## Инструкция по сервисному обслуживанию



для специалиста

Vitocell 333, тип SVK Vitocell 353, тип SVS Комбинированный емкостный водонагреватель, объем 750 л

# VITOCELL 333





#### Указания по технике безопасности



Во избежание опасностей, физического и материального ущерба просим строго придерживаться данных указаний по технике безопасности.

#### 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.

# **⚠** Указание по технике безопасности!

Так выделяется информация, учет которой важен для обеспечения безопасности людей и сохранности материальных ценностей.

#### Первичный ввод в эксплуатацию

**1.** Заполнить емкостный водонагреватель на стороне контура водоразбора ГВС.

#### Указание!

Заполнить емкостный водонагреватель сначала на стороне контура водоразбора ГВС, а затем на стороне греющего контура.

Если емкостный водонагреватель еще нельзя заполнить на стороне контура водоразбора ГВС, но водогрейный котел уже надо ввести в эксплуатацию, то емкостный водонагреватель эксплуатировать на стороне греющего контура с 2,5 бар.

Режим без приготовления горячей волы:



Инструкция по эксплуатации отопительной установки

- Проверить плотность резьбовых соединений греющего контура и контура водоразбора ГВС, при необходимости подтянуть.
- **3.** 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

## Осмотр и техническое обслуживание (продолжение)

# 4. Очистить внутреннюю поверхность емкостного водонагревателя

- Опорожнить емкостный водонагреватель на стороне контура водоразбора ГВС.
- Отсоединить емкостный водонагреватель от системы трубопроводов, чтобы в нее не попали чистящие средства и загрязнения.
- **3.** Выполнить очистку на стороне контура водоразбора ГВС, используя химическое чистящее средство.

Не использовать чистящие средства, содержащие соляную кислоту.

- **4.** После чистки тщательно промыть теплообменник на стороне контура водоразбора ГВС.
- **5.** Вновь подсоединить емкостный водонагреватель к системе трубопроводов.
- Заполнить емкостный водонагреватель на стороне контура водоразбора ГВС.

# 5. Проверить плотность подключений водяного контура и погружных гильз

## Спецификация деталей Vitocell 333 и Vitocell 353

#### 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

Стандартные детали можно приобрест через местную торговую сеть.

#### Детали

002 Крышка

003 Верхний теплоизоляционный мат

004 Нижний теплоизоляционный мат

005 Правый теплоизоляционный мат

006 Левый теплоизоляционный мат

007. Зашитная планка

008 Термометр

009 Погружная гильза

010 Регулируемая опора

Детали без рисунка

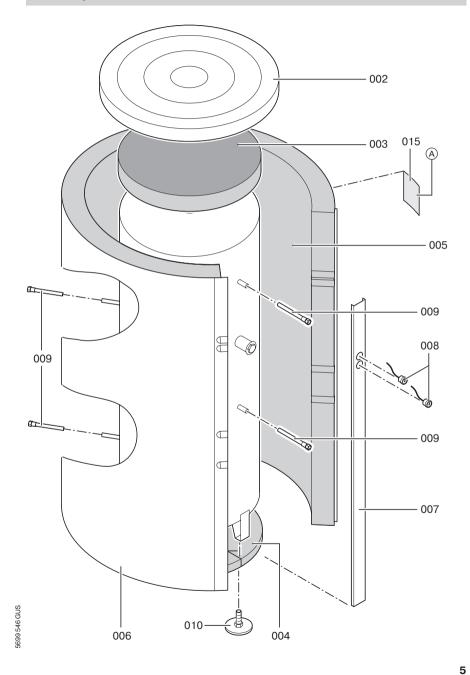
011 Инструкция по монтажу

014 Инструкция по сервисному обслуживанию

016 Логотип Viessmann

Фирменная табличка

# Спецификация деталей Vitocell 333 и Vitocell 353 (прод.)



### Показатели Vitocell 333 и Vitocell 353

При энергетической оценке отопительных и вентиляционных установок в соответствии с DIN V 4701-10, которой требует Положение об экономии энергии, определение показателей установок, в которых используются продукты Vitocell, можно производить с учетом нижеследующих нормативных показателей и данных продукта (см. таблицу).

Объем водонагревателя	Л	750
Затраты теплоты на поддержание готовности $q_{\text{гот.}}$ при разности температур 45 К	кВт.ч/24 ч	3,23*1
V <sub>aux</sub> (объем части, используемой для поддержания готовности)	Л	265
V <sub>sol</sub> (объем солнечной части)	Л	400

<sup>\*1</sup> Норматив

Протокол
----------

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

5699 546 GUS

### Указание относительно области действия инструкции

Vitocell 333

№ заказа 7181 943

Vitocell 353

№ заказа 7180 766

Viessmann Werke GmbH & Co D-35107 Allendorf

Представительство в Москве Ул. Вешних Вод, д. 14 Россия - 129337 Москва Тел.: +7 / 095 / 77 58 28 3

факс: +7/095/77 58 28 4

Представительство в Санкт-Петербурге Ул. Возрождения, д. 4, офис 801-803

Россия - 198097 Санкт-Петербург Тел.: +7 / 812 / 32 67 87 0 или +7 / 812 / 32 67 87 1 факс: +7 / 812 / 32 67 87 2

Представительство в Екатеринбурге Ул. Шаумяна, д. 83, офис 209 Россия - 620102 Екатеринбург Тел.: +7 / 3432 / 10 99 73

Тел.: +7/3432/109973 факс: +7/3432/122105