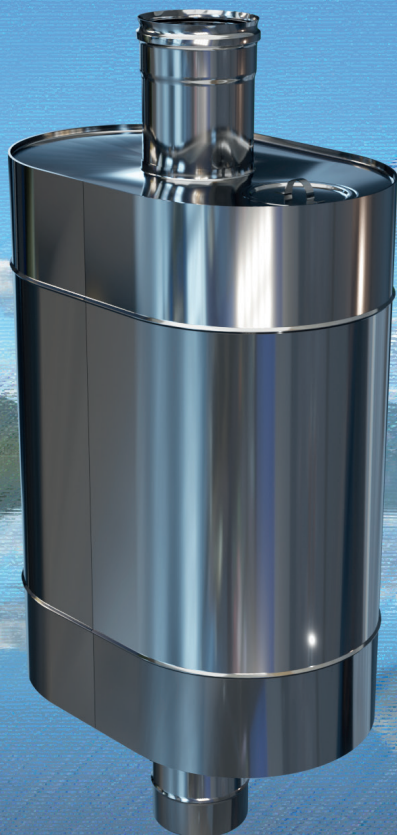


# FERRUM

# ТАЙМЫР

БАК ДЛЯ НАГРЕВА ВОДЫ



**ЧЕСТНЫЙ ОБЪЕМ**

**50 л**

**61 л**

**73 л**

**никельсодержащая сталь**  
**толщина стенки 1 мм**



**АДАПТЕР**  
**в комплекте**

Таймыр является самым северным в мире настоящим крупным озером, расположенным далеко за полярным кругом. Дно озера располагается на вечной мерзлоте, поэтому уровень воды существенно меняется в разное время года: летом объем воды значительно увеличивается, а зимой почти все озеро промерзает до самого дна. Уникальные пейзажи производят неизгладимое впечатление своей суровой дикой красотой приполярного севера.

# Поздравляем с удачной покупкой бака из никельсодержащей стали!

## НАЗНАЧЕНИЕ

Бак для нагрева воды в сочетании с использованием энергии теплогенерирующих аппаратов предназначен для снабжения горячей водой душевых и банных помещений индивидуальных жилых домов. Эксплуатация бака целесообразна в помещениях, имеющих водопроводную сеть и оборудованных дымоходом и канализацией.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Конструкция бака состоит из стального корпуса, который закреплён на трубе-дымоходе.
- Верхняя стенка корпуса выполнена из стали AISI 430 толщиной 0,8 мм, на ней расположено заливное отверстие, которое закрывается крышкой.
- Нижняя стенка корпуса выполнена из стали AISI 201 толщиной 1,0 мм, на ней расположен сливной штуцер с наружной трубной резьбой 1/2 дюйма.
- Обечайка корпуса выполнена из стали AISI 201 толщиной 1,0 мм.

Данная продукция экологически чиста, гигиенична и безопасна; соответствует санитарно-эпидемиологическому заключению о соответствии государственным правилам и нормативам.

тип бака	объем, л	диаметр трубы, мм	длина бака, мм	ширина бака, мм	высота бака, мм	высота трубы, мм	масса бака с крышкой, кг	масса адаптера, кг	масса комплекта, кг
Таймыр эллиптический	50	115	450	300	500	700	8,56	0,56	9,12
	61	115	450	300	610	810	9,95	0,56	10,51
	73	115	450	300	719	919	11,32	0,56	11,88

## УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

- Использование бака для нагрева воды возможно лишь в сочетании с использованием теплогенерирующего аппарата, имеющего дымоотводящий канал. Завод-изготовитель рекомендует использовать данный бак совместно с банными либо отопительными печами российского или зарубежного производства, работающими на дровах и твердом топливе.
- Если на выходе из печи раструб ПАПА, то используйте адаптер М-М, входящий в комплект. Сначала установите на печь адаптер, затем на адаптер сам бак.
- Если на выходе из печи раструб МАМА, то используйте участок трубы длиной не менее 250 мм (в комплект не входит). Сначала установите на печь трубу, затем на трубу сам бак.
- Далее сборку дымоходной системы продолжить «по конденсату».
- Соберите и установите кран для слива воды. При монтаже обеспечьте герметичность резьбовых соединений.
- Бак устанавливается на дымоотводящий канал теплогенерирующего аппарата, при этом стыки труб обоих элементов, по необходимости, уплотнить негорючим герметиком.
- Бак на трубе совместим с дымоходными системами Ferrum и Craft для дома.



## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

До эксплуатации следует заблаговременно заполнить бак водой. Только после этого следует начинать работу теплогенерирующего аппарата. Запрещается устанавливать прибор в местах, не отвечающих требованиям пожарной безопасности.

## УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

• Заполните водогрейный бак водой. Рекомендуется использовать воду с пониженным содержанием солей, железа, извести и других веществ, и с нейтральной кислотностью (РН-7), так как это замедляет образование коррозии и увеличивает срок службы бака.

• Начните работу вашего теплоэнергетического аппарата, дождитесь того момента, когда вода нагреется в баке до необходимой температуры.

• Перед началом использования, нагретую воду необходимо разбавить, добавляя малыми порциями в емкость с холодной водой.

• При использовании нагретой воды следите за тем, чтобы уровень воды в баке, по возможности, был максимален, не ниже 1/3 от общего объема. Своевременно пополняйте бак.

• Водяной бак необходимо периодически, не реже одного раза в год (а при повышенной жесткости воды - раз в три месяца), очищать от накопившегося шлама, промывая проточной водой.

• При эксплуатации возможно обильное выделение конденсата, что не является дефектом.

• Бак следует устанавливать на печь в соответствии с требованиями, изложенными заводом-изготовителем в инструкции на нее.

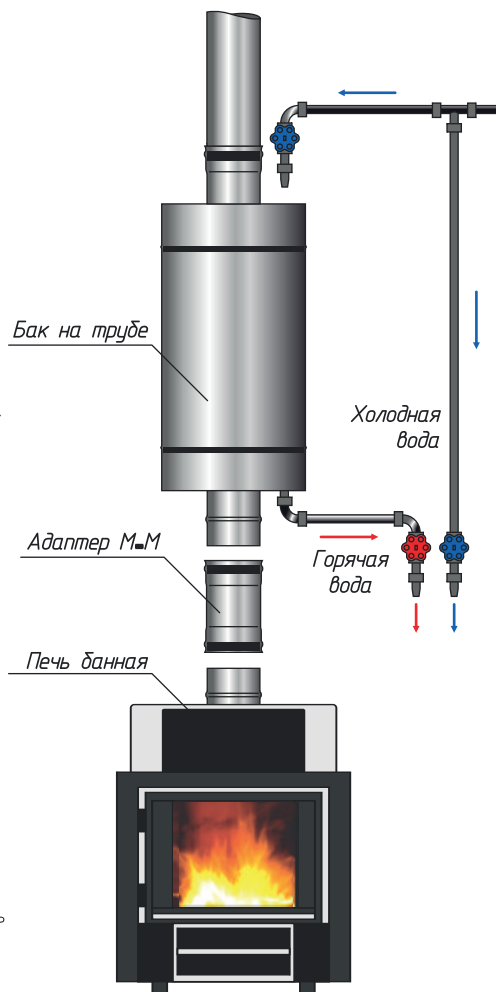
• Во избежание порчи бака, при температуре ниже 0°С, воду из него необходимо слить.

## ЗАПРЕЩАЕТСЯ

• производить самостоятельный ремонт и вносить изменения в конструкцию бака

• закладывать камнями трубу или часть бака

• эксплуатация бака в условиях резких перепадов температур, а также в режимах свыше 600°С



## Требования к воде

Компоненты	Не более:
Водородный показатель	6-9 ед/рН
Показатели общей жесткости	7-10 Ж
Содержание железа (общее)	0,3 мг/дм <sup>3</sup>
Натрий	200 мг/дм <sup>3</sup>
Магний	50 мг/дм <sup>3</sup>
Показатель общего содержания солей и примесей (не должно превышать)	500 мг/дм <sup>3</sup>

При несоответствии рекомендуемым параметрам воды необходимо использовать систему водоподготовки.

Гарантия на изделие распространяется только при условии соблюдения данных правил эксплуатации и не распространяется на потерю внешнего вида товара, в том числе, но не ограничиваясь: выпадение на наружных стенках товара всякого рода налета и остаточных веществ вследствие атмосферного воздействия; следы поверхностного коррозионного налета на внутренних и наружных стенках, в том числе в районе сварных швов, сгибов и пр.; изменение цвета и фактуры поверхности, появление микротрещин и микросколов покрытий наружных стенок.

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Бак водогрейный, заводской № \_\_\_\_\_, соответствует техническим условиям, принят и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

Приемку произвел: \_\_\_\_\_

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие водогрейного бака требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортировки, монтажа и эксплуатации.
- На водогрейный бак предприятием-изготовителем установлен гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи, в течение которых покупатель имеет право на бесплатное устранение возникших по вине изготовителя неисправностей, при условии соблюдения покупателем требований данного руководства.
- По вопросам гарантийного обслуживания необходимо с паспортом обращаться по месту приобретения изделия.
- При утере данного паспорта потребитель лишается права на бесплатный ремонт изделия.

С гарантийными обязательствами и условиями эксплуатации ознакомлен:

Покупатель: \_\_\_\_\_ / Ф. И. О. \_\_\_\_\_

Дата продажи: « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

М.П.

#### КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

№п/п	Наименование	Количество
1	Бак	1
2	Адаптер М-М Ø115	1
3	Крышка заливного отверстия	1
4	Паспорт и руководство по эксплуатации	1

#### Уважаемый покупатель!

**В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, в конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в настоящем издании.**



000 «Универсал», 394028, г.Воронеж, ул.Вазовая 13Ж, офис 2  
+7 473 233-21-00  
info@pkferrum.ru  
pkferrum.ru

2023