

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.

VITOCELL 100-H

Горизонтальные емкостные водонагреватели
объемом 130 - 200 л



Vitocell 100-H

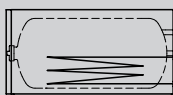
Тип СНА

Стальной горизонтальный емкостный водонагреватель
с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect

- Коррозионностойкий стальной водонагреватель с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Дополнительная катодная защита с использованием магниевого анода, анод с электропитанием поставляется в качестве принадлежности.
- Нагрев всего объема воды змеевиком греющего контура, достигающего дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные тепловые потери благодаря высокоэффективной теплоизоляции из жесткого полиуретана.

17.1

VITOCELL 100-H

Vitocell 100-H стальная емкость, с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect					Объем водонагревателя (л)			
					130	160	200	MG 10
		Vitocell 100-H, тип СНА Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами.			Z003839 1.756,—	Z003840 1.842,—	Z003841 2.109,—	№ заказа евро
		Для установок с: <ul style="list-style-type: none">■ температурой подачи греющего контура до 110 °C■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 10 бар■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар						
Технич. данные								
Длина					907	1052	1216	мм
Ширина					640	640	640	мм
Высота					654	654	654	мм
Масса					90	103	116	кг

► Подставные емкостные водонагреватели в комплекте с межсоединением и насосом загрузки — см. прайс-лист соответствующего водогрейного котла.

Принадлежности

Принадлежности

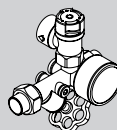
Объем водонагревателя (л)

Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4)

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
- Запорный вентиль
- Обратный клапан и контрольный штуцер
- Манометр

Макс. отопительная мощность 75 кВт.

Для открытой проводки



130 160 200

7219722
168,—

MG 35

№ заказа
евро**Терморегулятор**

- С термостатической системой.
- С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене.
- Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C.
- Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм.
- Без погружной гильзы.

7151989
124,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172611
321,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172612
374,—№ заказа
евро**Анод с электропитанием**

- Техническое обслуживание не требуется.
- Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.

7265008
331,—№ заказа
евро**Термометр**

Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.

7595765
22,—№ заказа
евро**Резьбовые соединения**

для подключения к отопительному контуру водогрейного котла

- См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.

Входит в комплект межсоединений.

17.1

17.1

VITOCELL 300-H

Горизонтальные емкостные водонагреватели
объемом 160 - 500 л



Vitocell 300-H

Тип ЕНА


Горизонтальный емкостный водонагреватель из высококачественной нержавеющей стали

- Длительный срок службы благодаря коррозионной стойкости водонагревателя, изготовленного из нержавеющей стали.
- Соответствует санитарно-гигиеническим нормам и нормам для пищевых продуктов благодаря высокому качеству поверхности.
- Защитный анод для дополнительных противокоррозионных мер не требуется, благодаря чему отсутствуют и дополнительные затраты.
- Нагрев всего объема воды змеевиком греющего контура, из нержавеющей стали, достигающего дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные тепловые потери благодаря высокоэффективной теплоизоляции из жесткого полиуретана.

17.1

VITOCeLL 300-H

Горизонтальный емкостный водонагреватель
объемом 160 - 500 л

Vitocell 300-H Из нержавеющей стали		Объем водонагревателя (л)				
	Vitocell 300, тип ЕНА Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами, системами централизованного отопления и низкотемпературными системами отопления Для установок с: ■ температурой подачи греющего контура до 200 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 25 бар или с насыщенным паром избыточным давлением 1 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	160	200	350	500	MG 10
		3003626 2.110,—	3003627 2.232,—	3003628 3.981,—	3003629 4.957,—	№ заказа евро
Технич. данные						
Длина		1072	1236	1590	1654	мм
Ширина		640	640	830	910	мм
Высота		654	654	786	886	мм
Масса		76	84	172	191	кг

Указание!

Емкостные водонагреватели могут быть собраны в батарею. До 2 емкостных водонагревателей объемом 350 литров и до 3 емкостных водонагревателей объемом 500 литров могут быть установлены друг на друга (см. документацию по проектированию).

► Подставные емкостные водонагреватели в комплекте с межсоединением и насосом загрузки – см. прайс-лист соответствующего водогрейного котла.

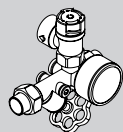
Принадлежности

Принадлежности

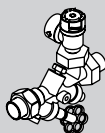
Объем водонагревателя (л)

Блок предохранительных устройств
(DN 15, R 3/4)

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
 - Запорный вентиль
 - Обратный клапан и контрольный штуцер
 - Манометр
- Макс. отопительная мощность 75 кВт.
Для открытой проводки

**Блок предохранительных устройств**
(DN 20, R 1)

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
 - Запорный вентиль
 - Обратный клапан и контрольный штуцер
 - Штуцер для подключения манометра
- Макс. отопительная мощность 150 кВт.

**Терморегулятор**

- С термостатической системой.
- С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене.
- Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C.
- Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм.
- Без погружной гильзы.

Терморегулятор

- С термостатической системой.
- Для установки в емкостный водонагреватель.
- Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C.
- Длина капиллярной трубки до 400 мм.
- Без погружной гильзы.

Насос загрузки емкостного водонагревателя

- Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт.
- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A).
 - Соединительный кабель и штекер.
 - Обратный клапан.

Насос загрузки емкостного водонагревателя

- Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт.
- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A).
 - Соединительный кабель и штекер.
 - Обратный клапан.

Насос загрузки емкостного водонагревателя

- Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт.
- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A).
 - Соединительный кабель и штекер.
 - Обратный клапан.

Резьбовые соединения

для подключения к отопительному контуру водогрейного котла

- См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.
Входит в комплект межсоединений.

160

200

350

500

MG 35

7219722
168,—

—

№ заказа
евро

—

7180662
168,—№ заказа
евро7151989
124,—

—

№ заказа
евро

—

7151988
108,—№ заказа
евро7172611
321,—№ заказа
евро7172612
374,—№ заказа
евро7172613
1.037,—№ заказа
евро

17.1

17.1

VITOCELL 100-W

Подставной емкостный водонагреватель для настенных котлов
Объем 100 - 150 литров



Vitocell 100-W

Тип CUG

Подставной стальной емкостный водонагреватель для настенных котлов, с внутренним покрытием Ceraprotect

- Специально для приготовления горячей воды в сочетании с настенными котлами
- Коррозионностойкий стальной емкостный водонагреватель с внутренним покрытием Ceraprotect
- Нагрев всего объема воды нагревательной спиралью, достигающей дна водонагревателя
- Низкие тепловые потери благодаря высокоэффективной теплоизоляции

17.2

VITOCELL 100-W

Принадлежности

Vitocell 100-W из стали, с внутренним покрытием Ceraprotect		Объем (литры)			MG 20
		100	120	150	
	Vitocell 100-W, тип CUG, белый Для приготовления горячей воды в сочетании с настенными котлами. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 110 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 10 бар (1 МПа) ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар (1 МПа) 	Z011870 926,—	Z002356 1.054,—	Z002357 1.130,—	№ заказа евро
Технические данные					
Длина		614	553	596	мм
Ширина		624	553	596	мм
Высота		850	904	932	мм
Масса		57	72	85	кг

Принадлежности		Объем водонагревателя (литры)			MG 35
		100	120	150	
Блок предохранительных устройств согласно DIN 1988 (DN 15, R 3/4) ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар (1 МПа) ■ Запорный клапан ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр 		7219722 168,—	—		№ заказа евро
Блок предохранительных устройств согласно DIN 1988 (DN 15) Для открытой проводки. ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар (1 МПа)		—	7180097 168,—		№ заказа евро
Облицовка соединительных трубопроводов ■ С термометром для Vitocell 100-W (тип CUG) 		—	7179030 168,—	7179031 175,—	№ заказа евро MG 20
Комплект подключений для подставных емкостных водонагревателей ■ С соединительными трубопроводами ► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.					
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.		—	7595765 22,—		№ заказа евро
Анод с электропитанием ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.		7265008 331,—			№ заказа евро

17.2

VITOCELL 100-V

Вертикальный емкостный водонагреватель
объемом 160 - 1000 л



Vitocell 100-V ≤ 300 L



Vitocell 100-V ≥ 500 L

Vitocell 100-V

Тип CVA

Стальной вертикальный емкостный водонагреватель
с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect

- Коррозионностойкий стальной водонагреватель с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect.
- Дополнительная катодная защита с использованием магниевого анода, анод с электропитанием поставляется в качестве принадлежности.
- Нагрев всего объема воды змеевиком греющего контура, достигающим дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные потери тепла благодаря высокоэффективной теплоизоляции.
- Универсальное применение – при повышенной потребности в горячей воде существует возможность объединения нескольких емкостных водонагревателей Vitocell 100-V в батареи с использованием соединительных коллекторов.
- По отдельному заказу возможна поставка и дополнительный монтаж электронагревательной вставки (для объема от 300 л).
- Для облегчения подачи на место установки емкостные водонагреватели Vitocell 100-V объемом свыше 500 литров снабжаются съемной теплоизоляцией.

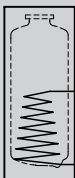
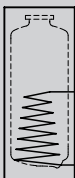
17.2

VIESSMANN

17.2-3

VITOCELL 100-V

160 - 300 литров

Vitocell 100-V из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем водонагревателя (л)			MG 10
		160	200	300	
	Vitocell 100-V, тип CVA, серебристый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и системами централизованного отопления, по выбору с электронагревательной вставкой (принадлежность для емкостного водонагревателя объемом 300 - 1000 литров). Для объема от 300 литров – с фланцевым отверстием.	3003702 1.083,—	3003703 1.122,—	Z002575 1.487,—	№ заказа евро
	Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 25 бар ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C. ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар 				
	Vitocell 100-V, тип CVA, белый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и системами централизованного отопления, по выбору с электронагревательной вставкой (принадлежность для емкостного водонагревателя объемом 300 - 1000 литров). Для объема от 300 литров – с фланцевым отверстием.	Z002358 1.228,—	Z002359 1.278,—	Z002360 1.785,—	№ заказа евро MG 20
	Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 25 бар ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C. ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар 				
Технич. данные					
Длина		581	581	633	мм
Ширина		608	608	705	мм
Высота		1189	1409	1746	мм
Масса		86	97	151	кг

► Для подключения емкостного водонагревателя объемом до 500 литров к водогрейному котлу предлагаются межсоединения с насосом загрузки; см. прайс-лист соответствующего водогрейного котла.

17.2

VITOCELL 100-V

500 - 1000 литров

Vitocell 100-V из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем водонагревателя (л)				
	Vitocell 100-V, тип CVA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и системами централизованного отопления, по выбору с электронагревательной вставкой (принадлежность для емкостного водонагревателя объемом 300 - 1000 литров). С фланцевым отверстием и со съемной теплоизоляцией. Для установок с: ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 25 бар ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	500	750	1000	MG 10	
		Z002576 2.530,—	Z004044 4.077,—	Z004045 5.370,—	№ заказа евро	
Технич. данные						
Длина		850	960	1060	мм	
Ширина		923	1045	1145	мм	
Высота		1948	2106	2166	мм	
Масса		181	295	367	кг	

► Для подключения емкостного водонагревателя объемом до 500 литров к водогрейному котлу предлагаются межсоединения с насосом загрузки; см. прайс-лист соответствующего водогрейного котла.

17.2

VITOCELL 100-V

Принадлежности

Принадлежности							
Принадлежности							
Объем водонагревателя (л)	160	200	300	500	750	1000	MG 35
Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4) ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр Макс. отопительная мощность 75 кВт.	7219722 168,—		—				№ заказа евро
Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Патрубок для подключения манометра Макс. отопительная мощность 150 кВт.	—		7180662 168,—				№ заказа евро
Терморегулятор ■ С термостатической системой. ■ С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене. ■ Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы.	7151989 124,—				№ заказа евро		
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7172611 321,—				№ заказа евро		
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7172612 374,—				№ заказа евро		
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7172613 1.037,—				№ заказа евро		
Анод с электропитанием ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.	7265008 331,—			7265132 339,—		№ заказа евро	
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки. Для емкостных водонагревателей объемом 750 и 1000 литров входит в комплект поставки.	7595765 22,—			комплект поставки		№ заказа евро	

17.2

Принадлежности

Принадлежности

Объем водонагревателя (л)

160 200 300 500 750 1000

MG 35

Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла

► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла. Входит в комплект межсоединений.

Вертный уголок

Для монтажа датчика температуры емкостного водонагревателя при работе в режиме гелиоустановки.

7175213
27,—7175214
27,—7219729
27,—№ заказа
евро**Трубка послойной загрузки**

Для установки во фланцевое отверстие. Для приготовления горячей воды тепловым насосом через внешний теплообменник.

- Фланец
- Уплотнение
- Колпак фланца



—

ZK00038
591,—

—

№ заказа
евро

Прочее

Объем водонагревателя (л)

160 200 300 500 750 1000

MG N

Приспособление для переноски

Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.

7262751
100,—

—

№ заказа
евро

Электронагревательная вставка

Объем водонагревателя (л)

160 200 300 500 750 1000

MG 35

Электронагревательная вставка ENE

Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт.

Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости, до 2,5 моль/м³).

Для монтажа в Vitocell.

- Защитный ограничитель температуры
- Терморегулятор
- Уплотнение



—

Z012676
536,—Z012677
541,—Z012678
576,—№ заказа
евро**Электронагревательная вставка ENE**

Тепловая мощность по выбору 4, 8 или 12 кВт.

Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости, до 2,5 моль/м³).

Для монтажа в Vitocell.

- Защитный ограничитель температуры
- Терморегулятор
- Уплотнение



—

Z012682
647,—№ заказа
евро

17.2

VITOCeLL 100-V

Принадлежности для батарей емкостных водонагревателей

Принадлежности			
Принадлежности для батарей емкостных водонагревателей			
Объем водонагревателя (л)	300	500	MC 35
Коллекторы греющего контура DN 50 ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом по 300 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 600 литров.	7265134 664,—	—	№ заказа евро
Коллекторы греющего контура DN 50 ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом по 500 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 1000 литров.	—	7265135 664,—	№ заказа евро
Коллекторы греющего контура DN 50 ■ Для батареи из трех емкостных водонагревателей объемом по 500 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 1500 литров.	—	7265136 960,—	№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1¼ ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом по 300 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 600 литров.	7265138 697,—	—	№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1¼ ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом по 500 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 1000 литров.	—	7219501 697,—	№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1½ ■ Для батареи из трех емкостных водонагревателей объемом по 500 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 1500 литров.	—	7219502 1.214,—	№ заказа евро

17.2

VITOCELL 100-V

Вертикальные емкостные водонагреватели
объемом 390 л



Vitocell 100-V

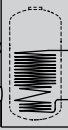
Тип CVW

Стальной вертикальный емкостный водонагреватель
с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect

- Специально разработан для приготовления горячей воды в сочетании с тепловыми насосами и конденсационными котлами. Большая площадь теплообменника обеспечивает высокую эффективность теплообмена.
- Коррозионностойкий стальной водонагреватель с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect.
- Дополнительная катодная защита с использованием магниевого анода, анод с электропитанием поставляется в качестве принадлежности.
- Нагрев всего объема воды змеевиком греющего контура, достигающего дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные потери тепла благодаря высокоэффективной теплоизоляции, которая может быть демонтирована для облегчения подачи на место установки.
- По желанию возможна установка до двух электронагревательных вставок и гелиоустановки (через внешний комплект теплообменника).

17.2

VITOCELL 100-V

Vitocell 100-V из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем (л) 390	MG 40
	Vitocell 100-V, тип CVW Для приготовления горячей воды с тепловыми насосами номинальной тепловой мощностью до 16 кВт. С возможностью подключения гелиоколлекторов через комплект теплообменника гелиоколлекторов (принадлежность). По выбору с электронагревательной вставкой (принадлежность). Съемная теплоизоляция. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 110 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 10 бар ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар 	Z002885 2.459,—	№ заказа евро
Технич. данные			
Длина		859	мм
Ширина		923	мм
Высота		1624	мм
Масса		190	кг

17.2

Принадлежности

Принадлежности

Объем водонагревателя (л)

390

MG 35

Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1)

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
 - Запорный вентиль
 - Обратный клапан и контрольный штуцер
 - Штуцер для подключения манометра
- Макс. отопительная мощность 150 кВт.

7180662
168,—№ заказа
евро**Комплект теплообменника гелиоколлекторов**

Для подключения гелиоколлекторов к Vitocell 100-V.

7186663
833,—№ заказа
евро
MG 40**Терморегулятор**

- С термостатической системой.
- С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене.
- Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C.
- Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм.
- Без погружной гильзы.

7151989
124,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172611
321,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172612
374,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172613
1.037,—№ заказа
евро**Анод с электропитанием**

- Техническое обслуживание не требуется.
- Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.

Z004247
365,—№ заказа
евро**Термометр**

Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.

7595765
22,—№ заказа
евро

Электронагревательная вставка

Объем водонагревателя (л)

390

MG 35

Электронагревательная вставка ENE

Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт.

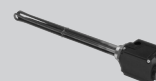
Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости до 2,5 моль/м³).

Для монтажа в Vitocell.

- Защитный ограничитель температуры
- Терморегулятор

Уплотнение

Для монтажа в нижней части Vitocell.

Z012677
541,—№ заказа
евро**Электронагревательная вставка ENE**

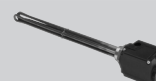
Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт.

Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости до 2,5 моль/м³).

Для монтажа в Vitocell.

- Защитный ограничитель температуры
- Терморегулятор

Для монтажа в верхней части Vitocell.

Z012684
401,—№ заказа
евро

17.2

17.2

5829 752-5GUS

VITOCELL 300-V

Вертикальные емкостные водонагреватели
объемом 130 - 500 л



Vitocell 300-V (EVA)
130-200 L



Vitocell 300-V (EVI)
200/300 L



Vitocell 300-V (EVI)
500 L

Vitocell 300-V

Тип EVA и EVI


Вертикальные емкостные водонагреватели из высококачественной нержавеющей стали

- Длительный срок службы благодаря коррозионной стойкости водонагревателя, изготовленного из нержавеющей стали.
- Соответствует санитарно-гигиеническим нормам и нормам для пищевых продуктов благодаря высокому качеству поверхности.
- Защитный анод для дополнительных противокоррозионных мер не требуется, благодаря чему отсутствуют и дополнительные затраты.
- Нагрев всего объема воды змеевиком греющего контура, достигающего дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные потери тепла благодаря высокоэффективной теплоизоляции.
- Компактность конструкции и малый вес облегчают подачу котла на место установки.
- Универсальное применение – при повышенной потребности в горячей воде существует возможность объединения нескольких емкостных водонагревателей Vitocell 300-V в батареи с использованием соединительных коллекторов.
- Для облегчения подачи на место установки емкостный водонагреватель Vitocell 300-V (500 литров) снабжен съемной теплоизоляцией.

17.2

VITOCELL 300-V

Вертикальные емкостные водонагреватели с внешним нагревом
объемом 130 - 200 л

Vitocell 300-V (тип EVA)		Объем водонагревателя (л)			MG 10
из нержавеющей стали		130	160	200	
	Vitocell 300-V, тип EVA, серебристый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами. (без фланцевого отверстия) Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 110 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 3 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар 	Z002062 1.748,-	Z002063 1.992,-	Z002064 2.456,-	№ заказа евро
	Vitocell 300-V, тип EVA, белый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами. (без фланцевого отверстия) Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 110 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 3 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар 	—	Z002362 1.992,-	Z002363 2.456,-	
Технич. данные					
Длина		633	633	633	мм
Ширина		667	667	667	мм
Высота		1111	1203	1423	мм
Масса		77	84	98	кг

► Для подключения емкостного водонагревателя к водогрейному котлу предлагаются межсоединения с насосом загрузки; см. прайс-лист соответствующего водогрейного котла.

Принадлежности

Принадлежности

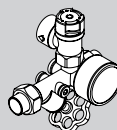
Объем водонагревателя (л)

Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4)

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
- Запорный вентиль
- Обратный клапан и контрольный штуцер
- Манометр

Макс. отопительная мощность 75 кВт.

Для открытой проводки



130 160 200

7219722
168,—

MG 35

№ заказа
евро**Терморегулятор**

- С термостатической системой.
- С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене.
- Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C.
- Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм.
- Без погружной гильзы.

7151989
124,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172611
321,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172612
374,—№ заказа
евро**Резьбовые соединения**

для подключения к отопительному контуру водогрейного котла

► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.

Входит в комплект межсоединений.

Прочее

Объем водонагревателя (л)

Приспособление для переноски

Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.

130 160 200

7262751
100,—

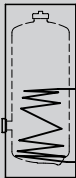
MG N

№ заказа
евро

17.2

VITOCELL 300-V

Вертикальные емкостные водонагреватели - с внутренним нагревом
объемом 200 - 500 л

Vitocell 300-V (тип EVI) из нержавеющей стали		Объем водонагревателя (л)			MG 10	
		200	300	500		
	Vitocell 300-V, тип EVI, серебристый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами, системами централизованного отопления и низкотемпературными системами отопления, по выбору с электронагревательной вставкой Водонагреватели объемом 500 литров имеют съемную теплоизоляцию. Для установок с: <ul style="list-style-type: none">■ температурой подачи греющего контура до 200 °C■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 25 бар■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	Z002067 2.687,—	Z002068 3.409,—	Z002069 5.447,—	№ заказа евро	
Технич. данные						
Длина		581	633	925	мм	
Ширина		649	704	975	мм	
Высота		1420	1779	1738	мм	
Масса		76	100	111	кг	

► Для подключения емкостного водонагревателя к водогрейному котлу предлагаются межсоединения с насосом загрузки; см. прайс-лист соответствующего водогрейного котла.

Принадлежности

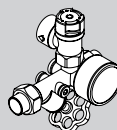
Принадлежности

Объем водонагревателя (л)

Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4)

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
- Запорный вентиль
- Обратный клапан и контрольный штуцер
- Манометр

Макс. отопительная мощность 75 кВт.



200 300 500

7219722
168,—

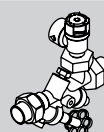
—

MG 35

№ заказа
евро**Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1)**

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
- Запорный вентиль
- Обратный клапан и контрольный штуцер
- Штуцер для подключения манометра

Макс. отопительная мощность 150 кВт.



—

7180662
168,—№ заказа
евро**Терморегулятор**

- С термостатической системой.
- Для установки в емкостный водонагреватель.
- Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C.
- Длина капиллярной трубки до 400 мм.
- Без погружной гильзы.

7151988
108,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172611
321,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172612
374,—№ заказа
евро**Насос загрузки емкостного водонагревателя**

Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

7172613
1.037,—№ заказа
евро**Резьбовые соединения**

для подключения к отопительному контуру водогрейного котла

- См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.

Входят в комплект межсоединений.

Крышка емкостного водонагревателя

Для монтажа защитного ограничителя температуры, с патрубком R ¾.

7219650
152,—№ заказа
евро**Ввертный уголок**

Для монтажа датчика температуры емкостного водонагревателя при работе в режиме гелиоустановки.

7175213
27,—7219729
27,—№ заказа
евро

17.2

VITOCELL 300-V

Принадлежности

Принадлежности				
Электронагревательная вставка				
Объем водонагревателя (л)	200	300	500	MC 35
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт . Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости, до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение	Z012679 590,—	Z012680 590,—	Z012681 595,—	№ заказа евро
Прочее				
Объем водонагревателя (л)	200	300	500	MC N
Приспособление для переноски Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.	7262751 100,—		—	№ заказа евро
Принадлежности для батарей емкостных водонагревателей				
Объем водонагревателя (л)	300	500		MC 35
Коллекторы греющего контура DN 50 ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом 300 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 600 литров.	7265134 664,—	—		№ заказа евро
Коллекторы греющего контура DN 50 ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом 500 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 1000 литров.	—	7265246 664,—		№ заказа евро
Коллекторы греющего контура DN 50 ■ Для батареи из трех емкостных водонагревателей объемом 500 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 1500 литров.	—	7265247 960,—		№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1¼ ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом 300 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 600 литров.	7265138 697,—	—		№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1¼ ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом 500 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 1000 литров.	—	7219501 697,—		№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1½ ■ Для батареи из трех емкостных водонагревателей объемом 500 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 1500 литров.	—	7219502 1.214,—		№ заказа евро

17.2

VITOCELL 100-L

Емкостные водонагреватели для установок приготовления горячей воды
в системе ГВС с проточным теплообменником и буферной емкостью
Объем от 500 до 1000 л



Vitocell 100-L



Vitotrans 222

Vitocell 100-L

Тип CVL

**Вертикальный емкостный водонагреватель из стали,
с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect**
Объем емкости 500, 750 и 1000 литров.

Vitotrans 222

Комплект теплообменника для системы послойной загрузки
водонагревателя
Передаваемая тепловая мощность до 80 кВт, до 120 кВт
и до 240 кВт

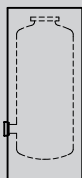
Трубка послойной загрузки

Для приготовления горячей воды тепловыми насосами через
внешний теплообменник

- Коррозионностойкий стальной водонагреватель с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect.
- Дополнительная катодная защита с использованием магниевого анода, анод с электропитанием поставляется в качестве принадлежности.
- Малый вес и съемная теплоизоляция облегчают подачу на место установки.
- Незначительные потери тепла благодаря высококачественной теплоизоляции.
- В сочетании с комплектом теплообменника Vitotrans 222 (принадлежность) в качестве системы послойной загрузки водонагревателя является оптимальным решением для работы с газовыми конденсационными котлами.
- Поддержание точной температуры в емкостном водонагревателе даже при меняющейся температуре воды в подающей магистрали.
- Vitotrans 222, состоящий из пластинчатого теплообменника, насоса загрузки водонагревателя и насоса греющего контура, поставляется в качестве принадлежности.
- Электронагревательная вставка и трубка послойной загрузки для использования в сочетании с тепловыми насосами поставляются в качестве принадлежностей.

17.3

VITOCELL 100-L

Vitocell 100-L из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем водонагревателя (л)			
		500	750	1000	MG 10
	Vitocell 100-L, тип CVL Для приготовления горячей воды в системе послойной загрузки водонагревателя. ■ Макс. температура воды контура ГВС в емкости 95 °C ■ Избыточное рабочее давление в контуре ГВС до 10 бар ■ Съемная теплоизоляция	Z002074 2.403,—	Z004042 3.873,—	Z004043 5.097,—	№ заказа евро
Технич. данные					
Длина		859	960	1060	мм
Ширина		923	1045	1155	мм
Высота		1948	2106	2166	мм
Масса		156	241	312	кг

Указание!

Емкостный водонагреватель поставляется с двумя предустановленными погружными гильзами.

Управление системой послойной загрузки водонагревателя

Контроллеры пр-ва Viessmann Vitotronic 100 (тип GC1B), Vitotronic 200 (тип GW1B), Vitotronic 300 (тип GW2B), Vitotronic 300-K (MW1B, MW2B) и Vitotronic 200-H (HK1B, HK3B).

17.3

Принадлежности

Принадлежности

Макс. передаваемая тепловая мощность (кВт)

Vitotrans 222 (комплект теплообменника)

Для приготовления горячей воды в системе послойной загрузки водонагревателя, до 60 °C (или макс. 70 °C).

- Энергоэффективный насос загрузки водонагревателя контура ГВС
- Энергоэффективный насос греющего контура
- Пластинчатый теплообменник с теплоизоляцией
- Балансировочный вентиль
- Запорная арматура
- Предохранительный клапан (10 бар); только для теплообменника, не заменяет предохранительный клапан для закрытых установок для приготовления горячей воды.
- Теплоизоляция.

80

Z012534
3.064,—

120

Z012535
3.531,—

240

Z012536
4.473,—

MG 35

№ заказа
евро

Указание!

Передаваемая тепловая мощность указана для температуры подачи греющего контура 75 °C, температуры обратной магистрали греющего контура 35 °C, температуры холодной воды на входе 10 °C и температурой горячей воды на выходе 60 °C.

Принадлежности

Смесительная группа

Для Vitotrans 222 с передаваемой тепловой мощностью до 120 кВт.

Для эксплуатации Vitotrans 222 с переменной температурой подающей магистрали.

- 3-ходовой смесительный клапан
- Сервопривод
- Датчики
- Трубопровод

7164620
681,—

MG 35

№ заказа
евро

Смесительная группа

Для Vitotrans 222 с передаваемой тепловой мощностью до 240 кВт.

Для эксплуатации Vitotrans 222 с переменной температурой подающей магистрали.

- 3-ходовой смесительный клапан
- Сервопривод
- Датчики
- Трубопровод

7164621
765,—№ заказа
евро

Указание!

При эксплуатации Vitotrans 222 со смесительной группой для отопительных установок с Vitotronic 100 (тип GC1B) и Vitotronic 200-H (тип HK1B или HK3B) должен быть заказан датчик температуры емкостного водонагревателя (№ заказа 7438702).

Принадлежности

Объем водонагревателя (л)

Анод с электропитанием

- Техническое обслуживание не требуется.
- Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевых анода.

500

7265008
331,—

750

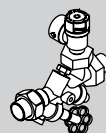
7265132
339,—

1000

№ заказа
евро
MG 35

Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1)

- Мембранный предохранительный клапан на 10 бар
 - Запорный вентиль
 - Обратный клапан и контрольный штуцер
 - Штуцер для подключения манометра
- Макс. отопительная мощность 150 кВт.

7180662
168,—№ заказа
евро
MG 35

Мембранный предохранительный клапан тип MSW1, (DN 32)

Для закрытых установок для приготовления горячей воды.

- Давление срабатывания **10 бар**
 - Штуцер подключения G 1
- Макс. отопительная мощность 250 кВт.

9572232
34,—№ заказа
евро
MG 30

17.3

VITOCELL 100-L

Принадлежности

Принадлежности				
Принадлежности				
Объем водонагревателя (л)	500	750	1000	MG 35
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене. ■ Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. Для работы с постоянной температурой подачи требуются 2 шт.	7151989 124,—			№ заказа евро
Трубка послышной загрузки Для установки во фланцевое отверстие. Для приготовления горячей воды тепловым насосом через внешний теплообменник. <ul style="list-style-type: none"> ■ Фланец ■ Уплотнение ■ Колпак фланца 	ZK00037 577,—	Z012683 575,—		№ заказа евро
Электронагревательная вставка	500	750	1000	MG 35
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт. Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости, до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение ■ Фланец ■ Колпак фланца (серебристый) Для монтажа в нижней части Vitocell.	Z012677 541,—	Z012678 576,—		№ заказа евро
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 4, 8 или 12 кВт. Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости, до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение ■ Фланец ■ Колпак фланца (серебристый) Для монтажа в нижней части Vitocell.	—	Z012682 647,—		№ заказа евро
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт. Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости, до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор Для установки во фланцевое отверстие в сочетании с трубкой послышной загрузки.	—	Z012684 401,—		№ заказа евро
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 4, 8 или 12 кВт. Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости, до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор Для установки во фланцевое отверстие в сочетании с трубкой послышной загрузки.	—	Z012687 472,—		№ заказа евро

17.3

VITOCELL 100-B

Емкостные водонагреватели с двумя нагревательными спиралями
объемом 300, 400 и 500 литров



Vitocell 100-B
300 L



Vitocell 100-B
400/500 L

Vitocell 100-B

Тип CVB

Вертикальный стальной емкостный водонагреватель
с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect

С **двумя змеевиками греющего контура**; через нижний теплообменник производится нагрев с помощью гелиоколлекторов, через верхний при необходимости можно осуществлять дополнительный нагрев водогрейным котлом.

По выбору с электронагревательной вставкой.

- Коррозионностойкий стальной водонагреватель с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect.
- Дополнительная катодная защита с использованием магниевого анода, анод с электропитанием поставляется в качестве принадлежности.
- Нагрев всего объема воды змеевиком греющего контура, достигающего дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву большим по размеру змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные потери тепла благодаря высокоэффективной теплоизоляции.
- Бивалентный режим приготовления горячей воды в сочетании с гелиоколлекторами и водогрейным котлом. Тепловая энергия гелиоколлекторов передается воде контура ГВС через нижний теплообменник водонагревателя. При моновалентном режиме приготовления горячей воды одним тепловым насосом – последовательное подключение обоих теплообменников водонагревателя.
- Для облегчения подачи на место установки емкостный водонагреватель Vitocell 100-B объемом 400 или 500 литров снабжен съемной теплоизоляцией.
- По отдельному заказу возможна поставка электронагревательной вставки.

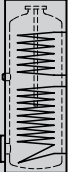
17.4

VIEMANN

17.4-1

VITOCeLL 100-B

Емкостные водонагреватели с двумя змеевиками греющего контура объемом 300, 400 и 500 литров

Vitocell 100-B из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем водонагревателя (л)			MG 40
		300	400	500	
	Vitocell 100-B, тип CVB, серебристый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Объемом от 400 литров со съемной теплоизоляцией. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ температурой подачи гелиоустановки до 160 °C ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре и контуре ГВС до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар ■ При использовании тепловых насосов оба теплообменника водонагревателя должны быть подключены последовательно. При этом дополнительное подключение гелиоколлекторов невозможно. 	Z002577 1.546,—	Z002883 2.112,—	Z002578 2.466,—	№ заказа евро
	Vitocell 100-B, тип CVB, белый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Объемом от 400 литров со съемной теплоизоляцией. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ температурой подачи гелиоустановки до 160 °C ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре и контуре ГВС до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар ■ При использовании тепловых насосов оба теплообменника водонагревателя должны быть подключены последовательно. При этом дополнительное подключение гелиоколлекторов невозможно. 	Z002361 1.546,—	Z005379 2.112,—	—	№ заказа евро MG 20
Технич. данные					
Длина		633	859	859	мм
Ширина		705	923	923	мм
Высота		1746	1624	1948	мм
Масса		160	167	205	кг

Указание!

Емкостный водонагреватель поставляется с двумя предустановленными погружными гильзами для установки датчиков температуры емкостного водонагревателя и с ввертным уголком для работы с гелиоустановкой.

17.4

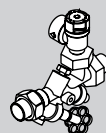
Принадлежности

Принадлежности

Объем водонагревателя (л)

Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1)

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
 - Запорный вентиль
 - Обратный клапан и контрольный штуцер
 - Штуцер для подключения манометра
- Макс. отопительная мощность 150 кВт.

**Терморегулятор**

- С термостатической системой.
- С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене.
- Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C.
- Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм.
- Без погружной гильзы.

Насос загрузки емкостного водонагревателя

Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

Насос загрузки емкостного водонагревателя

Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт.

- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A).
- Соединительный кабель и штекер.
- Обратный клапан.

Анод с электропитанием

- Техническое обслуживание не требуется.
- Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.

Термометр

Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.
Макс. 2 шт.

Термостатный комплект циркуляционной линии ГВС

Для встраивания в системы приготовления горячей воды с циркуляционным трубопроводом.

- Термостатный автоматический смеситель
- Диапазон пастройки: 30 - 60 °C
- Встроенный обратный клапан
- Резьбовое подключение R 3/4
- Теплоизоляция

Резьбовые соединения

для подключения к отопительному контуру водогрейного котла

► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.

Термостатный автоматический смеситель

- Диапазон настройки: 35 - 60 °C.
- Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением.

300 400 500

7180662
168,—7151989
124,—7172611
321,—7172612
374,—7265008
331,—7595765
22,—ZK01284
235,—7438940
63,—



MG 35

№ заказа
евро№ заказа
евро№ заказа
евро№ заказа
евро№ заказа
евро№ заказа
евро№ заказа
евро№ заказа
евро

17.4

VITOCELL 100-B

Принадлежности

Принадлежности					
Электронагревательная вставка					
Объем водонагревателя (л)		300	400	500	MG 35
Электронагревательная вставка ЕНЕ Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт . Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение ■ Фланец ■ Колпак фланца (серебристый) Для монтажа в нижней части Vitocell.		Z012676 536,—	Z012677 541,—		№ заказа евро
Электронагревательная вставка ЕНЕ Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт . Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости, до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор Для монтажа в верхней части Vitocell.			Z012684 401,—		№ заказа евро
Прочее					
Объем водонагревателя (л)		300	400	500	MG N
Приспособление для переноски Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.		7262751 100,—	—		№ заказа евро

17.4

VITOCELL 100-U/-W

Емкостные водонагреватели с двумя змеевиками греющего контура
объемом 300 литров,
Solar-Divicon и Vitosolic 100 (тип SD1) или модуль управления гелиоустановкой (тип SM1)



Vitocell 100-U/-W

Тип CVUA

Вертикальный стальной емкостный водонагреватель
с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect

С **двумя змеевиками греющего контура**; через нижний теплообменник производится нагрев с помощью гелиоколлекторов, через верхний при необходимости можно осуществлять дополнительный нагрев водогрейным котлом.

С **насосной группой Solar-Divicon** с Vitosolic 100 (тип SD1) или **модулем управления гелиоустановкой** (тип SM1).

- Бивалентный емкостный водонагреватель с комплектным оборудованием для быстрого и простого подключения гелиоустановок для приготовления горячей воды.
- Коррозионностойкий стальной водонагреватель с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Дополнительная катодная защита с использованием магниевого анода, анод с электропитанием поставляется в качестве принадлежности.
- Простой и быстрый монтаж – насосная группа, трубопроводы, наполнительная арматура, контроллер гелиоустановки, два термометра емкостного водонагревателя и воздухоотделитель встроены в общий корпус, установленный на емкости водонагревателя.
- Встроенная наполнительная арматура облегчает прокачку и опорожнение гелиоустановки.
- Все элементы идеально согласованы друг с другом и поставляются в собранном виде, готовом к подключению. Это обеспечивает простоту монтажа и экономию времени.
- Нагрев всего объема воды змеевиками греющего контура до самого дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву большим по размеру змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные потери тепла благодаря высокоэффективной теплоизоляции.

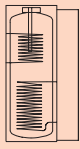
17.4

VIEMANN

17.4-5

VITOCELL 100-U/-W

Емкостные водонагреватели с Vitosolic 100 (тип SD1)

Vitocell 100-U/-W из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Цвет	Объем (л)	MG 40
			300	
	Vitocell 100-U, тип CVUA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ температурой подачи гелиоустановки до 110 °C ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре и контуре ГВС до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар 	серебристый	Z008042 2.772,—	№ заказа евро
	Vitocell 100-W, тип CVUA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ температурой подачи гелиоустановки до 110 °C ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре и контуре ГВС до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар 		Z008043 2.772,—	
Технич. данные				
Длина			631	мм
Ширина			780	мм
Высота			1705	мм
Масса			179	кг

17.4

Комплект поставки:

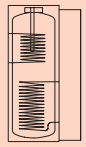
- Бивалентный емкостный водонагреватель с гелиокомплект
- Гелиокомплект, в следующем составе:
 - 3-ступенчатый насос контура гелиоустановки
 - 2 термометра
 - 2 шаровых крана с обратным клапаном
 - Расходомер
 - Манометр
 - Предохранительный клапан гелиоустановки, 6 бар
 - Наполнительная арматура
 - Воздухоотделитель
 - Vitosolic 100 (тип SD1), электронный контроллер с управлением по разности температур
 - Датчик температуры емкостного водонагревателя контура гелиоустановки
 - Датчик температуры коллектора

Указание!

Дополнительную информацию и данные о принадлежностях для Vitosolic 100 (тип SD1) см. в регистре 13.6.

VITOCELL 100-U/-W

Емкостные водонагреватели с модулем управления гелиоустановкой (тип SM1)

Vitocell 100-U/-W из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Цвет	Объем (л)	
			300	
	Vitocell 100-U, тип CVUA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ температурой подачи гелиоустановки до 110 °C ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре и контуре ГВС до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар 	серебристый	Z008044 2.772,-	№ заказа евро MG 40
	Vitocell 100-W, тип CVUA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи греющего контура до 160 °C ■ температурой подачи гелиоустановки до 110 °C ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре и контуре ГВС до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар 	белый	Z008045 2.772,-	№ заказа евро MG 20
Технич. данные				
Длина			631	мм
Ширина			780	мм
Высота			1705	мм
Масса			179	кг

Комплект поставки:

- Бивалентный емкостный водонагреватель с гелиокомплект
- Гелиокомплект, в следующем составе:
 - 3-ступенчатый насос
 - 2 термометра
 - 2 шаровых крана с обратным клапаном
 - Расходомер
 - Манометр
 - Предохранительный клапан гелиоустановки, 6 бар
 - Наполнительная арматура
 - Воздухоотделитель
 - Модуль управления гелиоустановкой (тип SM1), электронный контроллер с управлением по разности температур
 - Датчик температуры емкостного водонагревателя контура гелиоустановки
 - Датчик температуры коллектора

Указание!

Vitocell 100-U/-W с модулем управления гелиоустановкой (тип SM1) необходимо заказывать в сочетании со следующими контроллерами:
 Vitotronic 100, тип HC1A, HC1B, KC2B и KC4B
 Vitotronic 200, тип HO1A, HO1B, KO1B, KO2B, KW6A и KW6B

17.4

VITOCeLL 100-U/-W

Принадлежности

Принадлежности			MG 35
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
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене. ■ Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 		7151989 124,—	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.		7172611 321,—	№ заказа евро
Анод с электропитанием <ul style="list-style-type: none"> ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода. 		7265008 331,—	№ заказа евро
Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла ► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.			
Переходной уголок гелиоустановки Для соединения трубопровода гелиоустановки с емкостным водонагревателем. Латунный уголок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ резьбовым соединением (Ø 22 мм) ■ накидной гайкой, с плоским уплотнением G ¾ 		7419566 11,—	№ заказа евро MG 40
Воздухоотделитель гелиоустановки <ul style="list-style-type: none"> ■ Автоматический воздухоотводчик (латунь) и запорный кран ■ Стяжное резьбовое соединение (Ø 22 мм) ■ Накидная гайка, с плоским уплотнением G ¾ 		7419931 85,—	№ заказа евро MG 40
Комплект фиксаторов (4 шт.) Для соединения подающей и обратной магистрали гелиоустановки с переходным уголком гелиоустановки и воздухоотделителем гелиоустановки. ■ Крепежные фиксаторы для гофрированной трубы из нержавеющей стали.		7824774 12,—	№ заказа евро MG 60
Термостатный комплект циркуляционной линии ГВС Для встраивания в системы приготовления горячей воды с циркуляционным трубопроводом. <ul style="list-style-type: none"> ■ Термостатный автоматический смеситель ■ Диапазон настройки: 35 - 60 °C ■ Встроенный обратный клапан ■ Резьбовое подключение G 3/4 ■ Теплоизоляция 		ZK01284 235,—	№ заказа евро
Термостатный автоматический смеситель <ul style="list-style-type: none"> ■ Диапазон настройки: 35 - 60 °C. ■ Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением. 		7438940 63,—	№ заказа евро
Датчики			MG 35
Погружной датчик температуры (NTC 10 кОм) <ul style="list-style-type: none"> ■ Для измерения температуры в погружной гильзе. ■ С соединительным кабелем (длина 5,8 м) и штекером. В качестве датчика температуры для емкостного водонагревателя или буферной емкости отопительного контура в сочетании с модулем управления гелиоустановкой SM1.		7438702 96,—	№ заказа евро
Погружной датчик температуры (NTC 10 кОм) С соединительным кабелем (длина 3,8 м), без штекера. Для установки в емкостном водонагревателе, буферной емкости отопительного контура, комбинированном емкостном водонагревателе <ul style="list-style-type: none"> ■ для переключения циркуляции в установках с 2 емкостными водонагревателями ■ для нагрева дополнительных потребителей В сочетании с Vitosolic 100, тип SD1		7426247 80,—	№ заказа евро MG 40
Прочее			MG N
Приспособление для переноски Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.		7262751 100,—	№ заказа евро

17.4

VITOCELL 300-B

Емкостные водонагреватели с двумя змеевиками греющего контура
объемом 300 и 500 литров



Vitocell 300-B
300 L



Vitocell 300-B
500 L

Vitocell 300-B

Тип EVB


Вертикальный емкостный водонагреватель из **высококачественной нержавеющей стали**

С **двумя змеевиками греющего контура**; через нижний теплообменник производится нагрев с помощью гелиоколлекторов, через верхний при необходимости можно осуществлять дополнительный нагрев водогрейным котлом.

- Длительный срок службы благодаря коррозионной стойкости водонагревателя, изготовленного из нержавеющей стали.
- Соответствует санитарно-гигиеническим нормам и нормам для пищевых продуктов благодаря высокому качеству поверхности.
- Защитный анод для дополнительных противокоррозионных мер не требуется, благодаря чему отсутствуют дополнительные затраты.
- Нагрев всего объема воды змеевиком греющего контура, достигающего дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву большим по размеру змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные потери тепла благодаря высокоэффективной теплоизоляции.
- Бивалентный режим приготовления горячей воды в сочетании с гелиоколлекторами и водогрейным котлом. Тепловая энергия гелиоколлекторов передается воде контура ГВС через нижний теплообменник водонагревателя. При моновалентном режиме приготовления горячей воды одним тепловым насосом – последовательное подключение обоих змеевиков водонагревателя.
- Для облегчения подачи на место установки емкостный водонагреватель Vitocell 300-B объемом 500 литров снабжен съемной теплоизоляцией.

17.4

VITOCeLL 300-B

Vitocell 300-B из нержавеющей стали				Объем водонагревателя (л)		
				300	500	MG 40
	Vitocell 300-B, тип EVB Для приготовления горячей воды водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Возможна установка электронагревательной вставки (принадлежность). Водонагреватели объемом 500 литров имеют съемную теплоизоляцию. <ul style="list-style-type: none">■ Температура подачи греющего контура до 200 °С.■ Избыточное рабочее давление в греющем контуре до 25 бар.■ Температура воды в контуре ГВС до 95 °С.■ Избыточное рабочее давление в контуре ГВС до 10 бар■ При использовании тепловых насосов оба теплообменника водонагревателя должны быть подключены последовательно. При этом дополнительное подключение гелиоколлекторов невозможно .	Z006080 3.568,—	Z006081 4.628,—	№ заказа евро		
	Технич. данные					
	Длина		633		925	мм
	Ширина		704		975	мм
	Высота		1779		1738	мм
	Масса		114		125	кг

Указание!

Емкостный водонагреватель поставляется с двумя погружными гильзами для установки датчиков температуры емкостного водонагревателя и с ввертным уголком для работы в режиме гелиоустановки.

17.4

Принадлежности

Принадлежности

Объем водонагревателя (л)

Терморегулятор

- С термостатической системой.
- Для установки в емкостный водонагреватель.
- Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C.
- Длина капиллярной трубки до 400 мм.
- Без погружной гильзы.

Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1)

- Мембранный предохранительный клапан 10 бар
 - Запорный вентиль
 - Обратный клапан и контрольный штуцер
 - Штуцер для подключения манометра
- Макс. отопительная мощность 150 кВт.



Насос загрузки емкостного водонагревателя

- Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт.
- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
 - Соединительный кабель и штекер.
 - Обратный клапан.

Насос загрузки емкостного водонагревателя

- Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт.
- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
 - Соединительный кабель и штекер.
 - Обратный клапан.

Насос загрузки емкостного водонагревателя

- Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт.
- Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А).
 - Соединительный кабель и штекер.
 - Обратный клапан.

Резьбовые соединения

для подключения к отопительному контуру водогрейного котла

► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.

Крышка емкостного водонагревателя

Для монтажа защитного ограничителя температуры, с резьбовым подключением R ¾.

Термостатный комплект циркуляционной линии ГВС

- Для встраивания в системы приготовления горячей воды с циркуляционным трубопроводом.
- Термостатный автоматический смеситель
 - Диапазон настройки: 35 - 60 °C
 - Встроенный обратный клапан
 - Резьбовое подключение G 3/4
 - Теплоизоляция

Термостатный автоматический смеситель

- Диапазон настройки: 35 - 60 °C.
- Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением.

Электронагревательная вставка

Объем водонагревателя (л)

Электронагревательная вставка ЕНЕ

Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт.
Возможность использования для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средний диапазон жесткости до 2,5 моль/м³).
Для монтажа в Vitocell.

- Защитный ограничитель температуры
- Терморегулятор
- Уплотнение
- Фланец
- Колпак фланца (серебристый)



300

500

MG 35

7151988
108,—№ заказа
евро7180662
168,—№ заказа
евро7172611
321,—№ заказа
евро7172612
374,—№ заказа
евро7172613
1.037,—№ заказа
евро7219650
152,—№ заказа
евроZK01284
235,—№ заказа
евро7438940
63,—№ заказа
евро

300

500

MG 35

Z012680
590,—Z012681
595,—№ заказа
евро

17.4

VITOCELL 300-B

Принадлежности

Принадлежности			
Прочее			
Объем водонагревателя (л)	300	500	MG N
Приспособление для переноски Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.	7262751 100,-	—	№ заказа евро

17.4

5829816-12GUS