



Водонагреватели Viessmann

**Емкостной водонагреватель для работы в системе с солнечными коллекторами, тепловыми насосами и твердотопливными котлами
Vitocell 050**



Технические данные Vitocell 050 (тип SVW)

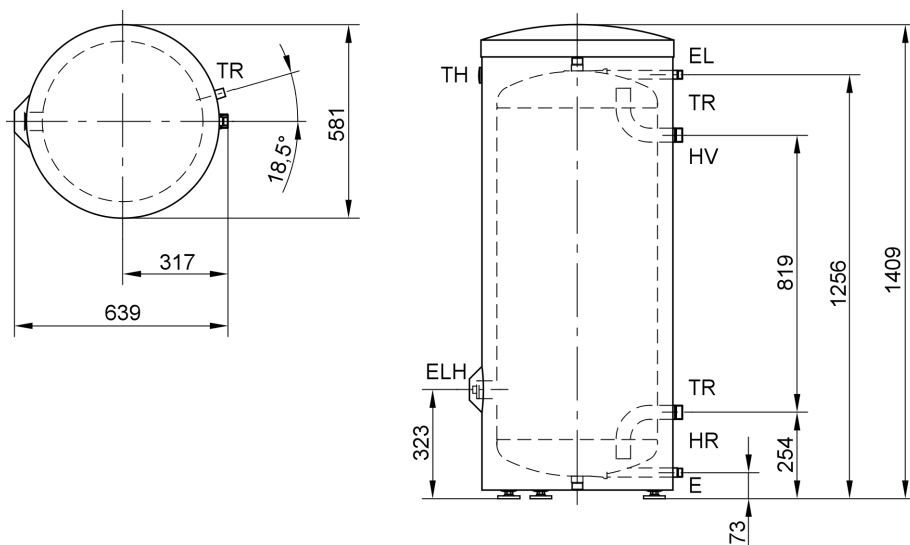
Технические данные

Для аккумуляции теплоносителя в сочетании с тепловыми насосами теплопроизводительностью до 17 кВт, по выбору заказчика - с электрообогревом

Пригодна для установок с

- температурой подачи греющего контура до 110 °С
- рабочим давлением на стороне греющего контура до 3 бар

Объем водонагревателя	л	200
Размеры		
Ширина	мм	640
Длина (∅)	мм	581
Высота	мм	1409
Кантовый размер	мм	1460
Масса (с теплоизоляцией)	кг	80
Подключения		
Патрубки подающей и обратной магистралей отопительного контура	R	1½
Спускной вентиль/удалитель воздуха	R	¾



Тип SVW, объем 200 л

E Выпускной вентиль
 EL Удалитель воздуха
 ELH Муфта Rp 1½ для электронагревательной вставки
 HR Патрубок обратной магистрали греющего контура

HV Патрубок подающей магистрали греющего контура
 TH Термометр
 TR Муфта Rp ½ для термостатного регулятора

Состояние при поставке

Стальная буферная емкость греющего контура с установленной теплоизоляцией из жесткого полиуретана, встроенным термометром и винченными регулируемыми опорами. Цвет эпоксидного покрытия теплоизоляции - серебристый.

Технические данные Vitocell 050 (тип SVP)

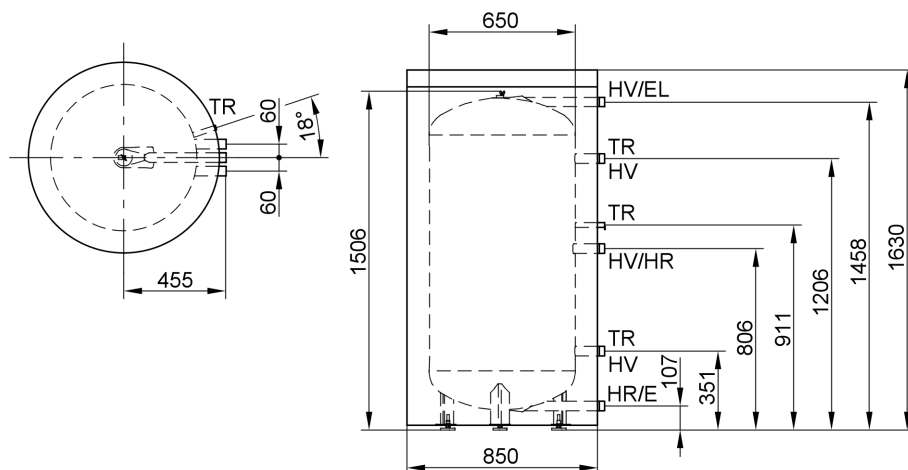
Технические данные (объем 400 л)

Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с тепловыми насосами, солнечными коллекторами и котлами на твердом топливе.

Пригодна для установок с

- температурой подачи греющего контура до 110 °С
- рабочим давлением на стороне греющего контура до 3 бар

Объем водонагревателя	л	400
Размеры		
Ширина	мм	880
Длина (Ø)		
– с теплоизоляцией	мм	850
– без теплоизоляции	мм	650
Высота		
– с теплоизоляцией	мм	1630
– без теплоизоляции	мм	1506
Кантовальный размер	мм	1550
Масса		
– с теплоизоляцией	кг	98
– без теплоизоляции	кг	80
Подключения		
Патрубки подающей и обратной магистрали отопительного контура	R	1½



Тип SVP, объем 400 л

Е Выпускной вентиль
 EL Удадитель воздуха
 HR Патрубок обратной магистрали греющего контура

HV Патрубок подающей магистрали греющего контура
 TR Погружная гильза для термостатного регулятора емкостного водонагревателя

Технические данные (объем 600 и 900 л)

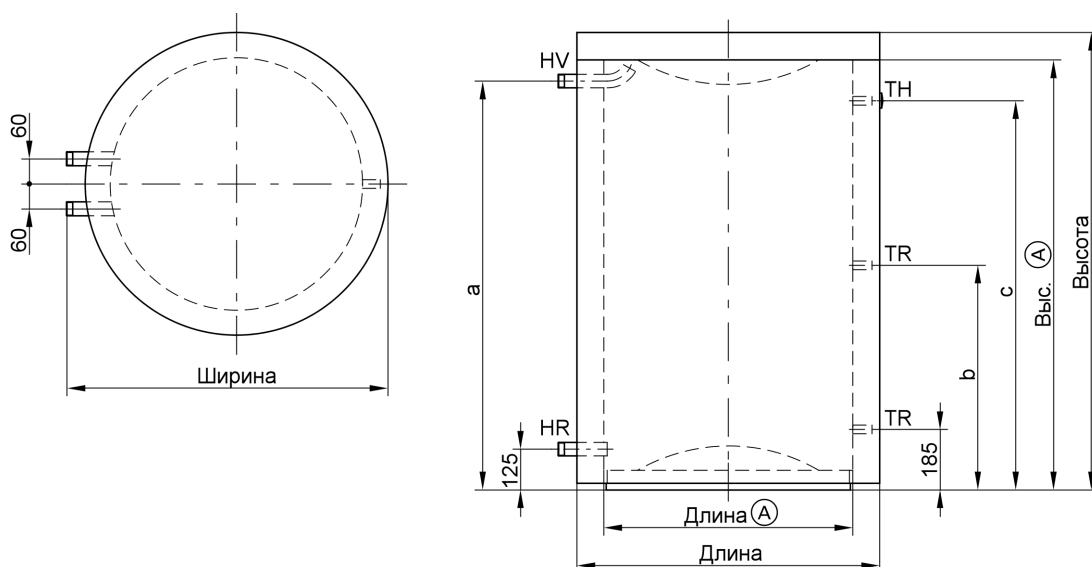
Для аккумулирования теплоносителя в сочетании с тепловыми насосами, солнечными коллекторами и котлами на твердом топливе.

Пригодна для установок с

- температурой подачи греющего контура до 110 °С
- рабочим давлением на стороне греющего контура до 3 бар

Технические данные Vitocell 050 (тип SVP) (продолжение)

Объем водонагревателя	л	600	900
Размеры			
Ширина	мм	1029	1029
Длина (Ø)			
– с теплоизоляцией	мм	973	973
– без теплоизоляции	мм	790	790
Высота			
– с теплоизоляцией	мм	1425	2050
– без теплоизоляции	мм	1323	1948
Кантовый размер	мм	1529	2092
Масса			
– с теплоизоляцией	кг	180	190
– без теплоизоляции	кг	165	169
Подключения			
Патрубки подающей и обратной магистрали отопительного контура	R	1¼	1¼



Тип SVP, объем 600 и 900 л

Ⓐ Размеры без теплоизоляции
 HR Патрубок обратной магистрали греющего контура
 HV Патрубок подающей магистрали греющего контура

TH Термометр
 TR Муфта Rp ½ для термостатного регулятора

Таблица размеров

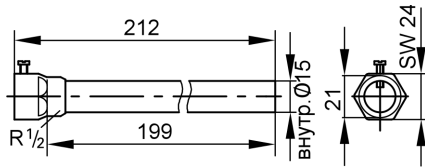
Объем водонагревателя	л	600	900
a	мм	1255	1880
b	мм	690	1003
c	мм	1195	1820

Состояние при поставке (гобъем 400 - 900 л)

Стальная буферная емкость греющего контура с термометром, теплоизоляция из мягкого пенополиуретана в отдельной упаковке.
 Цвет полимерного покрытия теплоизоляции - серебристый.

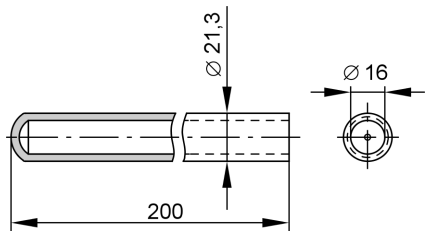
Технические данные Vitocell 050 (тип SVW и SVP)

Погружная гильза для емкости типа SVW (объем 200 л) и SVP (объем 600/900 л)



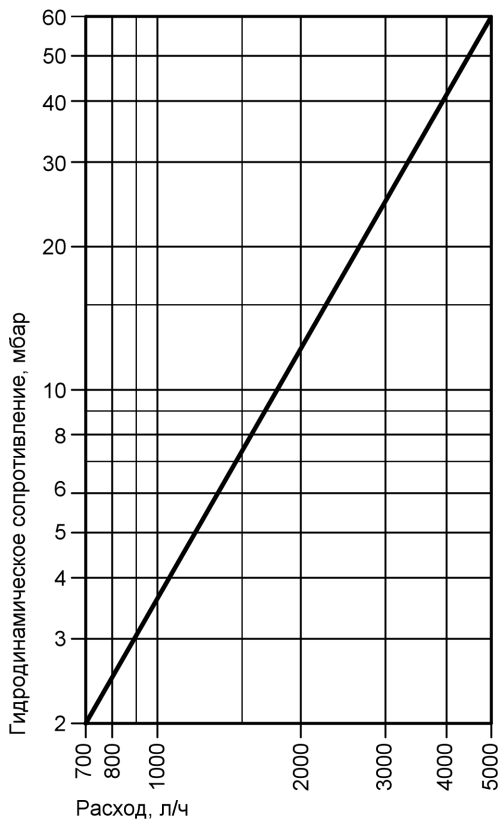
Для достижения максимальной надежности датчик или чувствительный элемент регулирующего устройства должны вставляться в погружную гильзу из нержавеющей стали, поставляемую в качестве принадлежности.

Погружная гильза для типа SVP (объем 400 л)



Погружные гильзы сварены в буферную емкость греющего контура.

Гидравлическое сопротивление

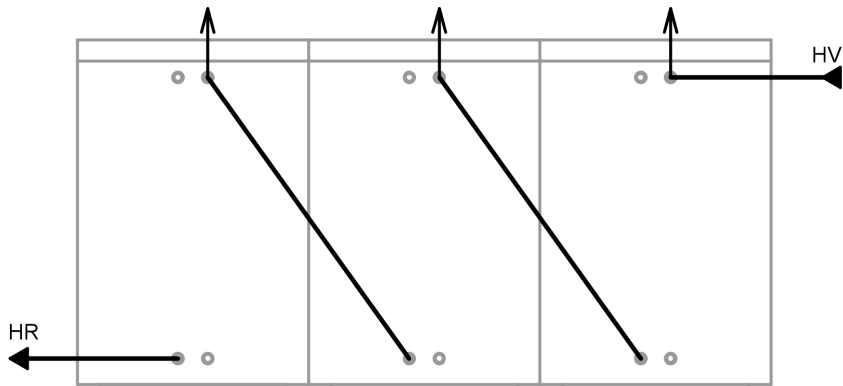


5829 145-5 GUS

Указания по проектированию

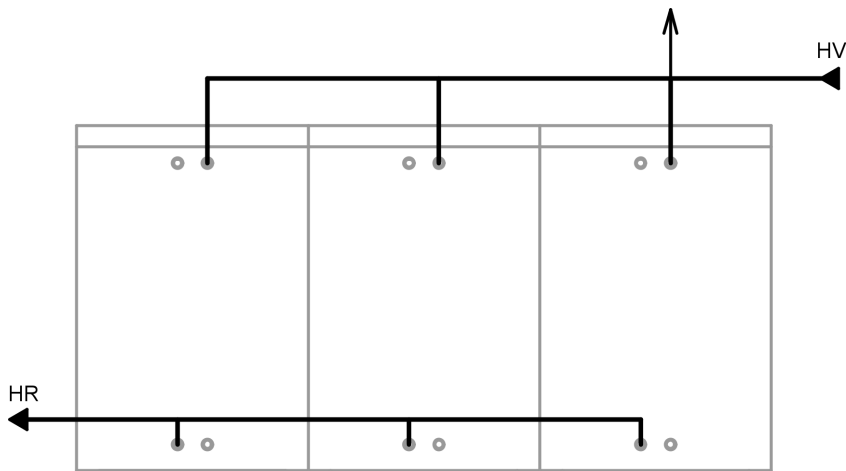
Соединение буферных емкостей в батарею

Буферные емкости греющего контура Vitocell 050 можно соединять друг с другом в любом количестве по параллельной или последовательной схеме. Соединительные трубопроводы и удалители воздуха приобретаются отдельно (изображен тип SVP, объем 600/900 л).



Последовательное соединение

HR Обратная магистраль отопительного контура
HV Подающая магистраль отопительного контура



Параллельное соединение

HR Обратная магистраль отопительного контура
HV Подающая магистраль отопительного контура



5829 145-5 GUS

VITOCELL 050

VIESSMANN 7

Опубликовано TopClimat

Оставляем за собой право на технические изменения.

ТОВ "Віссманн"
вул.Димитрова, 5 корп. 10-А
03680, м.Київ, Україна
тел. +38 044 4619841
факс. +38 044 4619843

Представительство в г. Екатеринбург
Ул. Шаумяна, д. 83, офис 209
Россия - 620102 Екатеринбург
Телефон: +7 / 3432 /10 99 73
Телефакс: +7 / 3432 /12 21 05

Представительство в г. Санкт-Петербург
Ул. Возрождения, д. 4, офис 801-803
Россия - 198097 Санкт-Петербург
Телефон: +7 / 812 /32 67 87 0
Телефакс: +7 / 812 /32 67 87 2

Viessmann Werke GmbH&Co KG
Представительство в г. Москва
Ул. Вешних Вод, д. 14
Россия - 129337 Москва
Телефон: +7 / 095 / 77 58 283
Телефакс: +7 / 095 / 77 58 284
www.viessmann.com

5829 145-5 GUS