

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСТАНОВКИ

РЕЗЕРВУАРЫ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ НЕПРЯМОГО НАГРЕВА

OKC 100 NTR/HV
OKC 125 NTR/HV
OKC 160 NTR/HV



Družstevní závody Dražice - strojírna s.r.o.
Dražice 69, 294 71 Benátky nad Jizerou
тел.: +420 / 326 370 911
e-mail: info@dzd.cz

 **DRAŽICE**
ČLEN SKUPINY **NIBE**

СОДЕРЖАНИЕ

1	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	4
1.1	ОПИСАНИЕ ФУНКЦИИ	4
1.2	СООБЩЕНИЕ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ	4
1.2.1	ПОТРЕБЛЕНИЕ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	4
1.2.2	ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ.....	4
1.3	КОНСТРУКЦИЯ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ БАКА	5
2	ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ И МОНТАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	7
2.1	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ.....	7
2.2	ВОДОПРОВОДНАЯ УСТАНОВКА.....	7
2.3	ПОДКЛЮЧЕНИЕ НЕПРЯМОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО БАКА К ТЕПЛОВОДНОЙ СИСТЕМЕ	9
2.4	ПЕРВОЕ ВВЕДЕНИЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	11
2.5	ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ОПУСТОШЕНИЕ	11
2.6	КОНТРОЛЬ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, УХОД ЗА ОБОРУДОВАНИЕМ.....	12
2.7	НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ ПРИЧИНЫ.....	13
3	ВАЖНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ	13
3.1	ПРАВИЛА УСТАНОВКИ	13
3.2	ИНСТРУКЦИИ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИЮ	14
3.3	УТИЛИЗАЦИЯ УПАКОВОЧНОГО МАТЕРИАЛА И НЕИСПРАВНОГО ПРОДУКТА	14
4	АКСЕССУАРЫ.....	14

ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ БАКОВОГО ДУШЕВОГО КОМПЛЕКТА ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ!

Уважаемый клиент!

Družstevní závody Dražice - strojírna s.r.o. благодарит вас за решение использовать продукт нашей марки. В данной инструкции мы ознакомим вас с использованием, конструкцией, техническим обслуживанием и другой информацией об электрических резервуарах для воды.



Продукт не предназначен для использования

- а) лицами (в том числе детьми) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или
- б) с недостаточными знаниями и опытом, если они не находятся под присмотром ответственного лица
или не прошли соответствующее обучение.

Производитель оставляет за собой право на технические изменения продукта. Продукт предназначен для постоянного контакта с питьевой водой.

+Рекомендуется использовать изделие в помещениях с температурой воздуха от +2°C до +45°C и относительной влажностью не более 80%.

Функциональность и безопасность продукта проверены Институтом машиностроительных испытаний в Брно.

Издатель Družstevní závody Dražice - strojírna s.r.o., Dražice 69, Benátky nad Jizerou, 294 71, Чешская Республика, заверяет, что упаковка соответствует требованиям § 3 и 4 закона № 477/2001 Сб. об упаковках и об изменении некоторых законов, в редакции позднейших нормативных актов.

Произведено в Чешской Республике.

Значение пиктограмм, используемых в инструкции



Важная информация для пользователей контейнера.



Рекомендации производителя, соблюдение которых гарантирует бесперебойную работу и длительный срок службы продукта.



ВНИМАНИЕ!

Важное предупреждение, которое необходимо соблюдать.

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

1.1 ОПИСАНИЕ ФУНКЦИИ

Непрямые стационарные накопители серии NTR/HV служат для подготовки ГВС в сочетании с другим источником нагревательной воды, чаще всего с газовым котлом. Их номинальная мощность гарантирует достаточное количество ГВС даже для больших жилых помещений - предприятий, ресторанов и подобных объектов. **При повышенном потреблении ГВС накопители нагревают воду непрерывно и работают аналогично проточным накопителям.**

1.2 СООБЩЕНИЕ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

1.2.1 ПОТРЕБЛЕНИЕ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ



Потребление горячей воды в домохозяйстве зависит от количества человек, количества сантехнического оборудования, длины, диаметра и изоляции трубопроводов в квартире или доме, а также от индивидуальных привычек пользователей.

1.2.2 ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ



Резервуар для горячей воды изолирован качественной полиуретановой пеной без фреонов. На источнике нагрева резервуара установите только ту температуру, которая необходима для работы домашнего хозяйства. Таким образом, вы снизите потребление энергии и количество отложений на стенках резервуара и на теплообменнике.

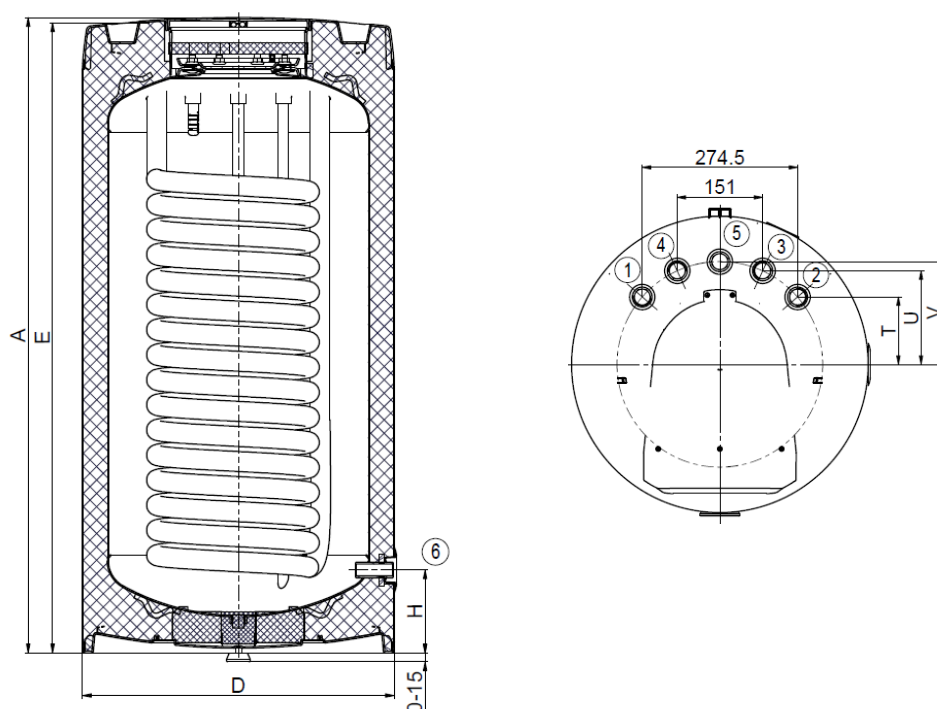
Преимущества использования непрямого нагревательного бака:

- простая установка и подключение к источнику нагрева воды,
- очень быстрый нагрев ГВС,
- эмалированный стальной бак обеспечивает все гигиенические требования к качеству ГВС,
- встроенный магниевый анод повышает коррозионную стойкость,
- качественная полиуретановая изоляция обеспечивает минимальные тепловые потери,
- несколько точек отбора,
- точный контроль температуры ГВС,
- возможность подключения циркуляции ГВС.

1.3 КОНСТРУКЦИЯ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ БАКА

Емкость резервуара изготовлена из стального листа и испытана при 1,5-кратном рабочем давлении. Внутренняя часть емкости покрыта эмалью. К нижней части емкости приварен фланец, к которому привинчена крышка фланца. Между крышкой фланца и фланцем установлен уплотнительный кольцо. Вы можете использовать внешний термостат с регулируемым термостатом и тепломером. На гайке M8 установлена анодная стержень. Резервуар для воды изолирован жесткой полиуретановой пеной. К напорному резервуару приварен теплообменник.

Размеры резервуаров: ОКС 100 NTR/HV, ОКС 125 NTR/HV, ОКС 160 NTR/HV



Изображение 1

ТИП	ОКС 100 NTR/HV	ОКС 125 NTR/HV	ОКС 160 NTR/HV
A	902	1067	1090
D	524	524	584
E	892	1057	1080
H	145	145	143
T	119	119	119
U	165	165	165
V	182	182	182

Таблица 1

①	3/4" наружный
②	3/4" наружный
③	3/4" наружный
④	3/4" наружный
⑤	3/4" наружный
⑥	1/2" внутренний

ТИП		ОКС 100 NTR/HV	ОКС 125 NTR/HV	ОКС 160 NTR/HV
ОБЪЕМ	л	87	113	144
МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ В ЕМКОСТИ	бар		6	
МАКС. РАБОЧЕЕ ПЕРЕДАВЛЕНИЕ В ТЕПЛООБМЕННИКЕ	бар		10	
ЭЛ. ЗАЩИТА			IP 42	
МАКС. РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА В ЕМКОСТИ	°C		80	
МАКС. РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА В ТЕПЛООБМЕННИКЕ	°C		110	
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТЕМПЕРАТУРА ГВС	°C		60	
МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЕС НАГРЕВАТЕЛЯ БЕЗ ВОДЫ	кг	53	64	77
ПЛОЩАДЬ ТЕПЛООБМЕНА ТЕПЛООБМЕННИКА	м ⁽²⁾	1,08	1,45	1,45
ОБЪЕМ ТЕПЛООБМЕННИКА	л	7,1	9,5	9,5
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ 80 °C И РАСХОДЕ 720 л/ч	В	24000	32000	32000
ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ В ТЕПЛООБМЕННИКЕ ПРИ РАСХОДЕ 720 л/ч	мбар	33	46	46
ВРЕМЯ НАГРЕВА ТЕПЛООБМЕННИКОМ С 10 °C ДО 60 °C	мин	13	12	16
КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ		B	C	C
СТАТИЧЕСКАЯ ПОТЕРЯ	W	42	65	65

Таблица 2

2 ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ И МОНТАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

2.1 ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ



Бак должен использоваться исключительно в соответствии с условиями, указанными на паспортной табличке и инструкциями, приведенными в данном руководстве. Помимо законодательно признанных национальных норм и стандартов, необходимо соблюдать условия подключения, установленные местными электро- и водоснабжающими организациями, а также инструкции по монтажу и эксплуатации.

Температура в месте установки нагревателя должна быть выше +2 °C, помещение не должно замерзать. Установка нагревателя должна производиться в таком месте, которое можно считать подходящим, т. е. устройство должно быть без проблем доступно для возможного технического обслуживания, ремонта или замены.



При сильно известковой воде мы рекомендуем установить перед резервуаром обычное устройство для удаления известкового налета. Для правильной работы необходимо использовать питьевую воду соответствующего качества. Во избежание возможного образования отложений мы рекомендуем установить перед резервуаром водяной фильтр.

2.2 ВОДОПРОВОДНАЯ УСТАНОВКА



Подключение резервуаров к водопроводной установке показано на -Рисунок 2 . Для возможного отсоединения резервуара необходимо установить на входах и выходах технической воды резьбовые соединения Js 3/4". Если распределение ГВС оснащено циркуляционным контуром, «обратный трубопровод» подсоединяется к входу, обозначенному

как ЦИРКУЛЯЦИЯ. Типы 100, 125, 160 NTR / NV оснащены сливным выходом. Для работы накопитель должен быть оснащен предохранительным клапаном. Предохранительный клапан монтируется на вход холодной воды, обозначенный синим кольцом. Рекомендуем как можно более короткий развод горячей воды от накопителя, что позволит снизить тепловые потери.



Каждый напорный резервуар для горячей воды должен быть оснащен мембранным пружинным предохранительным клапаном. Предохранительный клапан должен быть легко доступен и находиться как можно ближе к резервуару. Подающая труба должна иметь минимальный проход, равный проходу предохранительного клапана. Предохранительный клапан устанавливается на такой высоте, чтобы обеспечить самотечный отвод переливной воды. Рекомендуется устанавливать предохранительный клапан на отводной ветке. Это упрощает замену, так как не требуется слив воды из бака. Для монтажа используются предохранительные клапаны с фиксированным давлением от производителя. Давление срабатывания предохранительного клапана должно соответствовать максимально допустимому давлению резервуара и как минимум на 20 %

превышать максимальное давление в водопроводной сети (Таблица 3). Если давление в водопроводной сети превышает это значение, в систему необходимо установить редуцирующий клапан. **Между резервуаром и предохранительным клапаном не должно быть никаких запорных арматур.** При монтаже следуйте инструкциям производителя предохранительного устройства.



Перед каждым вводом предохранительного клапана в эксплуатацию необходимо провести его проверку. Проверка проводится путем ручного отведения мембраны от седла, поворотом ручки отрывного устройства всегда в направлении стрелки. После поворота кнопка должна зафиксироваться обратно в пазу. Правильная работа отрывного устройства проявляется в оттоке воды через сливную трубу предохранительного клапана. В обычном режиме эксплуатации эту проверку необходимо проводить не реже одного раза в месяц и после каждого вывода резервуара из эксплуатации на срок более 5 дней. Из предохранительного клапана может капать вода через сливную трубу, труба должна быть свободно открыта в атмосферу, расположена непрерывно вниз и находиться в среде без появления температур ниже нуля. Сначала необходимо перекрыть доступ воды в резервуар. Необходимые давления указаны в следующей таблице. Для правильной работы предохранительного клапана на подводящем трубопроводе должен быть установлен обратный клапан, который предотвращает самопроизвольное опорожнение резервуара и попадание горячей воды обратно в водопровод.

Необходимые давления указаны в следующей таблице -Таблица 3 .

Для возможной демонтажа или ремонта **нагреватели должны быть оснащены сливным клапаном, расположенным на подводе холодной воды в нагреватель. При монтаже предохранительного устройства следуйте норме.**

ПУСКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА [МПа]	ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ПЕРЕДАВЛЕНИЕ ВОДЯНОГО БАКОВОГО [МПа]	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ В ТРУБОПРОВОДЕ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ [МПа]
0,6	0,6	до 0,48

Таблица 3

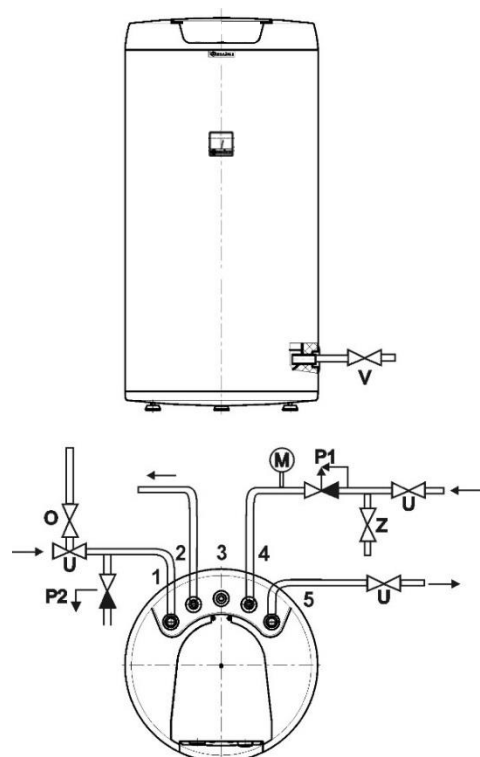


Рисунок 2

- O - Вентиляционный клапан
- U - Запорный клапан
- P1 - Предохранительный клапан с обратным клапаном
- P2 - Предохранительный клапан для отопительного контура
- M - Манометр
- Z - Испытательный клапан
- V - Сливной клапан

- 1 - Вход отопительной воды
- 2 - Выход ГВС
- 3 - Циркуляция
- 4 - Вход холодной воды
- 5 - Выход отопительной воды

Подключение к холодному водопроводу должно соответствовать стандартам страны установки.

2.3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ НЕПРЯМОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО БАКА К ТЕПЛОВОДНОЙ СИСТЕМЕ



На входе и выходе отопительной воды рекомендуется установить запорные клапаны (на случай демонтажа бака). Клапаны должны быть расположены как можно ближе к баку, чтобы исключить большие теплопотери.

Отопительный контур подключается к обозначенным входам и выходам теплообменника бака, а в самой верхней точке устанавливается стравливающий клапан. Для защиты насосов, трехходового клапана, обратных клапанов и от загрязнения теплообменника необходимо установить в контур фильтр. **Перед монтажом рекомендуется промыть отопительный контур.** Все соединительные трубопроводы следует надлежащим образом теплоизолировать. Если система будет работать с приоритетным нагревом ГВС с помощью трехходового клапана, при монтаже следуйте при монтаже всегда следуйте инструкциям производителя трехходового клапана.



После подключения накопителя к водопроводу, тепловодному отопительному контуру и после проверки предохранительного клапана (в соответствии с инструкцией, прилагаемой к клапану) накопитель можно вводить в эксплуатацию. Перед вводом в эксплуатацию накопитель должен быть заполнен водой. Процесс первого нагрева должен выполнять и контролировать уполномоченный специалист. Сливная труба горячей воды, а также части предохранительного устройства могут быть горячими.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАГРЕВАТЕЛЯ К ВОДОПРОВОДНОЙ И ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ

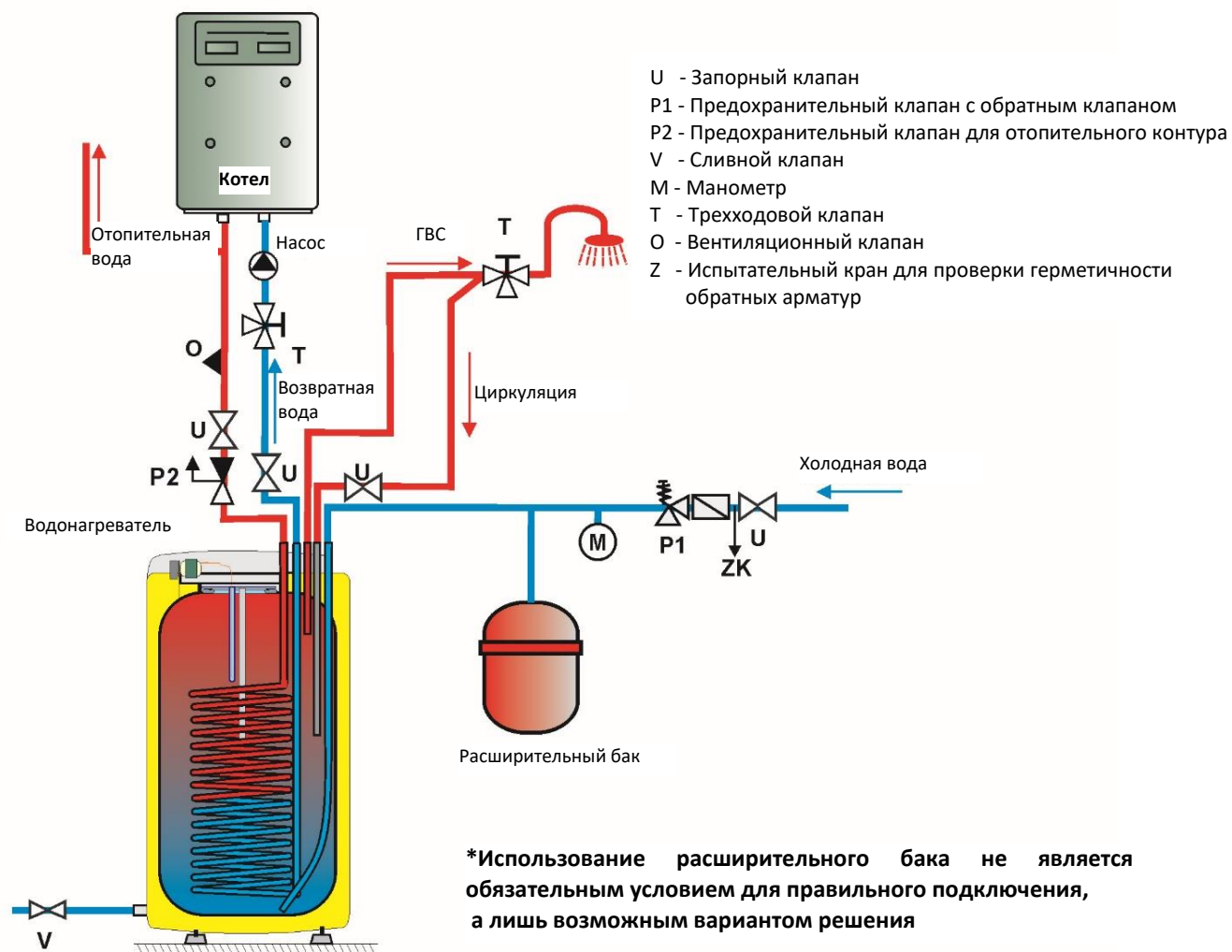


Рисунок 3

2.4 ПЕРВОЕ ВВЕДЕНИЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ



Во время процесса нагрева при подключении под давлением вода, объем которой увеличивается под воздействием нагрева, должна стекать из предохранительного клапана. При подключении без давления вода стекает из переливного смесителя. По окончании нагрева заданная температура и фактическая температура отбираемой воды должны быть примерно одинаковыми. После подключения накопителя к водопроводу и проверки предохранительного клапана (в соответствии с инструкцией, прилагаемой к клапану) накопитель можно вводить в эксплуатацию.

Порядок ввода накопителя в эксплуатацию:

1. Проверьте водопроводную установку, а в случае комбинированных баков также установку к системе водяного отопления. Проверьте правильное расположение датчиков.
2. Откройте клапан смесителя горячей воды.
3. Откройте клапан подводящего трубопровода холодной воды к резервуару.
4. Как только вода начнет вытекать из клапана горячей воды, наполнение бака завершено и клапан можно закрыть.
5. Если обнаружена негерметичность (крышка фланца), рекомендуем затянуть винты крышки фланца. Винты затягивайте крест-накрест. Момент затяжки 15 Нм.
6. Привинтить крышку электроустановки.
7. При нагреве бытовой воды тепловой энергией из тепловодной отопительной системы откройте клапаны на входе и выхода отопительной воды, при необходимости удалите воздух из теплообменника.
8. При вводе в эксплуатацию промыть бак до исчезновения помутнения.
9. Правильно заполните гарантийный талон.

2.5 ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ОПУСТОШЕНИЕ



Перед началом холодного сезона резервуар для горячей воды необходимо опорожнить. Это необходимо в том случае, если резервуар не подогревается каким-либо источником энергии и существует опасность замерзания воды в резервуаре.



Слив технической воды производится после закрытия запорного клапана на подводящем трубопроводе холодной воды (через сливной клапан на комбинации предохранительных клапанов) и одновременного открытия всех клапанов горячей воды на подключенных арматурах. **При сливании может вытекать горячая вода!** При угрозе заморозков необходимо также учитывать, что может замерзнуть не только вода в резервуаре горячей воды

и в трубопроводе горячей воды, но и во всем трубопроводе холодной воды. Поэтому целесообразно опорожнить все арматуры и трубопроводы, которые подают воду до части водомера дома (подключение дома к водопроводу), которая уже не подвержена опасности замерзания. Когда резервуар будет вновь введен в эксплуатацию, необходимо обязательно следить за тем, чтобы он был заполнен водой и чтобы **вода из кранов горячей воды вытекала без пузырьков.**

2.6 КОНТРОЛЬ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, УХОД ЗА ОБОРУДОВАНИЕМ



Во время нагрева вода, объем которой увеличивается при нагревании, должна заметно капать из слива предохранительного клапана (при безнапорном подключении эта вода капает из клапана смесителя). При полном нагревании (около 75 °C) прирост объема воды составляет около 3 % от объема резервуара. Функционирование предохранительного клапана необходимо регулярно проверять (согласно информации в прилагаемой инструкции по эксплуатации предохранительного клапана). При нормальной эксплуатации необходимо проводить его проверку не реже одного раза в месяц и после каждого вывода накопителя из эксплуатации на срок более 5 дней.



Внимание! При этом труба подачи холодной воды и соединительная арматура резервуара могут нагреваться! Если резервуар горячей воды не работает или горячая вода не потребляется, из предохранительного клапана не должна капать вода. Если вода капает, то либо давление воды в подводящем трубопроводе слишком высокое, либо предохранительный клапан неисправен. Пожалуйста, немедленно вызовите специалиста-сантехника!



При повторном нагреве воды на стенках емкости, и особенно на крышке фланца, образуется накипь. Образование накипи зависит от жесткости нагреваемой воды, ее температуры и количества потребляемой горячей воды. Если вода содержит много минералов, необходимо вызвать специалиста, чтобы удалить накипь, образующуюся внутри нагревателя, а также свободные отложения, и это через один-два года эксплуатации. Очистка производится через отверстие фланца - снимите крышку фланца, очистите нагреватель. **При повторной сборке необходимо использовать новую прокладку.** Внутренняя часть нагревателя имеет специальное эмалевое покрытие, оно не должно вступать в контакт со средством для удаления накипи - не работайте с помощью откальцинирующего насоса. Известковый налет удалите деревянным или пластиковым инструментом и удалите его пылесосом или вытрите тканью. Затем устройство необходимо тщательно промыть и проверить процесс нагрева, как при первом вводе в эксплуатацию. Для очистки внешней оболочки нагревателя не используйте агрессивные чистящие средства (жидкий песок, химикаты - кислотные, щелочные), и не используйте растворители для красок (такие как нитрорастворитель, трихлор и т. п.). Для очистки внешней оболочки нагревателя используйте влажную тряпку и добавьте к ней несколько капель обычного в быту.

Мы рекомендуем через два года эксплуатации проверить и, при необходимости, очистить емкость от накипи, проверить и, при необходимости, заменить анодную стержень. Срок службы анода теоретически рассчитан на два года эксплуатации, однако он зависит от жесткости и химического состава воды в месте использования. На основании этой проверки можно определить срок следующей замены анодной стержни. Если анод только загрязнен отложениями, очистите его поверхность, если он изношен, установите новый. Очистку и замену анода доверьте компании, которая осуществляет сервисное обслуживание. При сливании воды из нагревателя необходимо открыть клапан смесительного крана для горячей воды, чтобы в резервуаре нагревателя не образовалось разрежение, которое препятствует вытеканию воды.

2.7 НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ ПРИЧИНЫ

ПРОЯВЛЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ	КОНТРОЛЬНАЯ ЛАМПА	РЕШЕНИЕ
Температура воды не соответствует значению, установленному на внешнем источнике		• Неисправный датчик или внешний источник
Из предохранительного клапана постоянно капает вода		• высокое входное давление • Неисправный предохранительный клапан

Таблица 4



Не пытайтесь устранить неисправность самостоятельно. Обратитесь к специалисту или в сервисную службу. Специалисту часто требуется совсем немного, чтобы устранить неисправность. При договорении о ремонте сообщите типовое обозначение и серийный номер, которые указаны на паспортной табличке вашего водонагревателя.

3 ВАЖНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

3.1 ПРАВИЛА УСТАНОВКИ

- Регулярно проверяйте магниевый анод и производите его замену.
- **Между резервуаром и предохранительным клапаном не должно быть никаких запорных арматур.**
- При избыточном давлении в водопроводной сети более 0,6 МПа перед предохранительным клапаном необходимо установить редукционный клапан.
- Все выходы горячей воды должны быть оборудованы смесительным краном.
- Перед первым наполнением бака водой рекомендуется проверить затяжку гаек фланцевого соединения емкости. Затягивайте гайки крест-накрест. Момент затяжки 15 Нм.
- Если водонагреватель (бак для горячей воды) не используется в течение более 24 часов или если объект с водонагревателем находится без присмотра, перекройте подачу холодной воды в водонагреватель.
- Нагреватель (резервуар для горячей воды) можно использовать исключительно в соответствии с условиями, указанными на паспортном знаке
- В результате транспортировки и тепловой дилатации у нагревателей с теплообменником может происходить отслоение излишней эмали на дно емкости. Это явление является абсолютно нормальным и не влияет на качество и срок службы нагревателя. Решающим фактором является слой эмали, который остается на емкости. Компания DZD имеет многолетний опыт в решении этой проблемы, и она не является основанием для рекламации.



Водопроводная установка должна соответствовать требованиям и нормам страны использования!

3.2 ИНСТРУКЦИИ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИЮ

Оборудование должно транспортироваться и храниться в сухом месте, защищенном от воздействия погодных условий, при температуре от -15 до +50 °C. При погрузке и разгрузке необходимо следовать инструкциям, указанным на упаковке.



В результате транспортировки и тепловой дилатации у нагревателей с теплообменником может происходить отслоение излишней эмали на дно емкости. Это явление является абсолютно нормальным и не влияет на качество и срок службы нагревателя. Решающим фактором является слой эмали, который остается на емкости. Компания DZD имеет многолетний опыт в решении этой проблемы, и она не является основанием для рекламации.

3.3 УТИЛИЗАЦИЯ УПАКОВОЧНОГО МАТЕРИАЛА И НЕИСПРАВНОГО ПРОДУКТА

За упаковку, в которой был доставлен продукт, была уплачена сервисная плата за обеспечение обратного приема и утилизации упаковочного материала. Сервисная плата была уплачена в соответствии с законом № 477/2001 Сб. в редакции позднейших положений в компании EKO-KOM a.s. Клиентский номер компании: F06020274. Упаковку из резервуара для воды выбросьте в место, предназначенное муниципалитетом для хранения отходов. Выведенный из эксплуатации и непригодный для использования продукт после окончания эксплуатации демонтируйте и доставьте в центр по переработке отходов (пункт сбора отходов) или свяжитесь с производителем.



4 АКССЕСУАРЫ

К продукту прилагается предохранительный клапан G ¾" и сливной клапан.

В своих интересах проверьте комплектность принадлежностей.

27-8-2025