Инструкция по сервисному обслуживанию

VIESMANN

для специалиста

Vitocell-B 300

Емкостный водонагреватель Объем 300 и 500 литров

Vitocell-V 300

Емкостный водонагреватель Объем 200 - 500 литров

VITOCELL-V 300





Указания по технике безопасности



Во избежание опасностей, физического и материального ущерба просим строго придерживаться данных указаний по технике безопасности. Указания по технике безопасности при сервисном обслуживании емкостного водонагревателя вместе с генераторами тепла см. в отдельной инструкции по сервисному обслуживанию.

Работы на приборе

Монтаж, первичный ввод в эксплуатацию, осмотр, техническое обслуживание и ремонт должны выполняться уполномоченным квалифицированным персоналом (фирмой по отопительной технике или монтажной организацией, работающей на договорных началах).

Перед проведением работ на приборе/ отопительной установке их необходимо обесточить (например, вывернув отдельный предохранитель или выключив главный выключатель) и принять меры по предотвращению их повторного включения.

Ремонтные работы

на компонентах, выполняющих защитную функцию, не допускаются.
При замене использовать соответствующие оригинальные детали фирмы
Viessmann или равноценные детали, разрешенные к применению фирмой
Viessmann.

Первичный ввод в эксплуатацию

Первичный ввод установки в эксплуатацию должен проводиться ее изготовителем или уполномоченным им специалистом.

Инструктаж пользователя установки

Изготовитель установки должен передать пользователю установки инструкцию по эксплуатации и проинструктировать его по вопросам эксплуатации.

Первичный ввод в эксплуатацию

Заполнить емкостный водонагреватель на стороне контура водоразбора ГВС.

Указание!

Когда в емкостном водонагревателе будет создано давление, вращающим моментом 40 Нм подтянуть фланцевую крышку.

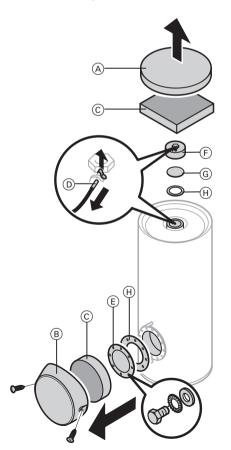
Подтягивать затвор емкостного водонагревателя **не** обязательно.

- Проверить плотность резьбовых соединений греющего контура и контура водоразбора ГВС, при необходимости подтянуть.
- **3.** Проверить герметичность погружных гильз, при необходимости подтянуть.
- **4.** В соответствии с указаниями изготовителя проверить работоспособность предохранительных клапанов.

Осмотр и техническое обслуживание

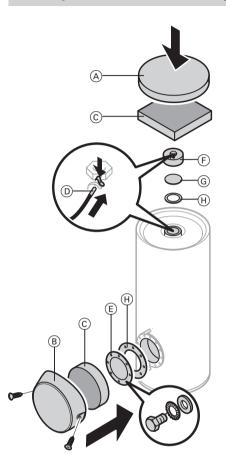
Согласно DIN 1988 не позднее чем через два года после ввода емкостного водонагревателя в эксплуатацию необходимо осмотреть и (при необходимости) очистить его. Затем проводить осмотр и очистку по необходимости.

- 1. Вывести установку из эксплуатации
- 2. Проверить герметичность погружных гильз
- 3. Проверить работоспособность предохранительных клапанов
- 4. Очистить внутреннюю поверхность емкостного водонагревателя



- Опорожнить емкостный водонагреватель на стороне контура водоразбора ГВС.
- 2. Снять верхний щиток (А) или колпак (В), теплоизоляционные маты (С) и чувствительный элемент термометра (D).
- 3. Снять фланцевую крышку (Ē) или затвор емкостного водонагревателя (F) с круглой пластиной из нержавеющей стали (G) и уплотнения (H).
- Отсоединить емкостный водонагреватель от системы трубопроводов, чтобы в нее не попали чистящие средства и загрязнения.
- Удалить неплотно налипшие отложения аппаратом для чистки под высоким давлением.

Осмотр и техническое обслуживание (продолжение)



6. Прочно налипшие налеты, не поддающиеся удалению аппаратом для чистки под высоким давлением, удалить химическим чистящим средством.

Не использовать чистящие средства, содержащие соляную кислоту.

- **7.** После чистки тщательно промыть емкостный водонагреватель.
- **8.** Вновь подсоединить емкостный водонагреватель к системе трубопроводов.
- Вставить новые уплотнения (Н) на фланцевой крышке (Е) или на затворе емкостного водонагревателя (F).
- 10. Установить фланцевую крышку (E) или затвор емкостного водонагревателя (F) с круглой пластиной из нержавеющей стали (G) и затянуть с необходимым вращающим моментом: затвор емкостного водонагревателя: 160 Hм фланцевую крышку: 40 Hм
- Заполнить емкостный водонагреватель на стороне контура водоразбора ГВС.
- 12. Когда в емкостном водонагревателе будет создано давление, вращающим моментом 40 Нм подтянуть винты фланцевой крышки (Ē).
- 13. Установить чувствительный элемент термометра (D), теплоизоляционные маты (C) и колпак (B) или верхний щиток (A).

5. Проверить плотность подключений водяного контура и погружных гильз

Спецификация деталей Vitocell-B 300

объем 300 л

Указания по заказу запасных частей!

При заказе указывать № заказа и заводской № устройства (см. фирменную табличку), а также № позиции детали (из настоящей спецификации).

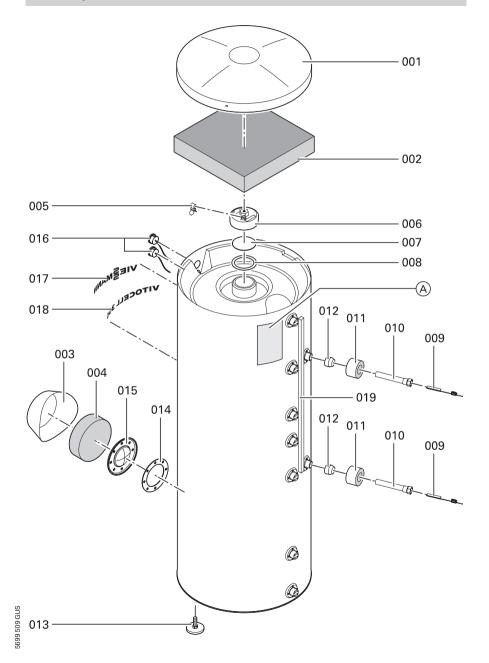
Стандартные детали можно приобрести через местную торговую сеть.

Детали

- 001 Верхний щиток
- 002 Верхний теплоизоляционный мат
- 003 Колпак
- 004 Теплоизоляционный мат колпака
- 3ажим для крепления чувствительного элемента
- 006 Затвор емкостного водонагревателя (с поз. 007 и 008)
- 007 Круглая пластина из нержавеющей стали (с поз. 008)
- 008 Уплотнение
- 009 Крепление датчика
- 010 Погружная гильза (с поз. 009)
- 011 Теплоизоляция погружной гильзы
- 012 Переходная муфта
- 013 Регулируемая опора
- 014 Уплотнение
- 015 Глухой фланец (с поз. 014)
- 016 Термометр
- 017 Логотип Viessmann
- 018 Логотип Vitocell 300
- 019 Кабельный канал

- 020 Инструкция по монтажу
- 022 Инструкция по сервисному обслуживанию
- 023 Лак в аэрозольной упаковке витосеребряный
- 024 Лакировальный карандаш витосеребряный
- Фирменная табличка

Спецификация деталей Vitocell-B 300 (продолжение) объем 300 л



Спецификация деталей Vitocell-B 300 (продолжение) объем 500 л

Указания по заказу запасных частей!

При заказе указывать № заказа и заводской № устройства (см. фирменную табличку), а также № позиции детали (из настоящей спецификации).

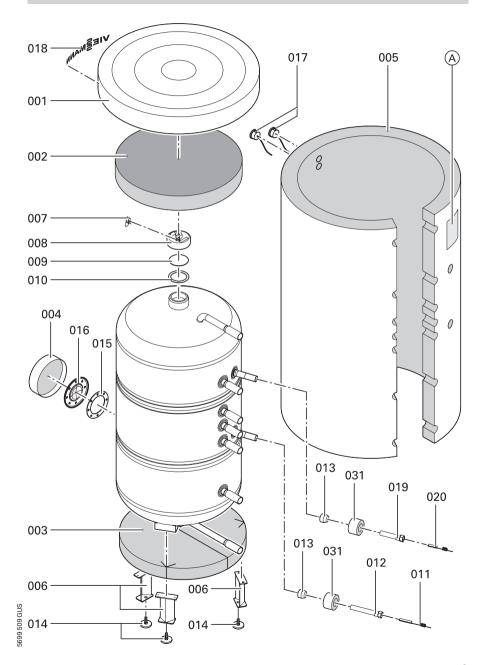
Стандартные детали можно приобрести через местную торговую сеть.

Детали

- 001 Крышка
- 002 Верхний теплоизоляционный мат
- 003 Нижний теплоизоляционный мат
- 004 Колпак с теплоизоляцией
- 005 Теплоизоляционная обшивка
- 006 Неподвижная опора
- 007 Зажим для крепления чувствительного элемента
- 008 Затвор емкостного водонагревателя (с поз. 009 и 010)
- 009 Круглая пластина из нержавеющей стали (с поз. 010)
- 010 Уплотнение
- 011 Крепление датчика
- 012 Погружная гильза (с поз. 011)
- 013 Переходная муфта
- 014 Регулируемая опора
- 015 Уплотнение
- 016 Глухой фланец (с поз. 015)
- 017 Термометр
- 018 Логотип Viessmann
- 019 Погружная гильза (с поз. 020)
- 020 Крепление датчика
- 031 Теплоизоляция погружной гильзы

- 021 Инструкция по монтажу
- 022 Инструкция по сервисному обслуживанию
- Фирменная табличка

Спецификация деталей Vitocell-B 300 (продолжение) объем 500 л



Спецификация деталей Vitocell-V 300

объем 200 и 300 л

Указания по заказу запасных частей!

При заказе указывать № заказа и заводской № устройства (см. фирменную табличку), а также № позиции детали (из настоящей спецификации).

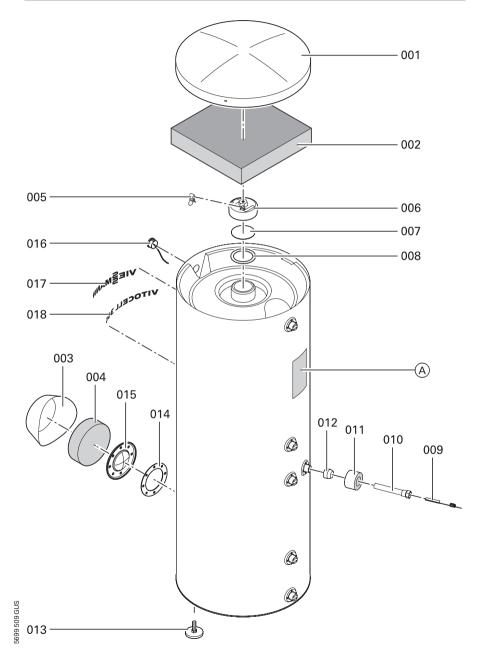
Стандартные детали можно приобрести через местную торговую сеть.

Детали

- 001 Верхний щиток
- 002 Верхний теплоизоляционный мат
- 003 Колпак
- 004 Теплоизоляционный мат колпака
- 005 Зажим для крепления чувствительного элемента
- 006 Затвор емкостного водонагревателя (с поз. 007 и 008)
- 007 Круглая пластина из нержавеющей стали (с поз. 008)
- 008 Уплотнение
- 009 Крепление датчика
- 010 Погружная гильза (с поз. 009)
- 011 Теплоизоляция погружной гильзы
- 012 Переходная муфта
- 013 Регулируемая опора
- 014 Уплотнение
- 015 Глухой фланец (с поз. 014)
- 016 Термометр
- 017 Логотип Viessmann
- 018 Логотип Vitocell 300

- 020 Инструкция по монтажу
- 022 Инструкция по сервисному обслуживанию
- 023 Лак в аэрозольной упаковке витосеребряный
- 024 Лакировальный карандаш витосеребряный
- Фирменная табличка

Спецификация деталей Vitocell-V 300 (прод.) объем 200 и 300 л



Спецификация деталей Vitocell-V 300 (продолжение) объем 500 л

Указания по заказу запасных частей!

При заказе указывать № заказа и заводской № устройства (см. фирменную табличку), а также № позиции детали (из настоящей спецификации).

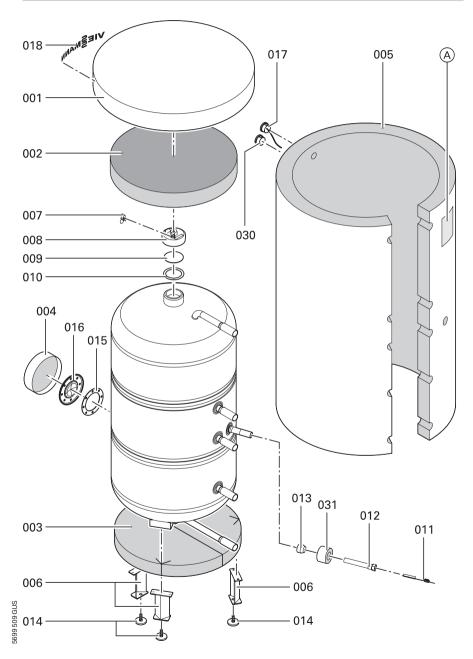
Стандартные детали можно приобрести через местную торговую сеть.

Детали

- 001 Крышка
- 002 Верхний теплоизоляционный мат
- 003 Нижний теплоизоляционный мат
- 004 Колпак с теплоизоляцией
- 005 Теплоизоляционная обшивка
- 006 Неподвижная опора
- 007 Зажим для крепления чувствительного элемента
- 008 Затвор емкостного водонагревателя (с поз. 009 и 010)
- 009 Круглая пластина из нержавеющей стали (с поз. 010)
- 010 Уплотнение
- 011 Крепление датчика
- 012 Погружная гильза (с поз. 011)
- 013 Переходная муфта
- 014 Регулируемая опора
- 015 Уплотнение
- 016 Глухой фланец (с поз. 015)
- 017 Термометр
- 018 Логотип Viessmann
- 030 Крышка термометра
- 031 Теплоизоляция погружной гильзы

- 021 Инструкция по монтажу
- 022 Инструкция по сервисному обслуживанию
- Фирменная табличка

Спецификация деталей Vitocell-V 300 (продолжение) объем 500 л



Свидетельство о соответствии

Мы, завод Viessmann Werke GmbH&Co KG, D-35107 Allendorf, заявляем под свою исключительную ответственность, что продукты

Vitocell-B 300 Vitocell-V 300

соответствуют следующим стандартам:

DIN 4753 AD-памяткам Согласно положениям руководящих указаний

73/ 23/EWG 89/336/EWG 97/ 23/EG

данные изделия получают следующий знак соответствия:

C€-0036

Сведения согласно руководящим указаниям по аппаратам, работающим под давлением (97/23/EG):

- Обогреваемый аппарат, работающий под давлением
- Категория I и II согласно приложению II, график 5
- Модули В и С1 согласно приложению III
- Материалы свода норм и правил AD согласно индивидуальным экспертизам и приложению I, 4.2, b)
- Припуск на коррозию согласно приложению I, 2.2 и своду норм и правил AD Аппарат, работающий под давлением, испытан без предохранительного устройства. Поэтому перед установкой и первичным вводом в эксплуатацию его необходимо оборудовать соответствующим предохранительным устройством согласно национальным нормам и правилам.

Аллендорф, 5 января 2003 г.

Viessmann Werke GmbH & Co KG

по полномочию Манфред Зоммер

Приложение

Протокол

	Первичный ввод в эксплуатацию	Техническое/ сервисное обслуживание	Техническое/ сервисное обслуживание
Дата:			
Испол- нитель:			
	Техническое/ сервисное обслуживание	Техническое/ сервисное обслуживание	Техническое/ сервисное обслуживание
Дата:			
Испол- нитель:			
	Техническое/ сервисное обслуживание	Техническое/ сервисное обслуживание	Техническое/ сервисное обслуживание
Дата:			
Испол- нитель:			
	Техническое/ сервисное обслуживание	Техническое/ сервисное обслуживание	Техническое/ сервисное обслуживание
Дата:			
Испол- нитель:			

Viessmann Werke GmbH & Co KG D-35107 Allendorf

Представительство в Москве Ул. Вешних Вод 64 Россия - 129339 Москва Тел. (факс): (095) 182 46 92

Представительство в Санкт-Петербурге Ул. Торжковская 5 Россия - 197342 Санкт-Петербург Тел. (факс): (812) 242 01 63 или 246 60 52 Оставляем за собой право на технические изменения.