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.

VITOCELL 100-H

Vitocell 100-H стальная емкость, с внутрен- ним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем во 130	донагрева	теля (л) 200	MG 10
Coraprotest		130	100	200	11.0 10
	Vitocell 100-H, тип СНА Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами. Для установок с: ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	Z003839 1624, –	Z003840 1704,–	Z003841 1951,-	№ заказа евро
Технич. данные					
Длина		907	1052	1216	MM
Ширина		640	640	640	MM
Высота		654	654	654	MM
Масса		90	103	116	КГ

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

Принадлежности		
Объем водонагревателя (л)	130 160 200	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. Для открытой проводки	7219722 155,–	№ 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 115, –	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.	7339467 192,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.	7339468 234,–	№ заказа евро
Анод с электропитанием ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.	7265008 306,–	№ заказа евро
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.	7819509 16,–	№ заказа евро
Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла ▶ См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла. Входит в комплект межсоединений.		

17.1

Принадлежности

Принадлежности

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.

Горизонтальный емкостный водонагреватель объемом 160 - 500 л

Vitocell 300-H Из нержавеющей стали		Объем водонагревателя (л)				
		160	200	350	500	мс 10
	Vitocell 300, тип ЕНА Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами, системами централизованного отопле- ния и низкотемпературными системами отопления Для установок с: ■ температурой подачи отопительного контура до 200 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 25 бар или с насыщенным паром избыточ- ным давлением 1 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	3003626 1951, –	3003627 2064,-	3003628 3682, –	3003629 4584, –	№ 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

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.

Прин	адле	жности

Принадлежности			
Объем водонагревателя (л)	160 200	350 500	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. Для открытой проводки	7219722 155,-	-	№ 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 155,–	№ 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 115,–	-	№ 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.	-	7151988 100,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.	7339 19 9	№ заказа евро	
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.	7339468 234,–		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.		9469 0,–	№ заказа евро
Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла			
▶ См. раздел "Принадлежности" соответствующего водо- грейного котла. Входит в комплект межсоединений.			

Вертикальный емкостный водонагреватель объемом 160 - 1000 л



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.

Vitocell 100-V из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем во 160	донагрева 200	теля (л) 300	м 10
5===	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). Для объема от 300 литров − с фланцевым отверстием, больше 300 литров − со съемной теплоизоляцией. Для установок с: ■ температурой подачи отопительного контура до 160 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 25 бар ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C. ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	3003702 1002,-	3003703 1038,-	Z002575 1375,-	№ заказа евро
Технич. данные					
Длина		581	581	633	ММ
Ширина		608	608	705	ММ
Высота		1189	1409	1746	ММ
Macca		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.

Емкостные водонагреватели объемом 160, 200 и 300 литров поставляются также в белом цвете; см. прайс-лист соответствующего настенного прибора.

Vitocell 100-V из стали, с внутренним эмалевым покрытием		Объем во	донагрева	теля (л)	
Ceraprotect		500	750	1000	MG 10
	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). Для объема от 300 литров − с фланцевым отверстием, больше 300 литров − со съемной теплоизоляцией. Для установок с: ■ температурой подачи отопительного контура до 160 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 25 бар ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	Z002576 2340,-	Z004044 3771,-	Z004045 4966, –	№ заказа евро
Технич. данные					
Длина		850	960	1060	MM
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.

Принадлежности Принадлежности 160 200 300 **MG 35** Объем водонагревателя (л) № заказа Блок предохранительных устройств 7219722 (DN 15, R 3/4) ■ Мембранный предохранительный 155,клапан 10 бар Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер Манометр Макс. отопительная мощность 75 кВт. Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) 7180662 155,- Мембранный предохранительный клапан 10 бар Запорный вентильОбратный клапан и контрольный штуцер ■ Патрубок для подключения маноме-Макс. отопительная мощность 150 кВт. 7151989 Терморегулятор С термостатической системой. 115.-■ С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на сте-■ Диапазон настройки 30 - 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C. Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. Насос загрузки емкостного водона-гревателя Для водогрейных котлов мощностью 7339467 № заказа 192,евро до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений. Насос загрузки емкостного водона-7339468 гревателя 234,-Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. евро ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений. № заказа **евро** 7339469 Насос загрузки емкостного водонагревателя 500,-Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений. № заказа 7265008 7265132 Анод с электропитанием ■ Техническое обслуживание не требу-306,-314,евро

7819509

16,-

■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.

Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки. Для емкостных водонагревателей

объемом 750 и 1000 литров входит

евро

Термометр

в комплект поставки

5	່ ງ
	. 4

Принадлежности Принадлежности 200 300 500 750 1000 и**G** 35 Объем водонагревателя (л) Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла ▶См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла. Входит в комплект межсоединений. № заказа **евро** Ввертный уголок 7175213 7175214 7219729 Для монтажа датчика температуры ем-25,-25,-25,костного водонагревателя при работе в режиме гелиоустановки. Трубка послойной загрузки ZK00038 Для установки во фланцевое отверстие. 546,-Для приготовления горячей воды тепловым насосом через внешний теплообменник. ■ Фланец ■ Уплотнение ■ Колпак фланца Прочее 160 200 300 500 1000 MG N Объем водонагревателя (л) № заказа Приспособление для переноски 7262751 Для облегчения транспортировки всех напольных евро 92,емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки. Электронагревательная вставка Объем водонагревателя (л) 200 300 500 750 1000 MG 35 № заказа **евро** Электронагревательная вставка Z004954 Z004955 Z004956 EHE 491,-492,-527,-Тепловая мощность по выбору 2. 4 ипи 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 Электронагревательная вставка Z004999 № заказа 593,-**EHE** евро 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

Принадлежности для батарей емкостных водонагревателей

Принадлежности

Принадлежности для батарей емкостных водонагревателей			
Объем водонагревателя (л)	300	500	MG 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 614,–	-	№ 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 614,–	№ 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 887,–	№ 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 645,–	-	№ 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 645, –	№ 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 1122,–	№ заказа евро

Вертикальные емкостные водонагреватели объемом 390 л





Vitocell 100-V

Тип CVW

Стальной вертикальный емкостный водонагреватель с внутренним эмалевым 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 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 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).

Vitocell 100-V

из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect

Технич. данные

Длина Ширина

Высота

Macca

Vitocell 100-V, тип CVW

Съемная теплоизоляция.

Для установок с:

тепловой мощностью до 16 кВт.

обменника гелиоколлекторов (принадлежность).

Для приготовления горячей воды с тепловыми насосами номинальной

С возможностью подключения гелиоколлекторов через комплект тепло-

■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 10 бар ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C

По выбору с электронагревательной вставкой (принадлежность).

■ температурой подачи отопительного контура до 110 °C

■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар

Объем

Z002885

2274,-

859

923

1624 190 MG 40

№ заказа **евро**

(л)

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 155,–	№ заказа евро
Комплект теплообменника гелиоколлекторов Для подключения гелиоколлекторов к Vitocell V-100.	7186663 770,–	№ заказа евро м G 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 115,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7339467 192,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7339468 234,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7339469 500,–	№ заказа евро
Анод с электропитанием ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.	Z004247 337,–	№ заказа евро
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.	7819509 16,–	№ заказа евро

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

Для монтажа в нижней части Vitocell.

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.



Z004955 492,-

м**G** 35 евро

7247972 365,-

Вертикальные емкостные водонагреватели объемом 130 - 500 л





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 поверхно-
- 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 теппоизопящии
- 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.

Вертикальные емкостные водонагреватели с внешним нагревом объемом 130 - 200 л

Vitocell 300-V (тип EVA)		Объем во	донагрева	теля (л)	
из нержавеющей стали		130	160	200	м g 10
	Vitocell 300-V, тип EVA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами. (без фланцевого отверстия) Для установок с: ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	Z002062 1617,-	Z002063 1842,-	Z002064 2271,-	№ заказа евро
Технич. данные					
Длина		633	633	633	ММ
Ширина		667	667	667	ММ
Высота		1111	1203	1423	ММ
Macca		77	84	98	КГ

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

Указание!

Емкостные водонагреватели объемом 160 и 200 литров поставляются также в белом цвете; см. прайс-лист соответствующего настенного водогрейного котла.

Принадлежности

Принадлежности				
Принадлежности				
Объем водонагревателя (л)	130	160	200	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. Для открытой проводки		7219722 155,–		№ заказа евро
Терморегулятор ■ С термостатической системой. ■ С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене. ■ Диапазон настройки 30 - 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы.		7151989 115,–		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.		7339467 192,–		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.		7339468 234,–		№ заказа евро
Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла				
► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла. Входит в комплект межсоединений.				
Прочее				

17.2

MG N

№ заказа **евро**

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

92,-

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

Vitocell 300-V (тип EVI) из нержавеющей стали		Объем во	донагрева	теля (л)	
		200	300	500	MG 10
	Vitocell 300-V, тип EVI 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: ■ температурой подачи отопительного контура до 200 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 25 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар	Z002067 2485,-	Z002068 3153,-	Z002069 5037, –	№ заказа евро
Технич. данные					
Длина		581	633	925	ММ
Ширина		649	704	975	ММ
Высота		1420	1779	1738	ММ
Macca		76	100	111	КГ

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

Принадлежности

Принадлежности

Принадлежности				
Объем водонагревателя (л)	200	300	500	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 155,–		-	№ 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.	-		0662 5 5,–	№ 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 100,–		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.		7339467 192,–		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.		7339468 234,–		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. Входит в комплект межсоединений.		7339469 500,–		№ 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 141,–		№ заказа евро
Ввертный уголок Для монтажа датчика температуры емкостного водонагревателя при работе в режиме гелиоустановки.		5213 5,-	7219729 25,–	№ заказа евро

17.2

Принадлежности

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



200	300	500	MG 35
Z004957 540, –	Z004958 540, –	Z004959 541, –	№ заказа евро

Прочее				
Объем водонагревателя (л)	200	300	500	MG N
Приспособление для переноски	7262	2751		№ заказа
Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей	92	2,-	_	евро
с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.				

Принадлежности для батарей емкостных водонагревателей			
Объем водонагревателя (л)	300	500	MG 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 614,–	-	№ 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 614,–	№ 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 887,–	№ 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 645,–	-	№ 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 645,–	№ 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 1122,–	№ заказа евро

Емкостные водонагреватели для установок приготовления горячей воды в системе ГВС с проточным теплообменником и буферной емкостью





Vitocell 100-L

Тип CVL

Вертикальный емкостный водонагреватель из стали, с внутренним эмалевым 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 эмалевым покрытием Ceraprotect.
- Дополнительная катодная защита с использованием магниевого анода, анод с электропитанием поставляется в качестве принадлежности.
- Малый вес и съемная теплоизоляция облегчают подачу котла 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 отопительного контура, поставляется в качестве принадлежности.
- Электронагревательная вставка и трубка послойной загрузки для использования в сочетании с тепловыми насосами поставляются в качестве принадлежностей.

VITOCELL 100-L

Vitocell 100-L из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем во 500	донагрева 750	теля (л) 1000	MG 10
Coraproteot		500	750	1000	MO 10
5==5	Vitocell 100-L, тип CVL Для пригототовления 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 2222, –	Z004042 3581, –	Z004043 4714, –	№ заказа евро
Технич. данные					
Длина		859	960	1060	ММ
Ширина		923	1045	1155	ММ
Высота		1948	2106	2166	ММ
Macca		156	241	312	КГ

Указание!

Емкостный водонагреватель поставляется с двумя предустановленными погружными гильзами.

Управление системой послойной загрузки водонагревателяКонтроллеры 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).

Принадлежности				
Принадлежности				
Макс. передаваемая тепловая мощность (кВт)	80	120	240	MG 35
Vitotrans 222 (комплект теплообменника) Для пригототовления горячей воды в системе послойной загрузки водонагревателя, до 60 °C (или макс. 70 °C). ■ Насос загрузки водонагревателя контура ГВС ■ Насос отопительного контура ■ Пластинчатый теплообменник с теплоизоляцией ■ Балансировочный вентиль ■ Запорная арматура ■ Предохранительный клапан (10 бар); только для теплообменника, не заменяет	7453039 2364,–	7453040 2759,–	7453041 3542,–	№ заказа евро

воды. Указание

Передаваемая тепловая мощность указана для температуры подачи отопительного контура 75 $^{\circ}$ C, температуры обратной магистрали отопительного контура 35 $^{\circ}$ C, температуры холодной воды на входе 10 $^{\circ}$ C и температурой горячей воды на выходе 60 $^{\circ}$ C.

предохранительный клапан для закрытых установок для приготовления горячей

Принадлежности		MG 35
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 630,–	№ 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 708,–	№ заказа евро

Указание!

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

Принадлежности					
Объем водонагревателя (л)	50	00	750	1000	
Анод с электропитанием■ Техническое обслуживание не требуется.■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.		5008 6,–	7265 31 4		№ заказа евро MG 35
Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) ■ Мембранный предохранительный клапан на 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Патрубок для подключения манометра Макс. отопительная мощность 150 кВт.			7180662 155,–		№ заказа евро мG 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 31,–		№ заказа евро м G 30

47 5

Пп	иш	21.1	HΔN	VU	CTL

Принадлежности Объем водонагревателя (л)	500	750	1000	MG 35
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. Для работы с постоянной температурой подачи требуются 2 шт.		7151989 115, –		№ заказа евро
Трубка послойной загрузки Для установки во фланцевое отверстие. Для приготовления горячей воды тепловым насосом через внешний теплообменник. ■ Фланец ■ Уплотнение ■ Колпак фланца	ZK00037 533,-	Z00 ² 53		№ заказа евро

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

Для монтажа в нижней части Vitocell.

Электронагревательная вставка ЕНЕ

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

17.3

Для монтажа в нижней части Vitocell.

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 установки во фланцевое отверстие в сочетании с трубкой послойной загрузки.

Электронагревательная вставка ЕНЕ

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

Для установки во фланцевое отверстие в сочетании с трубкой послойной загрузки.



Z

500	750	
Z004955 492,–	Z004 52 7	



1000

Z004999 593,евро

7247972

365,-

7248190

431,-

евро

VITOCELL 100-B

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





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-В объемом 400 или 500 литров снабжен съемной теплоизоляцией.
- По отдельному заказу возможна поставка электронагревательной вставки.

17.4

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 во 300	донагрева 400	теля (л) 500	MG 40
5;;;2	Vitocell 100-B, тип CVB Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Объемом емкости от 400 литров со съемной теплоизоляцией. Для установок с: ■ температурой подачи отопительного контура до 160 °C ■ температурой подачи гелиоустановки до 160 °C ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном 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 1430, –	Z002883 1954,-	Z002578 2281,-	№ заказа евро
Технич. данные					
Длина		633	859	859	ММ
Ширина		705	923	923	ММ
Высота		1746	1624	1948	ММ
Macca		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.

Емкостные водонагреватели объемом 300 и 400 литров поставляются также в белом цвете; см. прайс-лист соответствующего настенного водогрейного котла.

Принадлежности

_		
Принадлежности		
Объем водонагревателя (л)	300 400 500	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 155,–	№ 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 Ø 6 мм. Без погружной гильзы. 	7151989 115, –	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7339467 192,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7339468 234,–	№ заказа евро
Анод с электропитанием ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.	7265008 306,–	№ заказа евро
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки. Макс. 2 шт.	7819509 16,–	№ заказа евро
Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла		
►См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.		
Термостатный автоматический смеситель ■ Диапазон настройки: 35 - 65 °C. ■ Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением.	7438940 58,–	№ заказа евро

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/м 3).

Для монтажа в Vitocell.

- Защитный ограничитель температуры
- Терморегулятор
- Уплотнение

Для монтажа в нижней части Vitocell.

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/м 3).

Для монтажа в Vitocell.

- Защитный ограничитель температуры
- Терморегулятор

Для монтажа в верхней части Vitocell.



7247972
365,-

Z004955

492,-

Z004954

491,-

№ зака **евро**

мG 35 № заказа **евро**

5829818-12GUS

VITOCELL 100-B

Принадлежности

Принадлежности				
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 92,–		-	№ заказа евро

5829 604-4GUS 4/2011

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.



Комплект поставки:

- Бивалентный емкостный водонагреватель с гелиокомплектом 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 из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Цвет	Объем (л)	
	Vitocell 100-U, тип CVUA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Для установок с: ■ температурой подачи отопительного контура до 160 °C ■ температурой подачи гелиоустановки до 110 °C ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре и контуре ГВС до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар	серебристый	Z008044 2563, –	№ заказа евро MG 40
	Vitocell 100-W, тип CVUA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Для установок с: температурой подачи отопительного контура до 160 °C температурой подачи гелиоустановки до 110 °C температурой воды в контуре ГВС до 95 °C избыточным рабочим давлением в отопительном контуре и контуре ГВС до 10 бар избыточным рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар	белый	Z008045 2563, –	№ заказа евро MG 20
Технич. данные				
Длина			631	ММ
Ширина			780	ММ
Высота			1705	ММ
Macca			179	КГ

Комплект поставки:

- Бивалентный емкостный водонагреватель с гелиокомплектом 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

Принадлежности		MG 35
Блок предохранительных устройств по DIN 1988 (DN 20, R 1) ■ Мембранный предохранительный клапан на 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Штуцер для подключения манометра	7180662 155,–	№ 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 Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы.	7151989 115,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.	7339467 192,–	№ заказа евро
Анод с электропитанием ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.	7265008 306,–	№ 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: ■ резьбовым соединением (Ø 22 мм) ■ накидной гайкой, с плоским уплотнением G ¾	7419566 9,90	№ заказа евро м G 40
Воздухоотделитель гелиоустановки ■ Автоматический воздухоотводчик (латунь) и запорный кран ■ Стяжное резьбовое соединение (Ø 22 мм) ■ Накидная гайка, с плоским уплотнением G ¾	7419931 79,–	№ заказа евро мG 40
Комплект фиксаторов (4 шт.) Для соединения подающей и обратной магистрали гелиоустановки с переходным уголком гелиоустановки и воздухоотводчиком гелиоустановки. ■ Крепежные фиксаторы для гофрированной трубы из нержавеющей стали.	7824774 11,–	№ заказа евро MG 60
Термостатный автоматический смеситель ■ Диапазон настройки: 35 - 65 °C. ■ Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением.	7438940 58,–	№ заказа евро
Датчики		MG 35
Погружной датчик температуры (NTC 10 кОм) ■ Для измерения температуры в погружной гильзе. ■ С соединительным кабелем (длина 5,8 м) и штекером. В качестве датчика температуры емкости для емкостного водонагревателя или буферной емкости отопительного контура в сочетании с модулем управления гелиоустановкой SM1.	7438702 88,–	№ заказа евро
Погружной датчик температуры (NTC 10 кОм) С соединительным кабелем (длина 3,8 м), без штекера. Для установки в емкостном водонагревателе, буферной емкости греющего контура, комбинированном емкостном водонагревателе ■ для переключения циркуляции в установках с 2 емкостными водонагревателями ■ для нагрева дополнительных потребителей В сочетании с Vitosolic 100, тип SD1	7426247 74,–	№ заказа евро
Прочее		MG N
Приспособление для переноски Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизо- ляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.	7262751 92,–	№ заказа евро

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





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 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 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-В объемом 500 литров снабжен съемной теплоизоляцией.

Указание!

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

Принадлежности

Принадлежности

Принадлежности			
Объем водонагревателя (л)	300	500	MG 35
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.		1988 1 0,–	№ 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.		0662 5 5,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.		9467 12,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.		9468 34,–	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан.		9469 10,–	№ заказа евро
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.	. — .	9650 1 1,–	№ заказа евро
Термостатный автоматический смеситель ■ Диапазон настройки: 35 - 65 °C. ■ Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением.		8940 8,–	№ заказа евро

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



Z004958 540,–	Z004959 541,–

мс 35
№ заказа евро
СВРО

■ Уплотнение Процее

■ Терморегулятор

Приспособление для переноски
Объем водонагревателя (л)
Прочее

приспосооление для переноски
Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоля-
цией из жесткого пенополиуретана на место установки.

300	500
7262751 92,–	-

MG N	
№ заказ евро	á