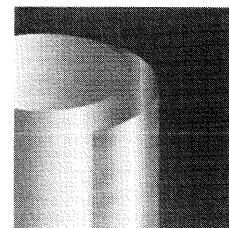


CeraCell-H

Емкостные водонагреватели
емкостью 130 – 200 литров



CeraCell-H



Указание по хранению:
В папке для сервисной документации или отдельно

- 1 Меры безопасности
- 2.1 Ввод в эксплуатацию
- 2.2 Опасность замораживания

1 Меры безопасности



Знаком "Внимание" помечены все имеющие особо важное значение указания по технике безопасности. Просьба следовать этим указаниям, чтобы исключить опасность травмирования людей и повреждения оборудования.

■ Обслуживание

Внимательно прочитайте настоящую инструкцию. Дополнительную информацию относительно работы установки и ее обслуживания Вы можете получить у специалиста по сервисному обслуживанию отопительной фирмы. За повреждения, возникшие из-за несоблюдения требований инструкции по эксплуатации, изготовитель ответственности не несет.

■ Работы с водонагревателем

Все работы с водонагревателем и системой отопления (монтаж, техническое обслуживание, ремонт и т.д.) должны выполняться **специалистами, имеющими соответствующие разрешения** (представителями отопительной фирмы/ договорного монтажного предприятия) (см. норму VDE 0105, часть 1, Союза немецких электротехников: Правила работы с электроустановками).

Главный выключатель (за пределами котельной) при проведении монтажных или ремонтных работ должен быть **отключен** и защищен от случайного повторного включения.

2.1 Ввод в эксплуатацию

Первичный ввод в эксплуатацию

Первичный ввод системы в эксплуатацию производится поставщиком установки или назначенным им специалистом.

Указания по эксплуатации установки

Подогрев питьевой воды осуществляется от отопительного котла.

Руководствуйтесь также инструкциями по эксплуатации отопительного котла, приборов управления и регулирования и комплектующих узлов.

Максимальная температура на входе составляет 110 °С при допустимом избыточном рабочем давлении греющей воды 3 бар.

Максимально допустимое избыточное рабочее давление нагреваемой 10 бар.

Подогрев питьевой воды от отопительного котла

Установить нужную температуру нагрева питьевой воды (например 60 °С) с помощью регулятора температуры отопительного котла или регулятора температуры емкостного водонагревателя. Температура греющей воды должна по крайней мере на 15 °С превышать выбранную температуру нагреваемой воды.

Максимально допустимая температура нагрева воды составляет 95 °С.

2.2 Опасность замораживания

Если емкостный водонагреватель установлен в не обогреваемом помещении и существует опасность его замораживания, то следует сливать как нагреваемую, так и греющую воду.

Если в отопительную систему добавлен антифриз, то сливу подлежит только питьевая вода. Запорные, регулирующие и воздуховыпускные клапаны должны быть открыты.

3 Предохранительный клапан

Установка должна быть оснащена мембранным предохранительным клапаном, прошедшим испытания по конструктивным узлам.

Перекрывать сбросный патрубок предохранительного клапана запрещается. Он должен располагаться непосредственно над сливной воронкой. Сброс воды из предохранительного клапана в канализацию должен быть в безопасном месте и находиться под контролем.

Во время работы отопительной установки из предохранительного клапана для обеспечения безопасности может сбрасываться вода.

При отсутствии мембранного расширительного сосуда на стороне питьевой воды: Если при нагреве из предохранительного клапана не выходит вода, попытайтесь освободить клапан, многократным включением продувочного устройства. Если клапан длительное время протекает, то в него, возможно, попало инородное тело, которое иногда удается удалить путем многократного включения продувочного устройства. Если таким путем неисправность устранить невозможно, отдайте предохранительный клапан на ремонт в отопительную фирму.

Работоспособность предохранительного клапана должна каждые полгода проверяться специалистами организации, эксплуатирующей систему отопления, или специализированной фирмы по отоплению, так как имеется опасность загрязнения седла клапана (см. инструкцию изготовителя предохранительного клапана).

4 Чистка

Емкостный водонагреватель

В соответствии с требованиями стандарта DIN 1988-8 нагреватели для питьевой воды должны подвергаться регулярному осмотру и техническому обслуживанию. Стандарт DIN предписывает профилактику или чистку нагревателя первый раз через два года после его ввода в эксплуатацию, а в дальнейшем с регулярными интервалами. Чистку внутренней поверхности емкостного водонагревателя, включая патрубки для подключения трубопроводов питьевой воды, разрешается производить только специалистам зарегистрированной отопительной фирмы.

Если на стороне подачи холодной воды установлен прибор для водоподготовки (например, устройство для ввода

реагента), то необходимо своевременно обновлять наполнитель и следить за состоянием этого прибора.

То же относится к установленному на трубопроводе холодной воды грязеуловителю или фильтру. Их следует своевременно подвергать обратной промывке и техническому обслуживанию.

Кроме того, согласно DIN 4753 встроенный расходимый анод катодной защиты должен визуально проверяться по меньшей мере через каждые два года (мы рекомендуем ежегодно). Эта проверка должна проводиться специалистом специализированной фирмы по отоплению.

Фильтр для питьевой воды

(если имеется)

По санитарно-гигиеническим соображениям

- в фильтрах, не подлежащих промывке обратным током воды, следует через каждые 6 месяцев менять фильтрующий элемент (визуальный контроль через каждые 2 месяца);
- промываемые фильтры нужно подвергать промывке обратным током воды раз в 2 месяца.

5 Неисправности

Соблюдайте, пожалуйста, указания инструкций по эксплуатации для

- отопительного котла,
- контроллера циркуляционного контура котла,
- комплектующих отопительной установки.

Если неисправность устранить не удастся, то сообщите об этом обслуживающей Вас фирме по отоплению.

Viessmann Werke GmbH & Co
D-35107 Allendorf
Телефон: (0 64 52) 70-0
Телефакс: (0 64 52) 70-27 80
Телекс: 482 500

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

Viessmann Werke GmbH & Co
Представительство в Санкт Петербурге
Ул. Торжковская 5
Россия-197342 Санкт Петербурге
Тел. (факс): (812) 242 01 63 или 246 60 52

5599 295 GUS фирма оставляет за собой право внесения технических изменений!

Отпечатано на экологически чистой бумаге,
отбеленной без применения хлора.