

## VITOCELL 100-U/-W

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



### Vitocell 100-U/-W

Тип CVUA

**Вертикальный** стальной емкостный водонагреватель с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect

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

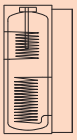
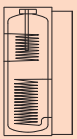
С **насосной группой Solar-Divicon с Vitosolic 100** (тип SD1) или **модулем управления гелиоустановкой** (тип SM1).

- Бивалентный емкостный водонагреватель с комплектом оборудования 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 воздухоотводчик встроены в общий корпус, установленный на емкости водонагревателя.
- Встроенная наполнительная арматура облегчает промывку и опорожнение гелиоустановки.
- Все элементы идеально согласованы друг с другом и поставляются в собранном виде, готовом к подключению. Это обеспечивает простоту монтажа и экономию времени.
- Нагрев всего объема воды змеевиками греющего контура до самого дна водонагревателя.
- Высокий уровень комфорта при приготовлении горячей воды благодаря быстрому и равномерному нагреву большим по размеру змеевиком греющего контура водонагревателя.
- Незначительные потери тепла благодаря высокоэффективной теплоизоляции.

17.4

## 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><b>Vitocell 100-U, тип CVUA</b> Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ температурой подачи отопительного контура до <b>160 °C</b></li> <li>■ температурой подачи гелиоустановки до <b>110 °C</b></li> <li>■ температурой воды в контуре ГВС до <b>95 °C</b></li> <li>■ избыточным рабочим давлением в <b>отопительном контуре и контуре ГВС до 10 бар</b></li> <li>■ избыточным рабочим давлением в <b>контуре гелиоустановки до 10 бар</b></li> </ul>	серебристый	Z008042 <b>2407,-</b>	№ заказа евро
	<p><b>Vitocell 100-W, тип CVUA</b> Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ температурой подачи отопительного контура до <b>160 °C</b></li> <li>■ температурой подачи гелиоустановки до <b>110 °C</b></li> <li>■ температурой воды в контуре ГВС до <b>95 °C</b></li> <li>■ <b>избыточным рабочим давлением</b> в отопительном контуре и контуре ГВС до <b>10 бар</b></li> <li>■ <b>избыточным рабочим давлением</b> в контуре гелиоустановки до <b>10 бар</b></li> </ul>	белый	Z008043 <b>2407,-</b>	№ заказа евро
<b>Технич. данные</b>				
Длина				631 мм
Ширина				780 мм
Высота				1705 мм
Масса				179 кг

17.4

Комплект поставки:

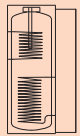
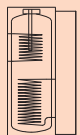
- Бивалентный емкостный водонагреватель с гелиокомплект
- Гелиокомплект, в следующем составе:
  - Энергоэффективный насос с регулируемой частотой вращения для контура гелиоустановки
  - 2 термометра
  - 2 шаровых крана с обратным клапаном
  - Расходомер
  - Манометр
  - Предохранительный клапан гелиоустановки,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

### Указание!

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

## VITOCELL 100-U/-W

Емкостные водонагреватели с модулем управления гелиоустановкой (тип SM1)

Vitocell 100-U/-W из стали, с внутренним эмалевым покрытием Ceraprotect		Цвет	Объем (л)	
	<p><b>Vitocell 100-U, тип CVUA</b> Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ температурой подачи отопительного контура до <b>160 °C</b></li> <li>■ температурой подачи гелиоустановки до <b>110 °C</b></li> <li>■ температурой воды в контуре ГВС до <b>95 °C</b></li> <li>■ избыточным рабочим давлением в <b>отопительном контуре и контуре ГВС до 10 бар</b></li> <li>■ избыточным рабочим давлением в <b>контуре гелиоустановки до 10 бар</b></li> </ul>	серебристый	Z008044 <b>2407,-</b>	№ заказа евро <b>MG 40</b>
	<p><b>Vitocell 100-W, тип CVUA</b> Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и гелиоколлекторами.</p> <p>Для установок с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ температурой подачи отопительного контура до <b>160 °C</b></li> <li>■ температурой подачи гелиоустановки до <b>110 °C</b></li> <li>■ температурой воды в контуре ГВС до <b>95 °C</b></li> <li>■ <b>избыточным рабочим давлением</b> в <b>отопительном контуре и контуре ГВС до 10 бар</b></li> <li>■ <b>избыточным рабочим давлением</b> в <b>контуре гелиоустановки до 10 бар</b></li> </ul>	белый	Z008045 <b>2407,-</b>	№ заказа евро <b>MG 40</b>
Технич. данные				
Длина			631	мм
Ширина			780	мм
Высота			1705	мм
Масса			179	кг

Комплект поставки:

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

### Указание!

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

17.4

## VITOCELL 100-U/-W

### Принадлежности

Принадлежности		
<b>Терморегулятор</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ С термостатической системой.</li> <li>■ С комплектом для монтажа на емкостном водонагревателе или на стене.</li> <li>■ Диапазон настройки 30 - 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С.</li> <li>■ Длина капиллярной трубки 1400 мм, чувствительный элемент Ø 6 мм.</li> <li>■ Без погружной гильзы.</li> </ul>	7151989 113,-	№ заказа евро <b>MG 10</b>
<b>Насос загрузки емкостного водонагревателя</b> Для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Соединительный кабель и штекер.</li> <li>■ Обратный клапан.</li> </ul>	7339467 207,-	№ заказа евро
<b>Анод с электропитанием</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Техническое обслуживание не требуется.</li> <li>■ Вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода.</li> </ul>	7265008 295,-	№ заказа евро
<b>Резьбовые соединения</b> для подключения к отопительному контуру водогрейного котла  ► См. раздел "Принадлежности" соответствующего водогрейного котла.		
<b>Переходной уголок гелиоустановки</b> Для соединения трубопровода гелиоустановки с емкостным водонагревателем. Латунный уголок с: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ резьбовым соединением (Ø 22 мм)</li> <li>■ накидной гайкой, с плоским уплотнением G ¼</li> </ul>	7419566 9,30	№ заказа евро <b>MG 40</b>
<b>Воздухоотделитель гелиоустановки</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Автоматический воздухоотводчик (латунь) и запорный кран</li> <li>■ Стяжное резьбовое соединение (Ø 22 мм)</li> <li>■ Накидная гайка, с плоским уплотнением G ¼</li> </ul>	7419931 74,-	№ заказа евро <b>MG 40</b>
<b>Комплект фиксаторов (4 шт.)</b> Для соединения подающей и обратной магистрали гелиоустановки с переходным уголком гелиоустановки и воздухоотводчиком гелиоустановки. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Крепежные фиксаторы для гофрированной трубы из нержавеющей стали.</li> </ul>	7824774 11,-	№ заказа евро <b>MG 60</b>
<b>Термостатный автоматический смеситель</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Диапазон настройки: 35 - 65 °С.</li> <li>■ Резьбовое подключение G1, с плоским уплотнением.</li> </ul>	7438940 54,-	№ заказа евро <b>MG 40</b>
<b>Прочее</b>		<b>MG N</b>
<b>Приспособление для переноски</b> Для облегчения транспортировки всех напольных емкостных водонагревателей с теплоизоляцией из жесткого пенополиуретана на место установки.	7262751 88,-	№ заказа евро

17.4