

Пояснения к прайс-листу

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

котлы малой, средней и большой мощности
настенные котлы
емкостные водонагреватели
гелиосистемы
тепловые насосы
квартирные системы вентиляции
системотехника

- Сокращение: MG - материальная группа.
- Для определения заказных номеров запасных частей используется программа ЕТЕК, которую Вы можете получить у наших представителей.

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

Оставляем за собой право на внесение изменений.

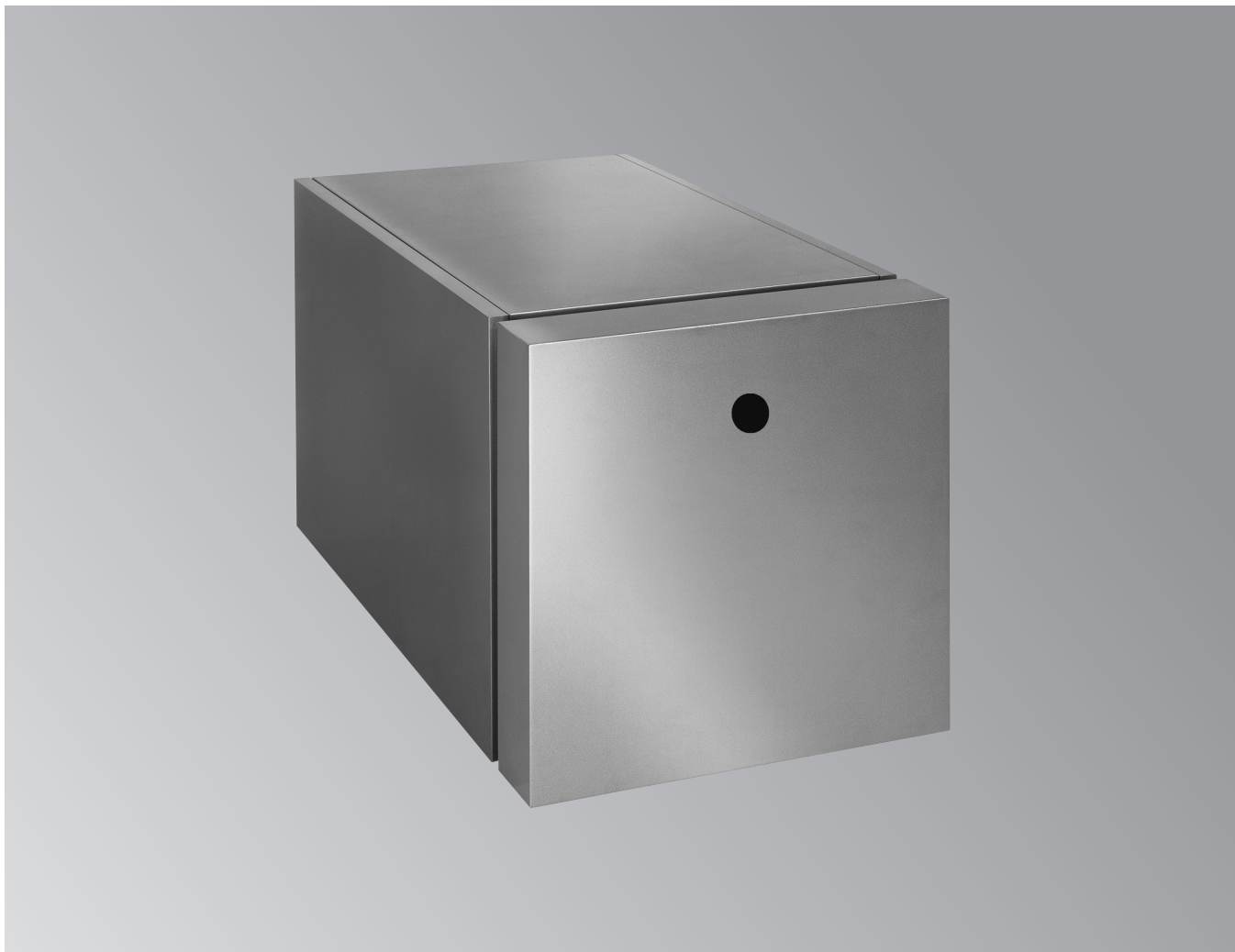
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

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

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

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

**Vitocell 100-H**

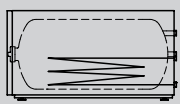
Тип СНА

**Стальной горизонтальный емкостный водонагреватель
с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect**

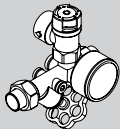
- Коррозионностойкий стальной водонагреватель с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect. Дополнительная катодная защита с использованием магниевого анода, анод с электропитанием поставляется в качестве принадлежности.
- Нагрев всего объема воды змеевиком греющего контура, достигающего дна водонагревателя.
- 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 эмалированным покрытием Ceraprotect		Объем водонагревателя (л)			MG 10
		130	160	200	
	Vitocell 100-H, тип СНА Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами. Для установок с: <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °С ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 10 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар 	Z003839 1.673,-	Z003840 1.755,-	Z003841 2.009,-	№ заказа евро
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)	130	160	200	MG 35
Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр Макс. отопительная мощность 75 кВт. Для открытой проводки			7219722 160,-	№ 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 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 			7151989 118,-	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172611 306,-	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172612 356,-	№ заказа евро
Анод с электропитанием <ul style="list-style-type: none"> ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода. 			7265008 315,-	№ заказа евро
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.			7595765 21,-	№ заказа евро
Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла <p>► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла. Входит в комплект межсоединений.</p>				



Vitocell 300-H

Тип ЕНА

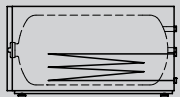
Горизонтальный емкостный водонагреватель из высококачественной нержавеющей стали

- 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

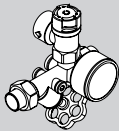

Горизонтальный емкостный водонагреватель
объемом 160 - 500 л

Vitocell 300-H Из нержавеющей стали		Объем водонагревателя (л)				MG 10
		160	200	350	500	
	<p>Vitocell 300, тип ЕНА Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами, системами централизованного отопления и низкотемпературными системами отопления</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 200 °С ■ избыточным рабочим давлением в отопительном контуре до 25 бар или с насыщенным паром избыточным давлением 1 бар ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар 	3003626 2.010,-	3003627 2.126,-	3003628 3.792,-	3003629 4.721,-	№ 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					MG 35
	160	200	350	500	
Объем водонагревателя (л) Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр Макс. отопительная мощность 75 кВт. Для открытой проводки					№ заказа евро
Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Штуцер для подключения манометра Макс. отопительная мощность 150 кВт.					№ 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 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 					№ заказа евро
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ Для установки в емкостный водонагреватель. ■ Диапазон настройки 30 - 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки до 400 мм. ■ Без погружной гильзы. 					№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 	7339467 198,-				№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 	7339468 241,-				№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 	7339469 515,-				№ заказа евро
Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла ► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла. Входит в комплект межсоединений.					

17.1

**Vitocell 100-W**

Тип CUG

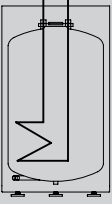
Подставной стальной емкостный водонагреватель для настенных котлов, с внутренним покрытием Ceraprotect

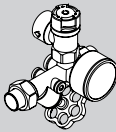
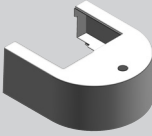
- Специально для приготовления горячей воды в сочетании с настенными котлами
- Коррозионностойкий стальной емкостный водонагреватель с внутренним покрытием Ceraprotect
- Нагрев всего объема воды нагревательной спиралью, достигающей дна водонагревателя
- Низкие тепловые потери благодаря высокоэффективной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

17.2

VITOCCELL 100-W

Принадлежности

Vitocell 100-W из стали, с внутренним покрытием Ceraprotect		Объем (литры)			MG 20
		100	120	150	
 <p>Vitocell 100-W, тип CUG, белый Для приготовления горячей воды в сочетании с настенными котлами. Водонагреватели объемом 100 литров имеют съемную теплоизоляцию.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °C ■ избыточным рабочим давлением в отопительном 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 882,—	Z002356 1.004,—	Z002357 1.076,—	№ 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	
<p>Блок предохранительных устройств согласно DIN 1988 (DN 15, R 3/4)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар (1 МПа) ■ Запорный клапан ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр 		7219722 160,—	—	—	№ заказа евро
<p>Блок предохранительных устройств согласно DIN 1988 (DN 15) Для открытой проводки.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар (1 МПа) 		—	7180097 160,—	—	
<p>Облицовка соединительных трубопроводов</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ С термометром для Vitocell 100-W (тип CUG) 		—	7179030 160,—	7179031 167,—	№ заказа евро MG 20
<p>Комплект подключений для подставных емкостных водонагревателей</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ С соединительными трубопроводами ▶ См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла. 					
<p>Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.</p>		—	7595765 21,—	—	№ заказа евро
<p>Анод с электропитанием</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода. 			7265008 315,—	—	

17.2



Vitocell 100-V ≤ 300 L

Vitocell 100-V ≥ 500 L

Vitocell 100-V

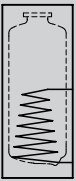
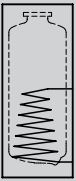
Тип CVA

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.

VITOCCELL 100-V

160 - 300 литров

Vitocell 100-V из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем водонагревателя (л)			MG 10
		160	200	300	
	<p>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.</p> <p>Для установок с:</p> <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 	3003702 1.032,-	3003703 1.069,-	Z002575 1.416,-	№ заказа евро
	<p>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.</p> <p>Для установок с:</p> <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 	Z002358 1.170,-	Z002359 1.217,-	Z002360 1.700,-	
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.

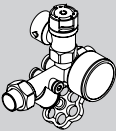

17.2

Vitocell 100-V из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем водонагревателя (л)			MG 10
		500	750	1000	
	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: <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 	Z002576 2.410,-	Z004044 3.884,-	Z004045 5.115,-	№ 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.

VITOCELL 100-V

Принадлежности

Принадлежности							
Принадлежности							MG 35
	160	200	300	500	750	1000	
Объем водонагревателя (л) Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр Макс. отопительная мощность 75 кВт. 	7219722 160,—				—		№ заказа евро
Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Патрубок для подключения манометра Макс. отопительная мощность 150 кВт. 	—				7180662 160,—		№ 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 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент с Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 				7151989 118,—			№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 				7172611 306,—			№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 				7172612 356,—			№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 				7172613 988,—			№ заказа евро
Анод с электропитанием <ul style="list-style-type: none"> ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода. 		7265008 315,—			7265132 323,—		№ 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 21,—			—		№ 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.							
Ввертный уголок Для монтажа датчика температуры емкостного водонагревателя при работе в режиме гелиоустановки.	7175213 26,—			7175214 26,—		7219729 26,—	№ 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 	—		ZK00038 563,—			—	№ 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 95,—		—				№ заказа евро
Электронагревательная вставка							
Объем водонагревателя (л)	160	200	300	500	750	1000	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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение 	—		Z004954 505,—	Z004955 506,—	Z004956 542,—		№ заказа евро
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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение 	—				Z004999 610,—		№ заказа евро

17.2

VITOCELL 100-V

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 632,-	–	№ 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 632,-	№ 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 914,-	№ 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 664,-	–	№ 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 664,-	№ 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 1.156,-	№ заказа евро



Vitocell 100-V

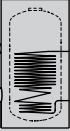
Тип CVW

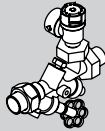


Стальной вертикальный емкостный водонагреватель
с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect

- 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).

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 °С ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 10 бар ■ температурой воды в контуре ГВС до 95 °С ■ избыточным рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар 	Z002885 2.342,-	№ заказа евро
Технич. данные			
Длина		859	мм
Ширина		923	мм
Высота		1624	мм
Масса		190	кг

Принадлежности			
Принадлежности			
Объем водонагревателя (л)		390	MG 35
Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Штуцер для подключения манометра Макс. отопительная мощность 150 кВт.		7180662 160,—	№ заказа евро
Комплект теплообменника гелиоколлекторов Для подключения гелиоколлекторов к Vitocell V-100.		7186663 793,—	№ заказа евро MG 40
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ 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 118,—	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 		7172611 306,—	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 		7172612 356,—	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 		7172613 988,—	№ заказа евро
Анод с электропитанием <ul style="list-style-type: none"> ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода. 		Z004247 347,—	№ заказа евро
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки.		7595765 21,—	№ заказа евро
Электронагревательная вставка			
Объем водонагревателя (л)		390	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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение Для монтажа в нижней части Vitocell.		Z004955 506,—	№ 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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор Для монтажа в верхней части Vitocell.		7247972 376,—	№ заказа евро



**Vitocell 300-V****Тип EVA и EVI**

Вертикальные емкостные водонагреватели из высококачественной нержавеющей стали

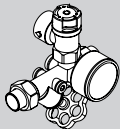
- Длительный срок службы благодаря коррозионной стойкости водонагревателя, изготовленного из нержавеющей стали.
- Соответствует санитарно-гигиеническим нормам и нормам для пищевых продуктов благодаря высокому качеству поверхности.
- Защитный анод для дополнительных противокоррозионных мер не требуется, 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.

VITOCELL 300-V

Вертикальные емкостные водонагреватели с внешним нагревом
объемом 130 - 200 л

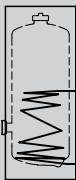
Vitocell 300-V (тип EVA) из нержавеющей стали		Объем водонагревателя (л)			MG 10
		130	160	200	
	<p>Vitocell 300-V, тип EVA, серебристый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами. (без фланцевого отверстия)</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой 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 1.665,-	Z002063 1.897,-	Z002064 2.339,-	№ заказа евро
	<p>Vitocell 300-V, тип EVA, белый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами. (без фланцевого отверстия)</p> <p>Для установок с:</p> <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 1.897,-	Z002363 2.339,-	№ заказа евро MG 20
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.

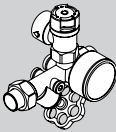

Принадлежности				
Принадлежности				
Объем водонагревателя (л)	130	160	200	MG 35
Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр Макс. отопительная мощность 75 кВт. Для открытой проводки			7219722 160,-	№ 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 с Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 			7151989 118,-	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172611 306,-	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172612 356,-	№ 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)	130	160	200	MG N
Приспособление для переноски Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.			7262751 95,-	№ заказа евро

VITOCCELL 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	
	<p>Vitocell 300-V, тип EVI Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами, системами центрального отопления и низкотемпературными системами отопления, по выбору с электронагревательной вставкой Водонагреватели объемом 500 литров имеют съемную теплоизоляцию.</p> <p>Для установок с:</p> <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 2.559,-	Z002068 3.247,-	Z002069 5.188,-	№ 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)		200	300	500	MG 35
Блок предохранительных устройств (DN 15, R 3/4) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Манометр Макс. отопительная мощность 75 кВт.		7219722 160,-	–		№ заказа евро
Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Штуцер для подключения манометра Макс. отопительная мощность 150 кВт.		–	7180662 160,-		№ заказа евро
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ Для установки в емкостный водонагреватель. ■ Диапазон настройки 30 - 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки до 400 мм. ■ Без погружной гильзы. 			7151988 103,-		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172611 306,-		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172612 356,-		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172613 988,-		№ 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 145,-		№ заказа евро
Ввертный уголок Для монтажа датчика температуры емкостного водонагревателя при работе в режиме гелиоустановки.		7175213 26,-	7219729 26,-		№ заказа евро

17.2

VITOCELL 300-V

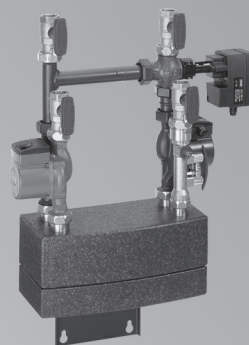
Принадлежности

Принадлежности				
Электронагревательная вставка				
Объем водонагревателя (л)	200	300	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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение 	Z004957 556,-	Z004958 556,-	Z004959 557,-	№ заказа евро
Прочее				
Объем водонагревателя (л)	200	300	500	MG N
Приспособление для переноски Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.	7262751 95,-		-	№ заказа евро
Принадлежности для батарей емкостных водонагревателей				
Объем водонагревателя (л)		300	500	MG 35
Коллекторы греющего контура DN 50 <ul style="list-style-type: none"> ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом 300 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 600 литров.	7265134 632,-	-	-	№ заказа евро
Коллекторы греющего контура DN 50 <ul style="list-style-type: none"> ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом 500 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 1000 литров.	-	7265246 632,-	-	№ заказа евро
Коллекторы греющего контура DN 50 <ul style="list-style-type: none"> ■ Для батареи из трех емкостных водонагревателей объемом 500 литров. ■ Из стальной трубы. Общий объем батареи водонагревателей - 1500 литров.	-	7265247 914,-	-	№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1¼ <ul style="list-style-type: none"> ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом 300 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 600 литров.	7265138 664,-	-	-	№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1¼ <ul style="list-style-type: none"> ■ Для батареи из двух емкостных водонагревателей объемом 500 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 1000 литров.	-	7219501 664,-	-	№ заказа евро
Коллекторы контура ГВС R 1½ <ul style="list-style-type: none"> ■ Для батареи из трех емкостных водонагревателей объемом 500 литров. ■ Для холодной и горячей воды. ■ Из нержавеющей стали. Общий объем батареи водонагревателей - 1500 литров.	-	7219502 1.156,-	-	№ заказа евро

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



Vitocell 100-L



Vitotrans 222

Vitocell 100-L

Тип CVL

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

Vitotrans 222

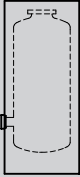
Комплект теплообменника для системы послойной загрузки водонагревателя
Передаваемая тепловая мощность до 80 кВт, до 120 кВт и до 240 кВт

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.

VITOCCELL 100-L

Vitocell 100-L из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Объем водонагревателя (л)			MG 10
		500	750	1000	
	Vitocell 100-L, тип CVL Для приготовления горячей воды в системе послойной загрузки водонагревателя. <ul style="list-style-type: none"> ■ Макс. температура воды контура ГВС в емкости 95 °С ■ Избыточное рабочее давление в контуре ГВС до 10 бар ■ Съемная теплоизоляция 	Z002074 2.289,-	Z004042 3.689,-	Z004043 4.855,-	№ 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).

Принадлежности				
Принадлежности				
Макс. передаваемая тепловая мощность (кВт)	80	120	240	MG 35
Vitotrans 222 (комплект теплообменника) Для приготовления горячей воды в системе послойной загрузки водонагревателя, до 60 °С (или макс. 70 °С). <ul style="list-style-type: none"> ■ Насос загрузки водонагревателя контура ГВС ■ 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. 	7453039 2.435,-	7453040 2.842,-	7453041 3.648,-	№ заказа евро

Указание!

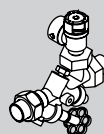
Передаваемая тепловая мощность указана для температуры подачи греющего контура 75 °С, температуры обратной магистрали греющего контура 35 °С, температуры холодной воды на входе 10 °С и температурой горячей воды на выходе 60 °С.

Принадлежности			MG 35
Смесительная группа Для Vitotrans 222 с передаваемой тепловой мощностью до 120 кВт. Для эксплуатации Vitotrans 222 с переменной температурой подающей магистрали. <ul style="list-style-type: none"> ■ 3-ходовой смесительный клапан ■ Сервопривод ■ Датчики ■ Трубопровод 		7164620 649,-	№ заказа евро
Смесительная группа Для Vitotrans 222 с передаваемой тепловой мощностью до 240 кВт. Для эксплуатации Vitotrans 222 с переменной температурой подающей магистрали. <ul style="list-style-type: none"> ■ 3-ходовой смесительный клапан ■ Сервопривод ■ Датчики ■ Трубопровод 		7164621 729,-	№ заказа евро

Указание!



При эксплуатации Vitotrans 222 со смесительной группой для отопительных установок с Vitotronic 100 (тип GC1B) и Vitotronic 200-H (тип НК1В или НК3В) должен быть заказан датчик температуры емкостного водонагревателя (№ заказа 7438702).

Принадлежности					
Объем водонагревателя (л)		500	750	1000	
Анод с электропитанием <ul style="list-style-type: none"> ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевых анода. 	7265008 315,-		7265132 323,-		№ заказа евро MG 35
Блок предохранительных устройств (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 Макс. отопительная мощность 150 кВт.			7180662 160,-		№ заказа евро MG 35
Мембранный предохранительный клапан тип MSW1, (DN 32) Для закрытых установок для приготовления горячей воды. <ul style="list-style-type: none"> ■ Давление срабатывания 10 бар ■ Штуцер подключения G 1 Макс. отопительная мощность 250 кВт.			9572232 32,-		№ заказа евро MG 30



VITOCCELL 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 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. Для работы с постоянной температурой подачи требуются 2 шт.	7151989 118,-			№ 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 549,-	Z004280 547,-		№ заказа евро
Электронагревательная вставка				
Объем водонагревателя (л)	500	750	1000	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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение Для монтажа в нижней части Vitocell.		Z004955 506,-	Z004956 542,-	№ заказа евро
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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение Для монтажа в нижней части Vitocell.		-	Z004999 610,-	№ 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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор Для установки во фланцевое отверстие в сочетании с трубкой послышной загрузки.		-	7247972 376,-	№ заказа евро
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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор Для установки во фланцевое отверстие в сочетании с трубкой послышной загрузки.		-	7248190 444,-	№ заказа евро

17.3



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

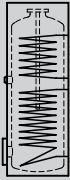
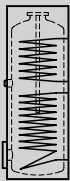
С двумя змеевиками греющего контура; через нижний теплообменник производится нагрев с помощью гелиоколлекторов, через верхний при необходимости можно осуществлять дополнительный нагрев водогрейным котлом.

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.




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	
	<p>Vitocell 100-B, тип CVB, серебристый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Объемом от 400 литров со съемной теплоизоляцией.</p> <p>Для установок с:</p> <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 1.473,-	Z002883 2.012,-	Z002578 2.349,-	№ заказа евро
	<p>Vitocell 100-B, тип CVB, белый Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами. Объемом от 400 литров со съемной теплоизоляцией.</p> <p>Для установок с:</p> <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 1.473,-	Z005379 2.012,-	—	№ 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 свертным уголком для работы с гелиоустановкой.

Принадлежности					
Принадлежности					
Объем водонагревателя (л)	300	400	500	MG 35	
Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Штуцер для подключения манометра Макс. отопительная мощность 150 кВт.			7180662 160,-	№ 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 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 			7151989 118,-	№ заказа евро	
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172611 306,-	№ заказа евро	
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 			7172612 356,-	№ заказа евро	
Анод с электропитанием <ul style="list-style-type: none"> ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода. 			7265008 315,-	№ заказа евро	
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки. Макс. 2 шт.			7595765 21,-	№ заказа евро	
Резьбовые соединения для подключения к отопительному контуру водогрейного котла ► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.					
Термостатный автоматический смеситель <ul style="list-style-type: none"> ■ Диапазон настройки: 35 - 65 °С. ■ Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением. 			7438940 60,-	№ заказа евро	
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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение Для монтажа в нижней части Vitocell.			Z004954 505,-	Z004955 506,-	№ 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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор Для монтажа в верхней части Vitocell.			7247972 376,-		№ заказа евро

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 95,-	-		№ заказа евро

17.4

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

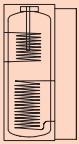
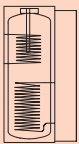
С двумя змеевиками греющего контура; через нижний теплообменник производится нагрев с помощью гелиоколлекторов, через верхний при необходимости можно осуществлять дополнительный нагрев водогрейным котлом.

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

- Бивалентный емкостный водонагреватель с комплектом 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.

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	
	<p>Vitocell 100-U, тип CVUA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами.</p> <p>Для установок с:</p> <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 2.640,-	№ заказа евро	
	<p>Vitocell 100-W, тип CVUA Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами.</p> <p>Для установок с:</p> <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	Z008043 2.640,-	№ заказа евро	
Технич. данные					
Длина				631	мм
Ширина				780	мм
Высота				1705	мм
Масса				179	кг

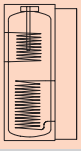
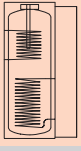
17.4

Комплект поставки:

- Бивалентный емкостный водонагреватель с гелиокомплексом
- 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: <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 2.640,-	№ 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 2.640,-	№ заказа евро MG 20
Технич. данные				
Длина				631 мм
Ширина				780 мм
Высота				1705 мм
Масса				179 кг

Комплект поставки:



- Бивалентный емкостный водонагреватель с гелиокомплексом
- 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

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 160,-	№ 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 118,-	№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 		7172611 306,-	№ заказа евро
Анод с электропитанием <ul style="list-style-type: none"> ■ Техническое обслуживание не требуется. ■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода. 		7265008 315,-	№ 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 10,-	№ 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 81,-	№ заказа евро MG 40
Комплект фиксаторов (4 шт.) Для соединения подающей и обратной магистрали гелиоустановки с переходным уголком гелиоустановки и воздухоотделителем гелиоустановки. <ul style="list-style-type: none"> ■ Крепежные фиксаторы для гофрированной трубы из нержавеющей стали. 		7824774 11,-	№ заказа евро MG 60
Термостатный автоматический смеситель <ul style="list-style-type: none"> ■ Диапазон настройки: 35 - 65 °C. ■ Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением. 		7438940 60,-	№ 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 емкости для емкостного водонагревателя или буферной емкости отопительного контура в сочетании с модулем управления гелиоустановкой SM1.		7438702 91,-	№ 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 76,-	№ 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 95,-	№ заказа евро

**Vitocell 300-B****Тип EVB**

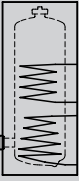
Вертикальный емкостный водонагреватель из высококачественной нержавеющей стали

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-B объемом 500 литров снабжен съемной теплоизоляцией.

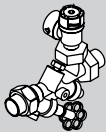

17.4

VITOCeLL 300-B

Vitocell 300-B из нержавеющей стали		Объем водонагревателя (л)		MG 40
		300	500	
	<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Температура подачи греющего контура до 200 °C. ■ Избыточное рабочее давление в греющем контуре до 25 бар. ■ Температура воды в контуре ГВС до 95 °C. ■ Избыточное рабочее давление в контуре ГВС до 10 бар ■ При использовании тепловых насосов оба теплообменника водонагревателя должны быть подключены последовательно. <p>При этом дополнительное подключение гелиоколлекторов невозможно.</p>	Z006080 3.399,—	Z006081 4.408,—	№ 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.

Принадлежности			
Принадлежности			
Объем водонагревателя (л)	300	500	MG 35
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ Для установки в емкостный водонагреватель. ■ Диапазон настройки 30 - 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки до 400 мм. ■ Без погружной гильзы. 	7151988 103,-		№ заказа евро
Блок предохранительных устройств (DN 20, R 1) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар ■ Запорный вентиль ■ Обратный клапан и контрольный штуцер ■ Штуцер для подключения манометра Макс. отопительная мощность 150 кВт.	7180662 160,-		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 	7172611 306,-		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 	7172612 356,-		№ заказа евро
Насос загрузки емкостного водонагревателя Для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления А). ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 	7172613 988,-		№ 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.	7219650 145,-		№ заказа евро
Термостатный автоматический смеситель <ul style="list-style-type: none"> ■ Диапазон настройки: 35 - 65 °С. ■ Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением. 	7438940 60,-		№ заказа евро
Электронагревательная вставка			
Объем водонагревателя (л)	300	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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры ■ Терморегулятор ■ Уплотнение 	Z004958 556,-	Z004959 557,-	№ заказа евро
			
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 95,-	-	№ заказа евро

17.4

VITOCELL 100-E

Буферная емкость отопительного контура
Объем от 200 до 950 л



Vitocell 100-E

Vitocell 100-E, тип SVW

Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с тепловыми насосами.
Исполнение по DIN 4753.

Vitocell 100-E, тип SVP

Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с гелиоустановками, тепловыми насосами и твердотопливными котлами.
Исполнение по DIN 4753.

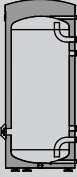
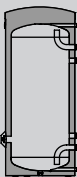
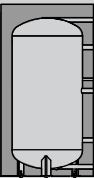
Vitocell 100-E, тип SVPA

Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с гелиоустановками, тепловыми насосами и твердотопливными котлами.
Исполнение по DIN 4753.

- Разностороннее применение в системах отопления с несколькими теплогенераторами и теплопотребителями благодаря наличию нескольких патрубков подключения подающей и обратной магистрали, а также дополнительных подключений для измерительных приборов. В особенности эффективна при использовании в сочетании с гелиоустановками, тепловыми насосами и твердотопливными котлами.
- Объем 200 л, специально в качестве принадлежности для систем отопления с тепловыми насосами.
- Незначительные тепловые потери благодаря высокоэффективной круговой теплоизоляции.
- Модуль свежей воды Vitotrans 353 для гигиеничного приготовления горячей воды по принципу проточного водонагревателя, поставляется в качестве принадлежности. Для емкостей объемом 750 и 950 л также для монтажа на буферной емкости.

17.5

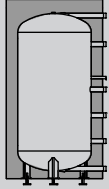
VITOCELL 100-E

Vitocell 100-E/-W		Объем (л)		MG 40
		200	400	
	<p>Vitocell 100-E, тип SVW, серебристого цвета С теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана, термометром и 2 погружными гильзами. Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с тепловыми насосами мощностью до 17 кВт.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °С. ■ рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар (0,3 МПа). 	Z005026 816,-	–	№ заказа евро
	<p>Vitocell 100-W, тип SVW, белого цвета С теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана, термометром и 2 погружными гильзами. Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с тепловыми насосами мощностью до 17 кВт.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °С. ■ рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар (0,3 МПа). 	Z011358 816,-	–	№ заказа евро
	<p>Vitocell 100-E, тип SVP, серебристого цвета Со съемной теплоизоляцией, термометром и 3 погружными гильзами. Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с тепловыми насосами.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °С. ■ рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар (0,3 МПа). 	–	Z002884 1.124,-	№ заказа евро
Технические данные				
Длина		581	859	мм
Ширина		640	885	мм
Высота		1409	1624	мм
Масса		80	122	кг
Принадлежности				
Объем водонагревателя (л)		200	400	MG 35
<p>Терморегулятор</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ С рейкой для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене. ■ Диапазон настройки от 30 до 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 		7151989 124,-	–	№ заказа евро
Электронагревательная вставка				
Объем водонагревателя (л)		200	400	MG 35
<p>Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт. Возможность использования только для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средняя жесткость, до 2,5 моль/м³). Для установки в Vitocell.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры. ■ Терморегулятор. 		Z012684 401,-	–	№ заказа евро

17.5

5848587

5848587



Vitocell 100-E		Объем водонагревателя (л)		MG 40
		750	950	
 <p>Vitocell 100-E, тип SVPA, серебристого цвета Со съемной теплоизоляцией (стандартное исполнение), 4 погружными гильзами и дополнительными клеммами для накладных датчиков. Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с гелиоустановками, тепловыми насосами и твердотопливными котлами.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °C. ■ рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар (0,3 МПа). 		Z012811 1.685,-	Z012812 2.067,-	№ заказа евро
Технические данные				
Длина		1004	1004	мм
Ширина		1059	1059	мм
Высота		1895	2195	мм
Масса		147	168	кг
Принадлежности водонагревателя (л)		Объем		MG 35
		750	950	
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки. Макс. 4 шт.		7595765 22,-		№ заказа евро
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ С рейкой для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене. ■ Диапазон настройки от 30 до 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 		7151989 124,-		

17.5

5848587
5848587

VITOCeLL 100-E

Принадлежности

Принадлежности			
Vitotrans 353			MG 35
<p>Модуль свежей воды с циркуляционным насосом ГВС Компактная и смонтированная станция для комфортного приготовления горячей воды по принципу проточного водонагревателя, для монтажа на буферной емкости.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Со встроенным, подключенным и отрегулированным контроллером для настройки нужной температуры горячей воды. ■ Высокоэффективный пластинчатый теплообменник большого размера для низкой температуры обратной магистрали. ■ С распределительным комплектом обратной магистрали для зависящей от температуры подачи воды обратной магистрали в буферную емкость отопительного контура. ■ Расходомер для точного измерения расхода в контуре ГВС. ■ Регулируемый по частоте вращения энергоэффективный насос первичного контура. ■ Запорные вентили с встроенным обратным клапаном. ■ Со смонтированными монтажной консолью, трубопроводами и соединительными элементами для подключения к буферной емкости. 			
<p>Vitotrans 353, тип PZS Производительность по горячей воде до 25 л/мин</p>		Z012823 2.793,-	№ заказа евро
<p>Vitotrans 353, тип PZM Производительность по горячей воде до 48 л/мин</p>		Z012824 3.538,-	№ заказа евро

17.5

► Дополнительные сведения по настенному монтажу и принадлежностям для Vitotrans 353 см. в регистре 17.6.

Указание!

Производительности по горячей воде согласно процедуре контроля SPF.

- Коэффициент производительности 1 (LK 1)
- при установленной температуре горячей воды 45 °C
- при температуре подачи теплоносителя 60 °C
- при температуре холодной воды на входе 10 °C

VITOCCELL 140-E/160-E

Буферная емкость отопительного контура
Объем 750 и 950 л



Vitocell 140-E/160-E

Vitocell 140-E, тип SEIA

Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с геотермальными установками, тепловыми насосами и твердотопливными котлами. С встроенным змеевиком для подключения к геотермальным коллекторам. Исполнение по DIN 4753.

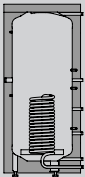
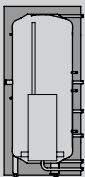
Vitocell 160-E, тип SESA

Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с геотермальными коллекторами, тепловыми насосами и твердотопливными котлами. С встроенным змеевиком для подключения к геотермальным коллекторам и с устройством послышной загрузки. Исполнение по DIN 4753.

- Разностороннее применение в системах отопления с несколькими теплогенераторами и теплопотребителями благодаря наличию нескольких патрубков подключения подающей и обратной магистрали, а также дополнительных подключений для измерительных приборов. В особенности эффективна при использовании в сочетании с геотермальными установками, тепловыми насосами и твердотопливными котлами.
- Незначительные тепловые потери благодаря высокоэффективной круговой теплоизоляции.
- Модуль свежей воды Vitotrans 353, для гигиеничного приготовления горячей воды по принципу проточного водонагревателя, поставляется в качестве принадлежности для монтажа на буферной емкости.
- Насосная группа коллекторного контура (Solar-Divicon) поставляется в качестве принадлежности для простого монтажа на буферной емкости.

17.5

VITOCeLL 140-E/160-E

Vitocell 140-E		Объем (л)		MG 40
		750	950	
	<p>Vitocell 140-E, тип SEIA, серебристого цвета Со съёмной теплоизоляцией, встроенным змеевиком для подключения к гелиоколлекторам, 4 погружными гильзами и другими клеммами для накладных датчиков. Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с гелиоустановками, тепловыми насосами и твердотопливными котлами.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °C ■ рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар (0,3 МПа) ■ температурой подачи в контуре гелиоустановки до 140 °C ■ рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар (1 МПа). 	Z012813 2.017,-	Z012814 2.529,-	№ заказа евро
Технические данные				
Длина		1004	1004	мм
Ширина		1059	1059	мм
Высота		1895	2195	мм
Масса		174	199	кг
Vitocell 160-E		Объем (л)		MG 40
		750	950	
	<p>Vitocell 160-E, тип SESA, серебристого цвета Со съёмной теплоизоляцией, встроенным змеевиком для подключения к гелиоколлекторам, устройством послышной загрузки, 4 погружными гильзами и другими клеммами для накладных датчиков. Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с гелиоколлекторами, тепловыми насосами и твердотопливными котлами.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой подачи отопительного контура до 110 °C ■ рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар (0,3 МПа) ■ температурой подачи в контуре гелиоустановки до 140 °C ■ рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар (1 МПа). 	Z012815 2.735,-	Z012816 3.279,-	№ заказа евро
Технические данные				
Длина		1004	1004	мм
Ширина		1059	1059	мм
Высота		1895	2195	мм
Масса		183	210	кг

17.5

Принадлежности			
Принадлежности			MG 40
<p>Насосная группа Solar-Divicon с комплектом подключений Полностью оборудованный комплект для привязки контура гелиоустановки к теплообменнику гелиоустановки для буферной емкости отопительного контура.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Solar-Divicon, тип PS10 (насосная группа коллекторного контура) для монтажа на буферной емкости, с энергоэффективным насосом с регулируемой частотой вращения. ■ Подготовленные трубопроводы с резьбовыми соединениями для подключения к Vitocell. 			
Насосная группа Solar-Divicon с модулем управления гелиоустановкой (тип SM1)		Z012817 1.256,-	№ заказа евро
Насосная группа Solar-Divicon с Vitosolic 100 (тип SD1)		Z012818 1.256,-	№ заказа евро
Насосная группа Solar-Divicon без контроллера гелиоустановки		Z012819 937,-	№ заказа евро

- ▶ Дополнительные сведения и принадлежности применительно к насосной группе Solar-Divicon см. в регистре 13.5
- ▶ Дополнительные сведения и принадлежности применительно к контроллеру гелиоустановки см. в регистре 13.6

Vitotrans 353			MG 35
<p>Модуль свежей воды Vitotrans 353 с циркуляционным насосом контура ГВС Компактная смонтированная станция для комфортного приготовления горячей воды по принципу проточного водонагревателя, для монтажа на буферной емкости.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Со встроенным, подключенным и отрегулированным контроллером для настройки нужной температуры горячей воды. ■ Высокоэффективный пластинчатый теплообменник большого размера для низкой температуры обратной магистрали. ■ С распределительным комплектом обратной магистрали для зависящей от температуры подачи воды обратной магистрали в буферную емкость отопительного контура. ■ Расходомер для точного измерения расхода в контуре ГВС. ■ Регулируемый по частоте вращения энергоэффективный насос первичного контура. ■ Запорные вентили с встроенным обратным клапаном. ■ Со смонтированными монтажной консолью, трубопроводами и соединительными элементами для подключения к буферной емкости. 			
<p>Vitotrans 353, тип PZS Производительность по горячей воде до 25 л/мин</p>		Z012823 2.793,-	№ заказа евро




17.5

5583341
5583341

VITOCCELL 140-E/160-E

Принадлежности



Принадлежности			
Vitotrans 353			MG 35
Vitotrans 353, тип PZM Производительность по горячей воде до 48 л/мин		Z012824 3.538,-	№ заказа евро

Указание!

Производительности по горячей воде согласно процедуре контроля SPF.

- Коэффициент производительности 1 (LK 1)
- при установленной температуре горячей воды 45 °C
- при температуре подачи теплоносителя 60 °C
- при температуре холодной воды на входе 10 °C

► Дополнительные сведения по настенному монтажу и принадлежностям для Vitotrans 353 см. в регистре 17.6.

Электронагревательная вставка			MG 35
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт . Возможность использования только для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средняя жесткость, до 2,5 моль/м³). Для установки в Vitocell. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры. ■ Терморегулятор. 		Z012684 401,-	№ заказа евро
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 4, 8 или 12 кВт . Возможность использования только для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (средняя жесткость, до 2,5 моль/м³). Для установки в Vitocell. <ul style="list-style-type: none"> ■ Защитный ограничитель температуры. ■ Терморегулятор. 		Z012687 472,-	№ заказа евро

17.5

Принадлежности			MG 35
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ С рейкой для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене. ■ Диапазон настройки от 30 до 60 °C, возможна перенастройка до 110 °C. ■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм. ■ Без погружной гильзы. 		7151989 124,-	№ заказа евро
Термометр Для монтажа в теплоизоляции или во фронтальной панели облицовки. Макс. 4 шт.		7595765 22,-	№ заказа евро

VITOTRANS 353

Модуль свежей воды
для приготовления горячей воды по принципу проточного водонагревателя
для настенного монтажа



Vitotrans 353 (PBS)



Vitotrans 353 (PBM)



Vitotrans 353 (PBL)

Vitotrans 353

Vitotrans 353, тип PBS

Производительность по горячей воде до 25 л/мин

Vitotrans 353, тип PBM

Производительность по горячей воде до 48 л/мин

Vitotrans 353, тип PBL




Производительность по горячей воде до 68 л/мин

- Высокая производительность по горячей воде обеспечивает широкие возможности применения: например, в двухквартирных жилых домах, спортивных сооружениях, домах престарелых.
- Принцип проточного водонагревателя позволяет обеспечить постоянное наличие свежей горячей воды без необходимости использования буферной емкости ГВС.
- Смонтированный модуль для быстрого и простого монтажа на стене или на водонагревателе - с встроенным и подключенным контроллером и энергоэффективным насосом.
- За счет компактной конструкции обеспечивается простота встраивания в имеющуюся отопительную установку с буферной емкостью отопительного контура.
- Так как модуль работает с низкой температурой подачи, он оптимально подходит для подключения к низкотемпературным отопительным системам с гелиоустановками.
- Контроллер с полнографическим дисплеем и гнездом SD-карты для балансирования установки
- Возможность каскадирования без дополнительного внешнего контроллера (тип PBM / PBL).

17.6

VITOTRANS 353

Модуль свежей воды

Vitotrans 353			MG 35
<p>Модуль свежей воды (без циркуляционного насоса ГВС) Компактная и смонтированная станция для настенного монтажа. Для комфортного приготовления горячей воды по принципу проточного водонагревателя.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Со встроенным, подключенным и отрегулированным контроллером для настройки нужной температуры горячей воды и термостатного управления распределительным комплектом обратной магистрали. ■ Высокоэффективный пластинчатый теплообменник большого размера для низкой температуры обратной магистрали. ■ Расходомер для точного измерения расхода в контуре ГВС. ■ Регулируемый по частоте вращения энергоэффективный насос первичного контура. ■ Запорные вентили с встроенным обратным клапаном. ■ В комплекте с монтажной планкой и теплоизоляцией ■ Возможно каскадное подключение 4 одинаковых модулей (тип PBM/PBL). 			
<p>Модуль свежей воды, тип PBS Производительность по горячей воде до 25 л/мин Высота 960 мм, ширина 250 мм, длина 300 мм Масса 23 кг</p>		Z012820 2.020,-	№ заказа евро
<p>Модуль свежей воды, тип PBM Производительность по горячей воде до 48 л/мин Высота 960 мм, ширина 450 мм, длина 350 мм Масса 40 кг</p>		Z012821 2.681,-	№ заказа евро
<p>Модуль свежей воды, тип PBL Производительность по горячей воде до 68 л/мин Высота 960 мм, ширина 450 мм, длина 350 мм Масса 42 кг</p>		Z012822 3.709,-	№ заказа евро


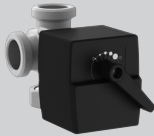
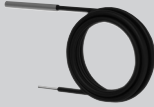

17.6

► Vitotrans 353 для монтажа на буферной емкости отопительного контура см.в регистре 17.4.

Указание!



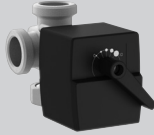




Производительности по горячей воде согласно процедуре контроля SPF.

- Коэффициент производительности 1 (LK 1)
- при установленной температуре горячей воды 45 °C
- при температуре подачи теплоносителя 60 °C
- при температуре холодной воды на входе 10 °C

Принадлежности			
Принадлежности			MG 35
<p>Циркуляционный комплект ГВС (для типа PBS)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для установки в модуль свежей воды. ■ Для дооборудования модуля свежей воды (при настенном монтаже). ■ В комплекте с обратным клапаном, запорным вентилем, энергоэффективным насосом и трубопроводом. 	ZK01340 500,-	№ заказа евро	
<p>Циркуляционный комплект ГВС (для типа PBM)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для установки в модуль свежей воды. ■ Для дооборудования модуля свежей воды (при настенном монтаже). ■ В комплекте с обратным клапаном, запорным вентилем, энергоэффективным насосом и трубопроводом. 	ZK01341 500,-	№ заказа евро	
<p>Циркуляционный комплект ГВС (для типа PBL)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для установки в модуль свежей воды. ■ Для дооборудования модуля свежей воды (при настенном монтаже). ■ В комплекте с обратным клапаном, запорным вентилем, энергоэффективным насосом и трубопроводом. 	ZK01342 500,-	№ заказа евро	
<p>Распределительный комплект обратной магистрали (для типа PBS)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 3-ходовой переключающий клапан с наружной резьбой G1 для внешнего монтажа. ■ Для подачи воды обратной магистрали в буферную емкость отопительного контура в соответствии с температурой. 	 ZK01343 264,-	№ заказа евро	
<p>Распределительный комплект обратной магистрали (для типа PBM/PBL)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 3-ходовой переключающий клапан с наружной резьбой G1 1/2 для внешнего монтажа. ■ Для подачи воды обратной магистрали в буферную емкость отопительного контура в соответствии с температурой. 	 ZK01344 305,-	№ заказа евро	
<p>Погружной датчик температуры Pt 1000</p> <p>Для измерения температуры в погружной гильзе.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для управления распределительным комплектом обратной магистрали по разности температур (один из требуемых для этого датчиков температуры имеется в комплекте поставки модуля свежей воды). ■ Для установки в буферную емкость отопительного контура 	 ZK01345 37,-	№ заказа евро	
<p>Пробоотборный клапан (для типа PBM/PBL)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Огнеупорный (для дезинфекции) клапан для отбора проб воды согласно Положению о качестве питьевой воды. ■ Для установки в модуль свежей воды. 	 ZK01346 99,-	№ заказа евро	

VITOTRANS 353

Принадлежности

Принадлежности			
Модуль свежей воды в каскадной схеме			MG 35
<p>Переключающий клапан (для типа PBM) 2-ходовой клапан и комплект труб для установки в каждый модуль свежей воды каскадной схемы (требуется по 1 на каждый модуль свежей воды).</p>		ZK01347 281,-	№ заказа евро
<p>Переключающий клапан (для типа PBL) 2-ходовой клапан и комплект труб для установки в каждый модуль свежей воды каскадной схемы (требуется по 1 на каждый модуль свежей воды).</p>		ZK01348 300,-	№ заказа евро
<p>Распределительный комплект обратной магистрали</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 3-ходовой переключающий клапан с наружной резьбой G2 для внешнего монтажа. ■ Для подачи воды обратной магистрали в буферную емкость отопительного контура в соответствии с температурой. ■ Для каскадов из 3-4 приборов 		ZK01353 354,-	№ заказа евро
<p>Распределительный комплект обратной магистрали</p> <p>3-ходовой переключающий клапан с внутренней резьбой G2 для внешнего монтажа</p> <ul style="list-style-type: none"> - Для подачи воды обратной магистрали в буферную емкость отопительного контура в соответствии с температурой - Для каскадов из 3 и 4 приборов 		ZK01546 354,-	№ заказа евро
<p>Циркуляционный насос контура ГВС (70 Вт)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос для циркуляции воды в контуре ГВС. ■ Для внешнего монтажа ■ Для управления посредством контроллера модуля свежей воды. 		ZK01349 313,-	№ заказа евро
<p>Циркуляционный насос контура ГВС (140 Вт)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос для циркуляции воды в контуре ГВС. ■ Для внешнего монтажа ■ Для управления посредством контроллера модуля свежей воды. 		ZK01350 411,-	№ заказа евро
<p>Кабель шины V-BUS (длина 2,0 м) Для соединения контроллеров модулей свежей воды в каскадной схеме.</p>		ZK01351 15,-	№ заказа евро
<p>Накладной датчик температуры Pt1000</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для измерения температуры на поверхности трубы. ■ Для оптимизации управления циркуляционным насосом ГВС 		ZK01352 38,-	№ заказа евро
Принадлежности			MG 35
<p>Погружной датчик температуры Pt 1000 Для измерения температуры в погружной гильзе.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для управления распределительным комплектом обратной магистрали по разности температур (один из требуемых для этого датчиков температуры имеется в комплекте поставки модуля свежей воды). ■ Для установки в буферную емкость отопительного контура 		ZK01345 37,-	№ заказа евро
<p>Пробоотборный клапан (для типа PBM/PBL)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Огнеупорный (для дезинфекции) клапан для отбора проб воды согласно Положению о качестве питьевой воды. ■ Для установки в модуль свежей воды. 		ZK01346 99,-	№ заказа евро

17.6

VITOCELL 340-M/360-M

Буферная емкость отопительного контура с функцией приготовления горячей воды
Объем 750 и 950 литров



Vitocell 340-M/360-M

Vitocell 340-M, тип SVKA

Мультивалентная буферная емкость отопительного контура с встроенной функцией приготовления горячей воды, встроенным змеевиком для подключения к гелиоколлекторам и опциональным модулем Solar-Divicon.

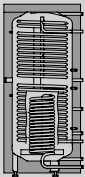
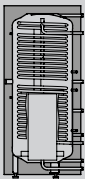
Vitocell 360-M, тип SVSA

Мультивалентная буферная емкость отопительного контура с устройством послойной загрузки, встроенной функцией приготовления горячей воды, встроенным змеевиком для подключения к гелиоколлекторам и опциональным модулем Solar-Divicon.

- Vitocell 340-M/360-M – сочетание буферной емкости отопительного контура и емкостного водонагревателя.
- Для отопительных установок с несколькими теплогенераторами. Особенно эффективен в сочетании с гелиоустановками Viessmann для приготовления горячей воды и поддержки отопления.
- Присоединения на различной высоте позволяют использовать теплогенераторы различных типов, например, твердотопливные котлы. Не влияет на температурное расслоение.
- Малая занимаемая площадь и незначительные затраты на монтаж – буферная емкость ГВС и отопительного контура в одном приборе.
- В буферную емкость эластично и без напряжений встроена гофрированная труба из высоколегированной нержавеющей стали для воды контура ГВС.
- Оптимальное использование солнечной энергии за счет направленного отбора тепла в нижней части водонагревателя и большой теплообменной поверхности гофрированной трубы контура ГВС.
- Vitocell 360-M: устройство послойной загрузки обеспечивает терморегулируемое использование солнечной энергии, что позволяет быстро подавать воду, нагретую гелиоустановкой.

17.7

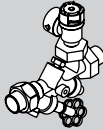
VITOCCELL 340-M/360-M

Vitocell 340-M		Общий объем (л)		MG 40
		750	950	
	<p>Vitocell 340-M, тип SVKA, серебристый Буферная емкость отопительного контура с теплообменником гелиоустановки, встроенной гофрированной трубой из нержавеющей стали для приготовления горячей воды, 2 термометрами, 3 погружными гильзами, клеммами для накладных датчиков и съемной теплоизоляции.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Температурой подачи отопительного контура до 110 °С. ■ Температурой подачи гелиоустановки до 140 °С. ■ Температурой воды в контуре ГВС до 95 °С. ■ Рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар (0,3 МПа). ■ Рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар (1 МПа). ■ Рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар (1 МПа). 	Z012039 3.372,-	Z012040 3.887,-	№ заказа. Евро
		Технические данные		
Длина		1004	1004	мм
Ширина		1059	1059	мм
Высота		1895	2195	мм
Вес		214	239	кг
Объем теплоносителя		708	906	л
Объем воды в контуре ГВС		30	30	л
Объем теплообменника гелиоустановки		12	14	л
Vitocell 360-M		Общий объем (л)		MG 40
		750	950	
	<p>Vitocell 360-M, тип SVSA, серебристый Буферная емкость отопительного контура с теплообменником гелиоустановки, устройством послойной загрузки, встроенной гофрированной трубой из нержавеющей стали для приготовления горячей воды, 2 термометрами, 3 погружными гильзами, клеммами для накладных датчиков и съемной теплоизоляции.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Температурой подачи отопительного контура до 110 °С. ■ Температурой подачи гелиоустановки до 140 °С. ■ Температурой воды в контуре ГВС до 95 °С. ■ Рабочим давлением в отопительном контуре до 3 бар (0,3 МПа). ■ Рабочим давлением в контуре гелиоустановки до 10 бар (1 МПа). ■ Рабочим давлением в контуре ГВС до 10 бар (1 МПа). 	Z012041 4.087,-	Z012042 4.790,-	№ заказа. Евро
		Технические данные		
Длина		1004	1004	мм
Ширина		1059	1059	мм
Высота		1895	2195	мм
Вес		223	248	кг
Объем теплоносителя		708	906	л
Объем воды в контуре ГВС		30	30	л
Объем теплообменника гелиоустановки		12	14	л

17.7

Принадлежности			
Принадлежности			MG 40
	750	950	
Объем емкости (л) Solar-Divicon с комплектом подключений Полный комплект для подключения к теплообменнику гелиоустановки буферной емкости отопительного контура <ul style="list-style-type: none"> ■ Solar-Divicon, тип PS10 (насосный узел коллекторного контура) для монтажа на буферной емкости с энергоэффективным насосом с регулируемой частотой вращения (соответствует классу энергопотребления A) ■ Формованные трубы с резьбовыми соединениями для подключения к Vitocell 			
Solar-Divicon с модулем управления гелиоустановкой (тип SM1)	Z012043 1.256,-	Z012044 1.268,-	№ заказа. Евро
Solar-Divicon с Vitosolic 100 (тип SD1)	Z012045 1.256,-	Z012046 1.268,-	№ заказа. Евро
Solar-Divicon без контроллера гелиоустановки	Z012047 937,-	Z012048 949,-	№ заказа. Евро




► Дополнительную информацию и перечень принадлежностей для Solar-Divicon см. в регистре 13.6

Принадлежности			
Общий объем (л)			MG 35
	750	950	
Блок предохранительных устройств по DIN 1988 (DN 20, R 1) <ul style="list-style-type: none"> ■ Мембранный предохранительный клапан 10 бар (1 МПа). ■ Запорный вентиль. ■ Обратный клапан и контрольный штуцер. ■ Штуцер для подключения манометра. Макс. отопительная мощность 150 кВт.			№ заказа. Евро
Ввертная деталь Для подключения циркуляционного трубопровода R ½ к патрубку трубопровода горячей воды.	7457484 104,-		№ заказа. Евро
Терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ С термостатической системой. ■ С рейкой 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. <ul style="list-style-type: none"> ■ 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. <ul style="list-style-type: none"> ■ 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. <ul style="list-style-type: none"> ■ Энергоэффективный насос (соответствует классу энергопотребления A) ■ Соединительный кабель и штекер. ■ Обратный клапан. 	7172613 1.037,-		№ заказа. Евро
Ввертный уголок Для монтажа датчика температуры емкостного водонагревателя при работе в режиме гелиоустановки. Для монтажа в подающую или обратную магистраль отопительного контура.	7219729 27,-		№ заказа. Евро

17.7

VITOCCELL 340-M/360-M

Принадлежности

Принадлежности				
Принадлежности				
Общий объем (л)		750	950	MG 35
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	
Термометр Для монтажа в теплоизоляцию или во фронтальную панель облицовки.	7595765 22,-		№ заказа. Евро	
Переключающие клапаны				
Общий объем (л)		750	950	MG 35
3-ходовой переключающий клапан <ul style="list-style-type: none"> С электроприводом. Патрубок подключения R 1 (внутренняя резьба). 	7814924 238,-		№ заказа. Евро	
Электронагревательная вставка				
Общий объем (л)		750	950	MG 35
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт . Может использоваться только для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (диапазон средней жесткости, до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. <ul style="list-style-type: none"> Защитный ограничитель температуры. Терморегулятор. 	Z012684 401,-		№ заказа. Евро	
Электронагревательная вставка ENE Тепловая мощность по выбору 4, 8 или 12 кВт . Может использоваться только для нагрева воды низкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (диапазон средней жесткости, до 2,5 моль/м³). Для монтажа в Vitocell. <ul style="list-style-type: none"> Защитный ограничитель температуры. Терморегулятор. 	Z012687 472,-		№ заказа. Евро	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

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

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

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