипольного отопления. С соединительным кабелем (длина 4,2 м) и штекером.	- 7151729 177,-			№ заказа евро

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




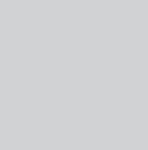
Принадлежности	Варианты контроллеров		
	Vitotronic 100 Тип KC4B Vitotronic 200 Тип KO2B		
Приготовление горячей воды гелиоустановкой и поддержка отопления	MG 35		
<p>Модуль управления гелиоустановкой, тип SM1 Модуль расширения функциональных возможностей в корпусе для настенного монтажа. Электронный 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 7438702), 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. 	7429073 407,-		№ заказа евро
Модуль расширения функциональных возможностей	MG 35		
<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. 	7452091 232,-		№ заказа евро




VITOROND 100

Принадлежности для контроллера

1.1

Принадлежности	Варианты контроллеров			
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><i>Vitotronic 100</i> Тип KC4B</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><i>Vitotronic 200</i> Тип KO2B</p> </div> </div>			
Телекоммуникационная техника	МС 40			
<p>Vitocom 100, тип LAN1, с телекоммуникационным модулем 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"> ■ Vitocom 100, тип LAN1, с разъемом LAN. ■ Телекоммуникационный модуль ■ Соединительные кабели для LAN и телекоммуникационного модуля. 	Z011224 368,—			№ заказа евро
<p>Vitocom 100, тип GSM2 Для дистанционного контроля и дистанционного управления отопительной установкой через мобильные телефонные сети GSM.</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ Для передачи сообщений и настройки режимов работы с помощью SMS-сообщений. <p>Компактное устройство для настенного монтажа.</p> <p>Комплект поставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitocom 100, Тип GSM2 со встроенным GSM-модемом ■ Соединительный кабель с быстроразъемными соединениями Rast 5 для подключения к шине KM-BUS контроллера ■ Антенна мобильной радиосвязи 	Z011396 386,—			№ заказа евро
<p>Vitocom 200 Для дистанционного контроля и дистанционного управления отопительными установками через IP-сети (LAN).</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ Для управления установкой с помощью Vitodata 100 через сервер Vitodata. Для настройки режимов работы, заданных значений, программы отпуска, временных программ и кривой отопления для всех отопительных контуров отопительной установки. ■ 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. <p>Компактный прибор для настенного монтажа</p>				
<p>Vitocom 200, тип LAN2, с телекоммуникационным модулем Соединение через сеть Интернет и IP-сети (LAN) с помощью DSL-маршрутизатора.</p>  <p>Компактный прибор для настенного монтажа</p> <p>Комплект поставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitocom 200, тип LAN2, с разъемом LAN ■ Телекоммуникационный модуль для монтажа в подключенный контроллер Vitotronic ■ Соединительные кабели для LAN и телекоммуникационного модуля 	-	Z011390 455,—		№ заказа евро

5829824-12GUS
5829824-12GUS

Принадлежности	Варианты контроллеров			
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);">Vitoronic 100 Тип KC4B</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);">Vitoronic 200 Тип KO2B</div> </div>			
Телекоммуникационная техника	MG 35			
Соединительный кабель LON для обмена данными между контроллерами  <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
Муфта LON, RJ 45 Для удлинения соединительного кабеля LON.	-	7143496 26,-		№ заказа евро
Соединительный штекер LON, RJ 45 Для подключения к кабелю заказчика общей длиной свыше 14 м. 2 шт.	-	7199251 53,-		№ заказа евро
Соединительная розетка LON, RJ 45 Для прокладки кабеля заказчика (CAT 6) под штукатуркой или в кабельном канале, при прокладке на расстоянии свыше 14 метров (соединение розетки LON с контроллером с помощью кабеля LON). 2 шт.	-	7171784 71,-		№ заказа евро
Оконечное сопротивление Для окончной нагрузки системной шины на свободных концах должно быть установлено по одному оконечному сопротивлению. 2 шт.	-	7143497 11,-		№ заказа евро
Телекоммуникационный модуль LON Электронная плата для установки в контроллер для обмена данными в LON.	-	7172173 248,-		№ заказа евро

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

VITOLA 200

Особо низкотемпературный водогрейный котел для работы на жидком и газообразном топливе
18 - 63 кВт



1.2



Vitola 200

Тип VB2A

Особо низкотемпературный водогрейный котел для работы на жидком и газообразном топливе

Программируемая и погодозависимая теплогенерация с переменной температурой теплоносителя без ограничения нижнего значения температуры обратной магистрали.

Допустимое рабочее давление 3 бар

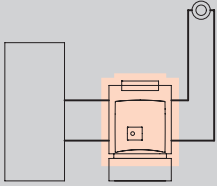
- Нормативный КПД 90 % (H_s)/96 % (H_i).
- Долговечные и многократно доказавшие свои преимущества биферральные теплообменные поверхности.
- Горелка полностью отключается при отсутствии запроса теплоты.
- Минимальный уровень выбросов вредных веществ при сжигании топлива.
- Удобный в использовании контроллер Vitotronic с графической и текстовой индикацией.

VITOLA 200

1.2

Отопительная установка

Контроллер



- 1 отопительный контур без смесителя

Vitotronic 100

Тип KC2B, для режима с постоянной температурой подачи

С регулировкой температуры емкостного водонагревателя по датчику, а также со встроенной системой диагностики.

Для режима управления по температуре помещения, по выбору:



Vitotrol 100 (тип UTA)

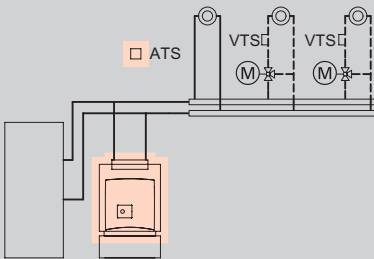
№ заказа 7170149 161,- евро **MG 35**

Vitotrol 100 (тип UTDB)

№ заказа Z007694 193,- евро **MG 35**

Vitotrol 100 (тип UTDB-RF)

№ заказа Z007695 358,- евро **MG 35**



- 1 отопительный контур без смесителя
- 1 или 2 отопительных контура со смесителем

Vitotronic 200

Тип KO1B, для режима погодозависимой теплогенерации

Для одного отопительного контура без смесителя и двух отопительных контуров со смесителем.

- погодозависимое цифровое программное управление котловым и отопительным контурами
- цифровой таймер с суточными и недельными режимами работы
- раздельная настройка временных программ, кривых отопления, заданных значений температуры и режимов работы
- с регулировкой температуры емкостного водонагревателя по датчику
- интегрированная система диагностики и другие функции

Для **каждого** отопительного контура со смесителем необходимы принадлежности, по выбору:

Комплект привода смесителя, с блоком управления (монтаж на смесителе)

№ заказа 7301063 503,- евро **MG 35**

Блок управления приводом смесителя (монтаж на стене)

№ заказа 7301062 331,- евро **MG 35**



Комплект поставки:

- Котловой блок с теплоизоляцией
- Контроллер котлового контура
- Штекерные электроподключения
- Без горелки, жидкотопливная или газовая вентиляционная горелка Vitoflame 200
- Щетка для чистки

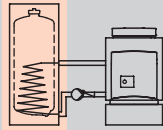
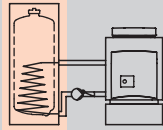
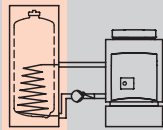
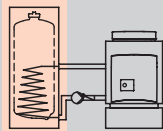
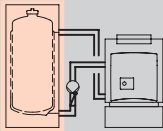
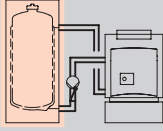
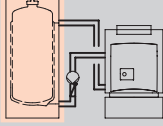
Варианты горелок Наименование горелки	Номинальная тепловая мощность (кВт)							MG 10
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	
Водогрейный котел без горелки для монтажа соответствующей горелки	VB2AN51 1.890,-	VB2AN52 2.043,-	VB2AN53 2.126,-	VB2AN54 2.259,-	VB2AN55 2.447,-	VB2AN56 2.718,-	VB2AN57 3.068,-	№ заказа евро
Котел с вентиляторной горелкой для жидкого топлива Vitoflame 200	VB2AN58 3.355,-	VB2AN59 3.508,-	VB2AN60 3.605,-	VB2AN61 3.738,-	VB2AN62 4.067,-	VB2AN63 4.360,-	VB2AN64 4.710,-	№ заказа евро
Котел с вентиляторной горелкой для газообразного топлива Vitoflame 200	VB2AQ13 4.119,-	VB2AQ14 4.272,-	VB2AQ15 4.355,-	VB2AQ16 4.488,-	VB2AQ17 4.791,-	VB2AQ18 5.062,-	VB2AQ19 5.412,-	№ заказа евро
Водогрейный котел без горелки для монтажа соответствующей горелки	VB2AN68 2.609,-	VB2AN69 2.762,-	VB2AN70 2.845,-	VB2AN71 2.978,-	VB2AN72 3.166,-	VB2AN73 3.437,-	VB2AN74 3.787,-	№ заказа евро
Котел с вентиляторной горелкой для жидкого топлива Vitoflame 200	VB2AN75 4.074,-	VB2AN76 4.227,-	VB2AN77 4.324,-	VB2AN78 4.457,-	VB2AN79 4.786,-	VB2AN80 5.079,-	VB2AN81 5.429,-	№ заказа евро
Котел с вентиляторной горелкой для газообразного топлива Vitoflame 200	VB2AQ20 4.838,-	VB2AQ21 4.991,-	VB2AQ22 5.074,-	VB2AQ23 5.207,-	VB2AQ24 5.510,-	VB2AQ25 5.781,-	VB2AQ26 6.131,-	№ заказа евро
Технич. данные								
Длина	1052	1109	1188	1300	1421	1560	1674	мм
Ширина	594	639	667	667	776	804	804	мм
Высота	914	927	934	934	1050	1085	1085	мм
Масса	148	171	201	223	311	388	422	кг
Подключение системы удаления продуктов сгорания	130	130	130	130	150	150	150	Ø мм

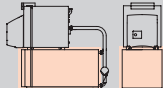
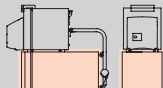
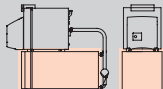
5829813-13GUS

VITOLA 200

Емкостные водонагреватели

1.2

Принадлежности			
Vitocell 100-V			MG 10
Vitocell 100-V, тип CVA <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 160 литров. ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 27 кВт		3003702 1.083,-	№ заказа евро
Vitocell 100-V, тип CVA <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 200 литров. ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 50 кВт		3003703 1.122,-	№ заказа евро
Межсоединение Для Vitocell 100-V, тип CVA, 160 и 200 литров. В сочетании с водогрейными котлами мощностью 18 - 50 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с кабелем и штекером ■ Обратный клапан 		ZK00891 557,-	№ заказа евро
Vitocell 100-V, тип CVA <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 300 литров. ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью 27-63 кВт		Z002575 1.487,-	№ заказа евро
Vitocell 100-V, тип CVA <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 500 литров. ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью 27-63 кВт		Z002576 2.530,-	№ заказа евро
Межсоединение Для Vitocell 100-V, тип CVA, 300 и 500 литров. В сочетании с водогрейными котлами мощностью 27 - 63 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с кабелем и штекером ■ Обратный клапан 		ZK00892 557,-	№ заказа евро
Vitocell 300-V, тип EVA			MG 10
Vitocell 300-V, тип EVA, без фланцевого отверстия <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 130 литров. ■ Из нержавеющей стали. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 27 кВт		Z002062 1.748,-	№ заказа евро
Vitocell 300-V, тип EVA, без фланцевого отверстия <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 160 литров. ■ Из нержавеющей стали. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 27 кВт		Z002063 1.992,-	№ заказа евро
Vitocell 300-V, тип EVA, без фланцевого отверстия <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 200 литров. ■ Из нержавеющей стали. Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для котлов мощностью до 50 кВт		Z002064 2.456,-	№ заказа евро

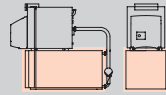
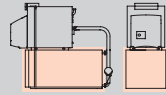
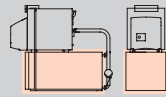
Принадлежности			
Vitocell 300-V, тип EVA			
<p>Межсоединение Для Vitocell 300-V, тип EVA, 130, 160 и 200 литров. В сочетании с водогрейными котлами мощностью 18 - 50 кВт.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с кабелем и штекером ■ Обратный клапан Только в сочетании с опорной рамой котла.	ZK00893 557,-	MG 10 № заказа евро	
Vitocell 100-H			
<p>Vitocell 100-H, тип СНА Горизонтальный емкостный водонагреватель</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 130 литров ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 27 кВт.		Z003839 1.756,-	MG 10 № заказа евро
<p>Vitocell 100-H, тип СНА Горизонтальный емкостный водонагреватель</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 160 литров ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 33 кВт.		Z003840 1.842,-	MG 10 № заказа евро
Межсоединения (предназначены для вышеуказанных емкостных водонагревателей)			
<p>Межсоединение</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с кабелем и штекером ■ Обратный клапан 	ZK00892 557,-	MG 10 № заказа евро	
Vitocell 100-H			
<p>Vitocell 100-H, тип СНА Горизонтальный емкостный водонагреватель</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 200 литров ■ Из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 40 кВт.		Z003841 2.109,-	MG 10 № заказа евро
Межсоединения (предназначены для вышеуказанных емкостных водонагревателей)			
<p>Межсоединение</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с кабелем и штекером ■ Обратный клапан 	ZK00896 557,-	MG 10 № заказа евро	

5829813-13GUS

VITOLA 200

Емкостные водонагреватели

1.2

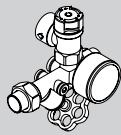

Принадлежности			
Vitocell 300-H			MG 10
Vitocell 300-H, тип ЕНА Горизонтальный емкостный водонагреватель <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 160 литров ■ Из стали ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 33 кВт.		3003626 2.110,-	№ заказа евро
Межсоединения (предназначены для вышеуказанных емкостных водонагревателей)			MG 10
Межсоединение <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с кабелем и штекером ■ Обратный клапан 		ZK00892 557,-	№ заказа евро
Vitocell 300-H			MG 10
Vitocell 300-H, тип ЕНА Горизонтальный емкостный водонагреватель <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 200 литров ■ Из стали ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью до 40 кВт.		3003627 2.232,-	№ заказа евро
Межсоединения (предназначены для вышеуказанных емкостных водонагревателей)			MG 10
Межсоединение <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с кабелем и штекером ■ Обратный клапан 		ZK00896 557,-	№ заказа евро
Vitocell 300-H			MG 10
Vitocell 300-H, тип ЕНА Горизонтальный емкостный водонагреватель <ul style="list-style-type: none"> ■ Объем 350 литров ■ Из стали ■ Цвет серебряный Межсоединение должно быть заказано отдельно. Рекомендуется для использования с водогрейными котлами с номинальной тепловой мощностью с 27 до 50 кВт.		3003628 3.981,-	№ заказа евро
Межсоединения (предназначены для вышеуказанных емкостных водонагревателей)			MG 10
Межсоединение <ul style="list-style-type: none"> ■ Соединительные трубопроводы ■ Энергоэффективный насос, с кабелем и штекером ■ Обратный клапан 		ZK00898 623,-	№ заказа евро

 Комплект поставки

Указание!

Vitocell 100 и 300 предназначены для установок с рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар.

► Полную программу емкостных водонагревателей см. в регистре 17.

Принадлежности			
Принадлежности			MG 35
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 <i>Для открытой проводки</i>		7219722 168,-	№ 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 168,-	№ заказа евро
Тройник без обратного клапана G 1½ × 1¼ × 1½ (длиной 85 мм)		7336644 47,-	№ заказа евро
Тройник с обратным клапаном G 1½ × 1¼ × 1½ (длиной 85 мм)		7336645 72,-	№ заказа евро
Соединение резьба-пайка DN 28 (1 шт.)		7515785 23,-	№ заказа евро
Резьбовое соединение R 1 (1 шт.)		7515786 27,-	№ заказа евро

Указание!






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

5829813-13GUS

VITOLA 200



Принадлежности

1.2

Принадлежности								
Отопительный контур								
Подключение к отопительному контуру (номинальный диаметр)			DN20 - 3/4"	DN25 - 1"	DN32-1 1/4"	MG 35		
Насосная группа отопительного контура Divicon со смесителем ■ Насос отопительного контура (энергоэффективный насос с регулируемой частотой вращения, соответствует классу энергопотребления A), с кабелем и штекером. ■ Обратный клапан ■ 2 шаровых крана с термометром ■ Теплоизоляция ■ Комплект привода смесителя с блоком управления смесителем для 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 электроприводом смесителя С насосом Wilo Yonos Para 25/6				7521285 1.250,-	7521286 1.276,-	-	№ заказа евро	
Насосная группа отопительного контура Divicon в сборе С 3-ходовым смесителем. С блоком управления и электроприводом. С насосом Wilo Stratos Para 25/1-7.				-	-	7465479 1.550,-	№ 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 приводом смесителя.				7424960 22,-			№ заказа евро	
Насосная группа отопительного контура Divicon без смесителя ■ Насос отопительного контура (энергоэффективный насос с регулируемой частотой вращения, соответствует классу энергопотребления A), 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 677,-	7521288 700,-	-	№ заказа евро	
Насосная группа отопительного контура Divicon в сборе Без смесителя с насосом Wilo Stratos Para 25/1-7.				-	-	7465777 838,-	№ заказа евро	
Байпасный клапан Для гидравлической балансировки отопительного контура.				7464889 12,-			№ заказа евро	
Трубный узел Для монтажа одной насосной группы Divicon на патрубках подающей и обратной магистрали водогрейного котла.						7439212 165,-	№ заказа евро	
Распределительный коллектор для 2 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением).						7460638 227,-	7466337 258,-	№ заказа евро
Распределительный коллектор для 3 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением).						7460643 314,-	7466340 357,-	№ заказа евро
Настенное крепление для отдельного Divicon (соединение "котел – Divicon" предоставляется заказчиком)				7465894 39,-			№ заказа евро	
Настенное крепление для распределительного коллектора (соединение "котел – распределительный коллектор" предоставляется заказчиком)				7465439 39,-			№ заказа евро	

Указание!

При подборе насосной группы Divicon следует учитывать документацию по проектированию.

Принадлежности					
Отопительный контур					
Подключение к отопительному контуру (номинальный диаметр)				DN20 - 3/4" DN25 - 1" DN32-1 1/4" MG 35	
Насосная группа отопительного контура Divicon в виде монтажного комплекта <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 <i>Комплекты привода смесителя для отопительного контура со смесителем должны заказываться отдельно.</i>					
Монтажный комплект насосной группы отопительного контура Divicon с 3-ходовым смесителем <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 712,-	ZK00966 733,-	-	№ заказа евро
Монтажный комплект насосной группы отопительного контура Divicon с 3-ходовым смесителем <ul style="list-style-type: none"> ■ С энергоэффективным насосом с регулированием частоты вращения Wilo Stratos Para 25/1-7 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем к блоку управления приводом смесителя (длина 0,8 м) 		-		Z008216 878,-	№ заказа евро
Монтажный комплект насосной группы отопительного контура Divicon с 3-ходовым смесителем <ul style="list-style-type: none"> ■ С энергоэффективным насосом с регулированием частоты вращения Grundfos Alpha 2 25/60 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем к блоку управления приводом смесителя (длина 0,8 м) 		Z008220 871,-	Z008221 892,-	Z008222 939,-	№ заказа евро
Монтажный комплект насосной группы отопительного контура Divicon без смесителя <ul style="list-style-type: none"> ■ С энергоэффективным насосом с регулированием частоты вращения Grundfos Alpha 2 25/60 (соответствует классу энергопотребления A) ■ С соединительным кабелем (длиной 1,5 м) 		Z008952 747,-	Z008953 763,-	Z008954 796,-	№ заказа евро
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. ■ 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 503,-	№ заказа евро

5829813-13GUS

VITOLA 200

Принадлежности

1.2

Принадлежности					
Отопительный контур					MG 35
Подключение к отопительному контуру (Номинальный диаметр)		DN20 - 3/4"	DN25 - 1"	DN32-1 1/4"	
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 22,-			№ заказа евро
Байпасный клапан Для гидравлической балансировки отопительного контура.		7464889 12,-			№ заказа евро
Трубный узел Для монтажа одной насосной группы Divicon на патрубках подающей и обратной магистрали водогрейного котла.		7439212 165,-			№ заказа евро
Распределительный коллектор для 2 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением).		7460638 227,-	7466337 258,-		№ заказа евро
Распределительный коллектор для 3 насосных групп Divicon С теплоизоляцией. Монтаж на стене (с отдельно заказываемым настенным креплением).		7460643 314,-	7466340 357,-		№ заказа евро
Настенное крепление для отдельного Divicon (соединение "котел – Divicon" предоставляется заказчиком)		7465894 39,-			№ заказа евро
Настенное крепление для распределительного коллектора (соединение "котел – распределительный коллектор" предоставляется заказчиком)		7465439 39,-			№ заказа евро


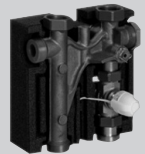

Указание!

При подборе насосной группы Divicon следует учитывать документацию по проектированию.

Отопительный контур					MG 35
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 32,-			№ заказа евро
Комплект соединений резьба-сварка DN 32 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением.		7205805 32,-			№ заказа евро
Комплект соединений резьба-сварка DN 40 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением.		7515240 32,-			№ заказа евро
Резьбовое соединение R 1 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением.		7307293 13,-			№ заказа евро
Резьбовое соединение R 1 1/4 (2 шт.) С накидной гайкой G 1 1/2 и уплотнением.		7205935 35,-			№ заказа евро

Смесители отопительных контуров и специальные смесители для систем внутриспольного отопления

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

Принадлежности								
Блок предохранительных устройств								MG 35
Номинальная тепловая мощность (кВт)								
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	
Группа безопасности ■ Блок предохранительных устройств с предохранительным клапаном (3 бар). ■ Теплоизоляция 	7143779 120,-			7143780 120,-			№ заказа евро	
Отопительный контур								MG 35
Номинальная тепловая мощность (кВт)								
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	
Распределитель для поддержки отопления геолоустановкой Группа подключений для простого монтажа между патрубком котла и насосной группой отопительного контура Divicon. Монтируется по выбору на котле или на стене. Подключения R1, может использоваться с номинальным объемным расходом до 2,5 м³/ч. ■ Распределитель ■ 3-ходовой переключающий клапан ■ Теплоизоляция ■ Погружная гильза для датчика температуры обратной магистрали Модуль управления геолоустановкой, тип SM1, и датчики температуры для буферной емкости отопительного контура и обратной магистрали отопительного контура следует заказывать отдельно, см. данные о принадлежностях контроллеров. 	7441163 428,-						№ заказа евро	
Модуль расширения для монтажа на стене Для непосредственного соединения распределителя с монтируемой на стене насосной группой отопительного контура Divicon. С теплоизоляцией. 	7441445 103,-						№ заказа евро	
Настенное крепление Необходимо, если распределитель монтируется не на распределительном коллекторе.	7441165 39,-						№ заказа евро	
Водогрейный котел								MG 35
Номинальная тепловая мощность (кВт)								
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	
Опорная рама Высота 250 мм.	7187609 184,-	7187610 184,-		7517415 247,-			№ заказа евро	
Звукопоглощающие регулируемые опоры (4 шт.)	7306246 63,-						№ заказа евро	
Приспособление для чистки котла С присоединительным патрубком для пылесоса.	7240303 65,-						№ заказа евро	
Удлинительная труба для приспособления для чистки	-		7810244 23,-					№ заказа евро

5829813-13GUS

VITOLA 200

Принадлежности

1.2

Принадлежности								
Прочее								
Номинальная тепловая мощность (кВт)	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 10,-						№ заказа евро	
Ручки для переноски напольных водогрейных котлов (4 шт.)	7517308 41,-						№ 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.	7499330 173,-						№ заказа евро	
Горелка								
Номинальная тепловая мощность (кВт)	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	MG 30
Соединительный кабель Для внешнего топливного клапана. Для применения со ступенчатыми горелками	7148858 53,-						№ заказа евро MG 35	
Автоматический воздухоотводчик для однотрубной линии подачи жидкого топлива с фильтром R ¾ С патроном фильтра с тонкостью фильтрации 50 мкм.	9572846 131,-						№ заказа евро	
Автоматический воздухоотводчик для однотрубной линии подачи жидкого топлива с фильтром R ¾ С патроном фильтра с тонкостью фильтрации 5 мкм.	9566928 159,-						№ заказа евро	
Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для однотрубной линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 6 мм.	9565630 3,90						№ заказа евро	
Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 8 мм.	9573626 3,90						№ заказа евро	
Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 10 мм.	9573627 4,-						№ заказа евро	
Комплект резьбового соединения воздухоотводчика для линии подачи жидкого топлива Для патрубка на резервуаре Ø 12 мм.	9573628 5,10						№ заказа евро	

Принадлежности								
Система удаления продуктов сгорания Номинальная тепловая мощность (кВт)	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	MG 35
	Труба дымохода из нержавеющей стали Длина 500 мм.		7149985 38,-				7149987 40,-	
Труба дымохода из нержавеющей стали Длина 1000 мм.		7149986 63,-				7149988 67,-		№ заказа евро
Комплект уплотнений трубы дымохода из витона Комплект из 3 уплотнений.		7167578 39,-				7167579 39,-		№ заказа евро
Теплоизоляция трубы дымохода Длина 1000 мм.		7148998 84,-				7148999 96,-		№ заказа евро
Полосы клейкой ленты для теплоизоляции 10 шт.				7174275 30,-				№ заказа евро
Колено дымохода из нержавеющей стали ■ 4 сегмента. ■ Настройка возможна в диапазоне 0 - 90°. ■ С отверстием для чистки.		7179187 59,-				7179188 62,-		№ заказа евро


VITOLA 200

Принадлежности

1.2

Принадлежности								
Система удаления продуктов сгорания Номинальная тепловая мощность (кВт)								MG 35
	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0	
Комплект уплотнений колена дымохода из витона Комплект из 3 уплотнений. <i>В режиме эксплуатации с отбором воздуха для горения извне эти уплотнения должны быть установлены в дымоход.</i>	7167585 77,-			7167586 77,-			№ заказа евро	
Теплоизоляция колена	7149000 74,-			7149001 95,-			№ заказа евро	
Компенсатор из нержавеющей стали Возможна настройка в диапазоне 50 - 200 мм.	7149991 49,-			7149992 53,-			№ заказа евро	
Ревизионный элемент из нержавеющей стали ■ Длина 300 мм. ■ С отверстием для чистки.	7148988 55,-			7148989 61,-			№ заказа евро	
Футеровка стены Из нержавеющей стали.	7148992 41,-			7148993 51,-			№ заказа евро	
Vitoair Комбинированный регулятор тяги ■ Для монтажа в трубе дымохода. ■ Согласно DIN 4795. ■ Для низкотемпературного водогрейного котла для жидкого и газообразного топлива с вентиляторной горелкой для эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки. ■ До 63 кВт. ■ С соединительным кабелем длиной 2,5 метра со штекерами. Специальную трубу дымохода для монтажа Vitoair заказать отдельно.	7338725 344,-						№ заказа евро	
Специальная труба дымохода из нержавеющей стали ■ Длина 0,6 м. ■ Толщина стенок 0,6 мм. Для монтажа Vitoair. <i>При использовании этой позиции необходимо заказать присоединительный элемент котла.</i>	7148990 79,-			7148991 87,-			№ заказа евро	
Присоединительный элемент котла с конденсатоотводчиком Из нержавеющей стали.	7148984 100,-			7148985 106,-			№ заказа евро	
Сифон со шлангом Для конденсатоотводчика.	7174351 26,-						№ заказа евро	







Принадлежности							
Трубы системы							
Номинальная тепловая мощность (кВт)	18,0	22,0	27,0	33,0	40,0	50,0	63,0
<p>Vitoair Комбинированный регулятор тяги</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для встраивания в стенку дымовой трубы. ■ Согласно DIN 4795. ■ С сертификатом прохождения типовых испытаний. ■ Для водогрейного котла для жидкого и газообразного топлива с вентиляторной горелкой для эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки. ■ До 285 кВт. ■ С соединительным кабелем длиной 4,0 м и штекерами. 	<p>7339703 351,-</p>						<p>MG 35</p> <p>№ заказа евро</p>

VITOLA 200

Принадлежности для контроллера

1.2

Принадлежности	Варианты контроллеров			
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><i>Vitotronic 100</i> Тип KC2B</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><i>Vitotronic 200</i> Тип KO1B</p> </div> </div>			
Контроллер для управления по температуре помещения	MG 35			
<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 161,-	-		№ 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 193,-	-		№ 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 помещений 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 помещений с питанием от батарей 3 В, приемник с питанием от сети 230 В. 	Z007695 358,-	-		№ заказа евро
Устройства дистанционного управления	MG 35			
<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 Vitotronic.</p> 	-	Z008341 138,-		№ заказа евро

5829813-13GUS
5829813 13GUS



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 KC2B </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);"> Vitotronic 200 Тип KO1B </div> </div>		
Устройства дистанционного управления	MG 35		
<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).</p> <p>Необходимо заказать датчик температуры помещения, № заказа 7438537, если Vitotrol 300A не может быть размещен в подходящем месте для измерения температуры помещения.</p> <p><i>Макс. 2 Vitotrol на каждый Vitotronic.</i></p>	-	Z008342 257,-	№ заказа евро
Датчики	MG 35		
<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 92,-	№ 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. 	-	7438702 96,-	№ 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. ■ Погружная гильза из нержавеющей стали. 	-	7452531 171,-	№ заказа евро

5829813-13GUS

VITOLA 200

Принадлежности для контроллера

1.2

Принадлежности	Варианты контроллеров			
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="transform: rotate(-45deg); white-space: nowrap;">Vitotronic 100 Тип KC2B</div> <div style="transform: rotate(-45deg); white-space: nowrap;">Vitotronic 200 Тип KO1B</div> </div>			
Прочее			MG 35	
Внешний модуль расширения H5 <ul style="list-style-type: none"> ■ Внешняя блокировка горелки водогрейного котла для жидкого и газообразного топлива (также в сочетании с твердотопливными котлами). или <ul style="list-style-type: none"> ■ Подключение дополнительных предохранительных устройств. 	7199249 92,-		№ заказа евро	
Концентратор шины KM-BUS Для подключения 2 - 9 приборов к шине KM.	7415028 85,-		№ заказа евро	
Комплектующие управления отопительным контуром			MG 35	
Комплект привода смесителя, с блоком управления (монтаж на смесителе) (абонент шины KM-BUS) Для одного отопительного контура со смесителем, с кабелем и штекером.  <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. 	-	7301063 503,-		№ заказа евро
Блок управления электроприводом смесителя (монтаж на стене) (абонент шины KM-BUS) Для одного отопительного контура со смесителем, с кабелем и штекером.  <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. 	-	7301062 331,-		№ заказа евро
Погружной терморегулятор Термостатный ограничитель максимальной температуры для системы внутривольного 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 222,-		№ заказа евро
Накладной терморегулятор Термостатный ограничитель максимальной температуры для системы внутривольного отопления. С соединительным кабелем (длина 4,2 м) и штекером.	-	7151729 177,-		№ заказа евро

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




Принадлежности	Варианты контроллеров	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="transform: rotate(-45deg); white-space: nowrap;">Vitoltronic 100 Тип KC2B</div> <div style="transform: rotate(-45deg); white-space: nowrap;">Vitoltronic 200 Тип KO1B</div> </div>	
<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. ■ Второй регулятор 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 независимо от энергоотдачи гелиоустановки. ■ Подавление догрева в режиме отопления водогрейным котлом при поддержке отопления. ■ Нагрев ступени предварительного нагрева солнечной установкой (для емкостных водонагревателей объемом от 400 литров). <p>Заказать погружной датчик температуры (№ заказа 7438702), 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>7429073 407,-</p>	<p>MG 35 № заказа евро</p>
<p>Расширение 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: 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 232,-</p>	<p>MG 35 № заказа евро</p>

5829813-13GUS

VITOLA 200

Принадлежности для контроллера

1.2

Принадлежности	Варианты контроллеров		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><i>Vitotronic 100</i> Тип KC2B</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><i>Vitotronic 200</i> Тип KO1B</p> </div> </div>		
<p>Телекоммуникационная техника</p>	MG 40		
<p>Vitocom 100, тип LAN1, с телекоммуникационным модулем 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"> ■ Vitocom 100, тип LAN1, с разъемом LAN. ■ Телекоммуникационный модуль ■ Соединительные кабели для LAN и телекоммуникационного модуля. 	-	Z011224 368,-	№ заказа евро
<p>Vitocom 100, тип GSM2 Для дистанционного контроля и дистанционного управления отопительной установкой через мобильные телефонные сети GSM.</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ Для передачи сообщений и настройки режимов работы с помощью SMS-сообщений. <p>Компактное устройство для настенного монтажа.</p> <p>Комплект поставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitocom 100, Тип GSM2 со встроенным GSM-модемом ■ Соединительный кабель с быстроразъемными соединениями Rast 5 для подключения к шине KM-BUS контроллера ■ Антенна мобильной радиосвязи 	Z011396 386,-		№ заказа евро
<p>Vitocom 200 Для дистанционного контроля и дистанционного управления отопительными установками через IP-сети (LAN).</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ Для управления установкой с помощью Vitodata 100 через сервер Vitodata. Для настройки режимов работы, заданных значений, программы отпуска, временных программ и кривой отопления для всех отопительных контуров отопительной установки. ■ 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. <p>Компактный прибор для настенного монтажа</p>			№ заказа евро
<p>Vitocom 200, тип LAN2, с телекоммуникационным модулем Соединение через сеть Интернет и IP-сети (LAN) с помощью DSL-маршрутизатора. Компактный прибор для настенного монтажа</p> <p>Комплект поставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitocom 200, тип LAN2, с разъемом LAN ■ Телекоммуникационный модуль для монтажа в подключенный контроллер Vitotronic ■ Соединительные кабели для LAN и телекоммуникационного модуля 	-	Z011390 455,-	

5829813-13GUS
5829813_13GUS

Принадлежности	Варианты контроллеров		
Телекоммуникационная техника	MG 35		
Соединительный кабель LON для обмена данными между контроллерами ■ Длина 7,0 м (возможность удлинения с использованием еще одного кабеля). ■ Со штекерами RJ 45.	—	7143495 40,—	№ заказа евро
Муфта LON, RJ 45 Для удлинения соединительного кабеля LON.	—	7143496 26,—	№ заказа евро
Соединительный штекер LON, RJ 45 Для подключения к кабелю заказчика общей длиной свыше 14 м. 2 шт.	—	7199251 53,—	№ 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 71,—	№ заказа евро
Оконечное сопротивление Для оконечной нагрузки системной шины на свободных концах должно быть установлено по одному оконечному сопротивлению. 2 шт.	—	7143497 11,—	№ заказа евро
Телекоммуникационный модуль LON Электронная плата для установки в контроллер для обмена данными в LON.	—	7172173 248,—	№ заказа евро

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

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46
 Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93