

Емкостный водонагреватель с двумя змеевиками греющего контура объемом 300 и 500 л



Vitocell-B 300

Тип EVB

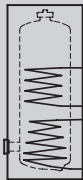
Вертикальный емкостный водонагреватель с внутренним нагревом из **высококачественной нержавеющей стали**

Два змеевика греющего контура; через нижний теплообменник производится нагрев с помощью теплоты гелиоколлекторов, через верхний при необходимости можно осуществлять дополнительный нагрев водогрейным котлом.

- Длительный срок службы благодаря коррозионной стойкости водонагревателя, изготовленного из высококачественной нержавеющей стали.
- Гигиеничный и пригодный для пищевых продуктов за счет высокого качества поверхности.
- Электрод пассивной анодной защиты для дополнительных противокоррозионных мер не требуется, благодаря чему не требуются и дополнительные затраты.
- Подогрев всего объема воды теплообменными поверхностями, достигающими дна водонагревателя.
- Высокая комфортность приготовления горячей воды за счет быстрого и равномерного подогрева посредством больших по размеру теплообменных поверхностей.
- Незначительные тепловые потери благодаря высокоэффективной охватывающей теплоизоляции (без фторхлоруглеводородов).
- Бивалентный режим приготовления горячей воды в сочетании с гелиоколлекторами и водогрейным котлом. Энергия гелиоколлекторов передается воде контура водоразбора ГВС через нижний змеевик греющего контура. При моновалентном режиме приготовления горячей воды с тепловым насосом – последовательное подключение обоих змеевиков греющего контура.
- Для облегчения подачи на место установки емкостный водонагреватель Vitocell-B 300 объемом 500 л оборудован съемной теплоизоляцией из мягкого пенополиуретана.


17.4

VITOCELL-B 300

Vitocell-B 300 из нержавеющей стали	Объем водонагревателя (л)				Гр.мат.40
	300	500			
<p>Для приготовления горячей воды в сочетании с водогрейными котлами и низкотемпературными системами отопления для бивалентного режима эксплуатации</p> <p>Пригоден для установок с</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ температурой греющего контура до 200 °С ■ избыточным рабочим давлением в греющем контуре до 25 бар ■ избыточным рабочим давлением в водоразборном контуре ГВС до 10 бар 					
	Z002 070 2589,—	Z002 071 3364,—			№ заказа евро
Технические данные					
Габаритные размеры (с теплоизоляцией)	длина(∅) 633	923			мм
ширина	704	974			
высота	1779	1767			
Масса (с теплоизоляцией)	114	125			кг
Теплоизоляция	жесткий пенополиуретан	мягкий пенополиуретан			

Указание!

Для работы в режиме гелиоустановки необходимо включить в спецификацию заказа ввертный уголок.

Принадлежности	Объем водонагревателя (л)		Гр.мат. 35
	300	500	
Терморегулятор (для водогрейных котлов без автоматического режима приготовления горячей воды) <ul style="list-style-type: none"> ■ с термостатической системой ■ диапазон настройки: 30 - 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С 	7151 988 80,—		№ заказа евро
Блок предохранительных устройств по DIN 1988 , в составе которого <ul style="list-style-type: none"> ■ запорный вентиль ■ обратный клапан и контрольный патрубок ■ патрубок для подключения манометра ■ мембранный предохранительный клапан – 10 бар 	DN 20 R 1 макс. отопительная мощность 150 кВт		Номинальный внутренний диаметр подключения № заказа евро
Электронагревательная вставка ЕНО для монтажа во фланцевом отверстии  <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"> ■ уплотнение ■ защитный ограничитель температуры ■ термостатный регулятор ■ тепловая мощность по выбору 2, 4 или 6 кВт 	Z002 123 581,—	Z002 124 581,—	№ заказа евро
Циркуляционный насос греющего контура емкостного водонагревателя <ul style="list-style-type: none"> ■ смонтированные кабельные подключения ■ обратный клапан для водогрейных котлов мощностью до 40 кВт	7339 467 152,—		№ заказа евро
для водогрейных котлов мощностью 40 - 70 кВт	7339 468 184,—		№ заказа евро
для водогрейных котлов мощностью от 70 кВт	7339 469 395,—		№ заказа евро
Резьбовые соединения для подключения к водогрейному котлу на стороне греющего контура	См. принадлежности соответствующего водогрейного котла		
Затвор емкостного водонагревателя с патрубком R ¾ <ul style="list-style-type: none"> ■ для установки защитного ограничителя температуры ■ при необходимости в сочетании с Vitosolic (см. соответствующий технический паспорт) 	7219 650 111,—		№ заказа евро
Ввертный уголок для установки датчика температуры емкостного водонагревателя обязательно должен быть включен в спецификацию заказа для работы в режиме гелиоустановки	7175 213 19,—	7219 729 19,—	№ заказа евро
Термостатный автоматический смеситель <ul style="list-style-type: none"> ■ диапазон настройки: 35 - 65 °С ■ присоединительный диаметр: 22 мм 	7265 058 46,—		№ заказа евро

17.4