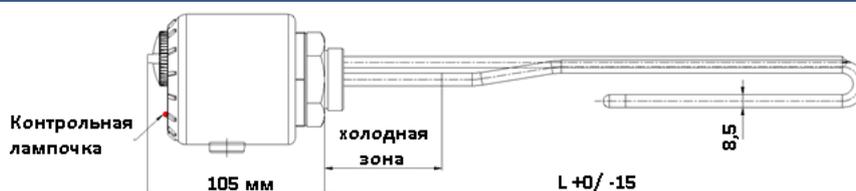




Нагревательный элемент ITEX-IX

ООО С-ТЭНК ВОТЕР ХИТЕРС
БЕЛАРУСЬ
Ивенец ул. 17 ого Сентября 72 В
Тел/ Факс +375 (17) 726 77 11
e-mail: Stank_market@mail.ru
www.s-tank.by

Инструкция
Гарантийный талон



Тип	Мощность [W]	Напряжение [V]	Длина нагревательного элемента L [mm]	Холодная зона [mm]	Диаметр подключения	Вес [kg]
ITEX-1,5-IX	1500	230~	360	80	6/4"	0,81
ITEX-2-IX	2000	230~	360	80	6/4"	0,89
ITEX-3-IX	3000	230~	400	80	6/4"	0,93

ИНСТРУКЦИЯ НА НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ITEX-1,5/2/3-IX

1. Назначение

- A. Нагревательный элемент ITEX-IX предназначен для нагрева воды как в эмалированных баках, так и в баках из нержавеющей стали.
B. Нагревательный элемент рассчитан на напряжение в 230 В.
C. Нагревательный элемент может работать в баках, защищенных магниевым анодом.

2. Способ установки

Нагревательный элемент может быть установлен только квалифицированным монтажником с соответствующим разрешением на проведение электромонтажных и сантехнических работ, так как от качества выполненных им работ будет зависеть безопасность оборудования, а так же жизнь и здоровье тех кто использует это оборудование. Производитель не несет ответственности за повреждение нагревательного элемента в результате неправильной установки.

- A. Опорожните резервуар для воды. Открутите 5/4 "заглушку / колпачок. Замените нагревательный элемент на его месте. Уплотнение с прокладкой или другими доступными средствами.
B. Заполните бак водой, удалите воздух из системы и проверьте резьбовое соединение на предмет утечек. Длина муфты для крепления нагревателя не должна превышать 80 мм, чтобы она не выходила за пределы холодной зоны нагревательного элемента. Корпус нагревателя не должен быть экранированным или теплоизолированным, так как это может нарушить правильную работу терморегулятора, установленного в корпусе. При установке нагревателя убедитесь, что нагревательный элемент помещается внутри бака и не касается внутренней части бака, например, теплообменников и т.д.
C. Вставьте вилку в розетку с **заземленным предохранительным контактом!**
D. Установите желаемую температуру воды с помощью ручки.

1. Эксплуатация

- A. Нагревательный элемент ITEX-IX имеет встроенный термостат с диапазоном регулирования температуры 30-75 ° C. Для поддержания оптимального срока службы нагревателя рекомендуется не превышать 60 ° C.
B. Нагревательный элемент имеет встроенный дополнительный ограничитель температуры (так называемый STB), который дополнительно защищает нагреватель от перегрева / повреждения выше 87°C. Если ограничитель температуры сработал (нагревательный элемент прекращает нагрев), отсоедините нагревательный элемент от источника питания и определите причину сработки ограничителя. Чтобы снова включить нагреватель, снимите регулятор. Под ручкой находится кнопка (сброса), которую следует нажимать плоской тонкой отверткой. Замените ручку и включите нагревательный элемент под напряжением. После охлаждения воды до температуры около 65 ° C нагреватель вернется в нормальный режим работы.
C. Нагревательные элементы ITEX-IX не требуют контроля во время работы. Однако в **случае жесткой воды (Жесткость более 1 мг-экв/л)** нагревательный элемент следует периодически очищать от накипи (**не реже 1 раза в 3 месяца**), поскольку он препятствует тепловому потоку, что увеличивает потребление энергии и может повредить нагревательный элемент. Температура воды в баке устанавливается с помощью ручки терморегулятора, помня, что потребление электричества и накопление накипи возрастают при более высоких температурах. Для поддержания оптимального срока службы нагревателя рекомендуется не превышать 60 ° C.

2. Неправильное использование

- A. Нагревательный элемент не может работать в воздухе. Не включайте питание, пока нагреватель полностью не погрузится в воду.

Утилизация

В соответствии с нашими принципами, этот продукт был изготовлен из материалов и компонентов высочайшего качества, которые подлежат дальнейшей переработке. Это означает, что использованное электрическое и электронное оборудование нельзя утилизировать вместе с другими отходами. Эти продукты должны быть возвращены в специальный пункт сбора отходов, где они будут приняты бесплатно и подвергнуты переработке (утилизации).

Качество санитарной горячей воды в баке должно соответствовать следующим нормам (см. таблицу):

Электропроводность мс/см *)	>450	-
рН	<6	0
	6-8+	+
	>8	-
Хлориды (мг/л)	>50	-
Сернистые соединения (мг/л)	<50+	+
	50-200 0	0
	>200	-
	<100	+
Азотные соединения (мг/л)	<100	+
Углекислый газ (мг/л)	<5 +	+
	5-20 0	0
	>20	-
Кислород (мг/л)	<1 +	+
	1-8 0	0
	>8	-
Амон (мг/л)	<2 +	+

*) при 20 градусах Цельсия

(+) устойчивый материал

(0) - может произойти разрушение, если несколько веществ достигнет величины “0”

(-) - не рекомендуется использовать.

Внимание! Только когда бак (бойлер) заполнен водой полностью, можно включать в электрическую сеть нагревательный элемент. Подключение прибора производится через двухполюсный автоматический выключатель, номинальные электрические параметры автоматического выключателя должны быть не меньше электрических параметров нагревателя (ТЭН).

ГАРАНТИЙНАЯ КАРТА

1. Производитель предоставляет гарантию бесперебойной работы продукта в течение 12 месяцев с даты продажи, но не более 15 месяцев с даты производства.

2. Гарантия действительна только при наличии подтверждения покупки(чек, накладная) и оригинального гарантийного талона.

4. На нагревательный элемент ИТЕХ-IX, поврежденный из-за высокой жесткости воды (**Жесткость более 1 мг-эквл**), гарантия не распространяется.

5. Гарантия также не распространяется на:

А. Убытки, возникшие в результате использования, несовместимые с общепринятыми принципами данного типа оборудования, несовместимые с предполагаемым использованием и рекомендациями Изготовителя, содержащимися в Руководстве пользователя.

В. ущерб, вызванный ошибкой пользователя

С. продукты, в которых было обнаружено несанкционированное вмешательство, включая изменения, самовосстановление и структурные изменения

Д. ущерб, вызванный отсутствием электроснабжения

Е. Ущерб, вызванный ураганами, штормами, наводнениями, пожарами и другими случайными событиями

Ф. повреждение в результате неправильной установки и сборки

Г. расходные материалы или изношенные естественным путем

Н. Обслуживание, контроль, измерение и настройка системы, выполняемой на функциональном устройстве, не связанном с его отказом

И. Гарант не несет ответственности за убытки и ущерб, возникшие в результате использования неисправного устройства.

Ж. Гарант может отказаться от выполнения ремонта при отсутствии свободного доступа к устройству.

К. В вопросах, не предусмотренных условиями настоящей гарантии, применяются соответствующие положения Гражданского кодекса и Закона об особых условиях продажи для потребителей.

Л. Настоящая гарантия на проданные потребительские товары не исключает, не ограничивает и не приостанавливает права покупателя, вытекающие из несоответствия товара договору

6. Утрата гарантийных прав

Покупатель теряет гарантию, в случае:

А. выполнял ремонт или замену нагревательного элемента самостоятельно.

Б. обнаружение механических повреждений в любой части нагревательного элемента

С. обнаружение повреждения, нарушения или удаления серийных номеров или другой маркировки, идентифицирующей продукт

Д. потеря этого гарантийного талона.

ТИП НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА

ИТЕХ-1,5-IX

ИТЕХ-2-IX

ИТЕХ-3-IX

Дата производства	Дата продажи
___/___/___	

Дата осмотра на предмет образования накипи (раз в 3 месяца)	ФИО и контакты специалиста сервисной службы	Подпись