

## VITOCCELL 100-V

Вертикальный емкостный водонагреватель  
объемом 160 - 1000 литров



Vitocell 100-V  
объем до 300 литров  
(160 и 200 литров без фланцевого отверстия)



Vitocell 100-V  
объем от 500 литров  
(500 литров с термометром, принадлежность)

### Vitocell 100-V

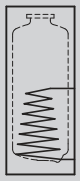
#### Тип CVA

Вертикальный емкостный водонагреватель  
Стальная емкость с внутренним эмалевым покрытием  
Ceraprotect


- Эмалевое покрытие Ceraprotect надежно защищает стальную емкость от коррозии. Дополнительная катодная защита посредством магниевого анода. Устройство активной катодной защиты поставляется в качестве принадлежности.
- Змеевик греющего контура доходит до дна емкости и равномерно прогревает весь объем воды.
- Оптимизированная геометрия теплообменных поверхностей обеспечивает быстрый, равномерный и отвечающий самым высоким требованиям комфорта режим приготовления горячей воды.
- Малые тепловые потери гарантируются высококачественной охватывающей и экологически чистой теплоизоляцией (без фреонов).
- Универсальные возможности применения – при больших потребностях в горячей водоснабжении несколько емкостных водонагревателей Vitocell 100-V можно с помощью межсоединений объединять в батареи водонагревателей.
- При желании на водонагревателе можно установить электронную вставку с автономным управлением (для водонагревателей объемом от 300 л).
- Для облегчения подачи на место установки Vitocell 100-V объемом от 500 литров снабжены съемной теплоизоляцией из мягкого пенополиуретана.

17.2

## VITOCELL 100-V

Vitocell 100-V Стальная емкость с внутренним эмалированным покрытием Ceraprotect	Объем водонагревателя (л)						Гр.мат. 10	
	160*1	200*1	300*1	500	750	1000		
<p>Для приготовления горячей воды при работе с водогрейными котлами и устройствами центрального отопления, по выбору заказчика – с электрообогревом как принадлежностью для емкостных водонагревателей объемом 300 и 500 л</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ температура подающей магистрали греющего контура до <b>160 °С</b></li> <li>■ избыточное давление в греющем контуре до <b>25 бар</b></li> <li>■ температурная настройка водоразборного контура ГВС до <b>95 °С</b></li> <li>■ избыточное давление в водоразборном контуре ГВС до <b>10 бар</b></li> </ul>								
	3003 702 910,—	3003 703 943,—	Z002 575 1249,—	Z002 576 2124,—	Z004 044 3424,—	Z004 045 4509,—	№ заказа Евро	
Технические данные								
Наружные размеры с теплоизоляцией	длина (∅)	581	581	633	850	960	1060	мм
	ширина	608	608	705	898	1046	1144	
	высота	1189	1409	1746	1955	2.00	2160	
Масса (с теплоизоляцией)		86	97	151	181	295	367	кг
Теплоизоляция	жесткий пенополиуретан			мягкий пенополиуретан				

\*1 Vitocell 100-V (тип CVA) объемом 160, 200 и 300 л может поставляться также белого цвета; см. раздел Прайс-листа соответствующего настенного прибора.

Принадлежности	Объем водонагревателя (л)						Гр.мат. 35
	160	200	300	500	750	1000	
<b>Блок предохранительных устройств по DIN 1988</b> , в составе которого <ul style="list-style-type: none"> <li>■ запорный кран</li> <li>■ обратный клапан и контрольный патрубок</li> <li>■ патрубок для подключения манометра</li> <li>■ мембранный предохранительный клапан – 10 бар</li> </ul>	DN 15 R ¾ макс. отопительная мощность 75 кВт  7219 722 141,—		DN 20 R 1 макс. отопительная мощность 150 кВт  7180 662 141,—			Номинальный внутренний диаметр подключения № заказа Евро	
<b>Электронагревательная вставка ENE</b> для монтажа во фланцевом отверстии, в составе <ul style="list-style-type: none"> <li>■ уплотнение</li> <li>■ защитный ограничитель температуры</li> <li>■ термостатный регулятор</li> </ul>  <p>Может использоваться только для воды мягкой и средней жесткости до 14 нем. град. жесткости (степень жесткости 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт</li> <li>■ тепловая мощность по выбору 4, 8 или 12 кВт</li> </ul>	—	—	Z004 954 446,—	Z004 955 447,—	Z004 956 479,—	Z004 999 539,—	№ заказа Евро № заказа Евро
<b>Термостатный регулятор</b> (при использовании водогрейных котлов без регулирования температуры емкостного водонагревателя) <ul style="list-style-type: none"> <li>■ с термостатической системой</li> <li>■ диапазон настройки от 30 до 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С</li> </ul>	7151 989 105,—						№ заказа Евро
<b>Циркуляционный насос греющего контура емкостного водонагревателя</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ кабельные подключения смонтированы</li> <li>■ с обратным клапаном</li> </ul> для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт  для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт  для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт	В межсоединениях имеется циркуляционный насос с обратным клапаном  7339 467 174,—			—	—	№ заказа Евро № заказа Евро № заказа Евро	
<b>Устройство активной катодной защиты</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ в обслуживании не нуждается</li> <li>■ вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода пассивной анодной защиты</li> </ul>	7265 008 277,—			7265 132 285,—			№ заказа Евро
<b>Термометр</b> для установки в теплоизоляцию (у Vitocell 100-V мощностью 750 - 1000 л входит в комплект поставки)	7819 509 15,—			—	—	№ заказа Евро	
<b>Резьбовые соединения для подключения к водогрейному котлу на стороне греющего контура</b>	См. принадлежности соответствующего водогрейного котла  В состав межсоединений входят резьбовые соединения						
<b>Анодный тестер</b> для проверки работоспособности магниевого анода пассивной анодной защиты	7246 582 79,—						№ заказа Евро/нетто
<b>Вворачиваемый уголок</b> для монтажа датчика температуры емкостного водонагревателя при работе с гелиоустановкой	7175 213 22,—		7175 214 22,—		7219 729 22,—		№ заказа Евро

► Для подключения Vitocell 100-V объемом до 500 л к водогрейному котлу поставляются межсоединения с циркуляционным насосом; см. прайс лист соответствующего водогрейного котла.

## VITOCELL 100-V

### Принадлежности

Принадлежности для батареи водонагревателей	Объем водонагревателя (л)			Гр.мат. 35
	300	500	1500	
Общий объем батареи (л)	600	1000	1500	
Количество водонагревателей расположение в ряд	2 ●●	2 ●●	3 ●●●	
Межсоединения греющих контуров батареи ■ стальные трубы	DN 50 7265 134 558,—	DN 50 7265 135 558,—	DN 50 7265 136 805,—	№ заказа Евро
Межсоединения водоразборного контура батареи ■ холодная и горячая вода ■ из нержавеющей стали	R 1¼ 7265 138 586,—	R 1¼ 7219 501 586,—	R 1½ 7219 502 1018,—	Наруж. резьба № заказа Евро