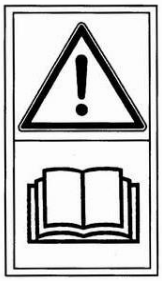
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЕЧИ ДЛЯ САУНЫ ТМ «LK»

ПРОЧТИТЕ ВНИМАТЕЛЬНО ИНСТРУКЦИЮ ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И ЗАПУСКОМ ПЕЧИ!



Предупреждения безопасности

Пожалуйста, следуйте нижеуказанным инструкциям:

- Внимательно прочтите инструкции перед началом работы;
- Поручите установку печи квалифицированному персоналу с соблюдением применяемых требований и правил по установке (ППБ, СНиП и пр.);
- Розетка электропитания должна быть заземлена перед включением печи;
- При нормальной работе печи запрещено касаться нагревающихся элементов печи во избежании ожогов;
- Держите подальше от печи легковоспламеняемые, взрывоопасные, огнеопасные и легкоплавкие предметы;
- Запрещено размещать для сушки одежду и прочие предметы на работающей печи;
- Перед чисткой и обслуживанием печи отключайте печь от электропитания;
- Используйте для замены оригинальные запчасти;
- Сохраните данную инструкцию на весь период пользования печью.

Характеристики электрических печей

СЕРИИ «MODERN» (настенная)	
Высота	580 мм
Ширина	410 мм
Глубина	280 мм
Общий вес	10,5 кг
Максимальная мощность	3 / 4,5 / 6 / 9 кВт
Электроснабжение	380 В
СЕРИИ «TREND» (настенная)	
Высота	700 мм
Ширина	520 мм
Глубина	510 мм
Общий вес	10,5 кг
Максимальная мощность	3 / 4,5 / 6 / 9 кВт
Электроснабжение	380 В
СЕРИИ «SENAT» (напольная)	
Высота	710 мм
Ширина	555 мм
Глубина	610 мм
Общий вес	19 ru
Максимальная мощность	10,5 / 12 / 15 кВт
Электроснабжение	380 В

Серии электропечей **«MODERN» и «TREND»** оснащены устройством регулировки температуры и времени (термостат и таймер).

Серии электропечей **«SENAT»** управляются отдельным пультом, который устанавливается в сухом помещении за пределами парильного помещения.

Все функции и настройки реализуются с помощью операционной панели. Любые модификации настроек должны быть одобрены специалистами! Некорректное использование или неправильные настройки могут привести к поломке печи и повлечь аннулирование гарантии.

Перед включением электропечи следует всегда проверить остутствие каких-либо предметов над электропечью или в ближней дистанции.

Встроенный блок управления электропечи

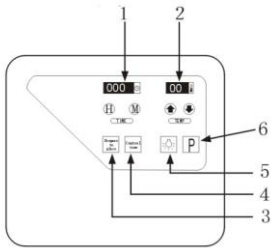
С помощью встроенного регулятора устанавливается желаемая температура в парильном отделении, которая достигается примерно за 1 час в зависимости от размеров, конструкции и теплоизоляции сауны. Термостат контролирует поддержание заданной температуры сауны в пределах отрегулированных параметров. Термостат электропечи также защищает предохранители от чрезмерного перегрева. Если электропечь слишком плотно заполнена камнями, то это препятствует циркуляции воздуха электропечи, при этом нагрев сауны замедляется из-за отключения термостатом тока от чрезмерно перегретых сопротивлений.

Ограничение температуры: Если в парильном отделении будет достигнута слишком высокая температура, то ограничитель температуры отключит электропитание печи. С понижением температуры до нормальной ток может быть подключен заново нажатием на кнопку вовврата ограничителя температуры, который расположен рядом с ручкой термостата. До этого необходимо выяснить причину неисправности.

Электропечь включается поворотом ручки таймера, на шкале которого расположены две зоны: первая (крупные цифры) – зона «включения сразу», то есть электропечь включается на выбранный период времени (от 0 до 4 часов); вторая зона – «предварительный выбор» (от 1 до 8 часов). При переводе выключателя в эту зону, электропечь включается через выбранный период ожидания. Нагрев начинается при переходе выключателя в положение «включения сразу», то есть у цифты 4. После этого электропечь находится во включенном состоянии 4 часа, если она не будет выключена раньше поворотом ручки таймера в положении 0. При этом подача электропитания прекращается, и электропечь перестает нагреваться.

Выносной блок управления электропечи

Устанавливается в сухом месте на высоте около 150см. К пульту приложены более детальные инструкции по его креплению к стене. Данный блок управления является влагостойким. Возможна установка блока в непосредственной близости от парной. Температурный датчик необходимо установить внутри парной комнаты / сауны согласно приведённому рисунку, во избежание возгорания деревянной стены. Датчик температуры устанавливается на стене сауны, противоположной от электропечи на расстоянии 10 см от потолка.



1. Время
2. Температура
3. Таймер включения
4. Таймер выключения
5. Включение подсветки
6. Подтверждение установки времени

Цифровой дисплей выносного пульта управления.

1. Применение рабочих режимов пульта управления. Контроль температуры и времени.

А) корректировка времени:

Нажмите «H» для установки часа. После непродолжительного мигания произойдёт установка.

Та же процедура для установки минут («M»).

Б) Таймер включения (максимально до 24 часов)

Нажмите клавишу №3 (Prepare to place) – Таймер включения – далее нажмите клавиши «H» и «M» для установки времени. После непродолжительного мигания произойдёт установка.

В) Таймер выключения

Нажмите клавишу №4 (Control time), после непродолжительного мигания дисплея можно произвести установку периода отключения (максимально 5 часов, минимально на 1 минуту). Также после непродолжительного мигания установка произойдёт автоматически.

Г) После включения печи нагревателя нажмите клавишу «P» для включения, используйте клавиши «+/-» для регулировки температуры.

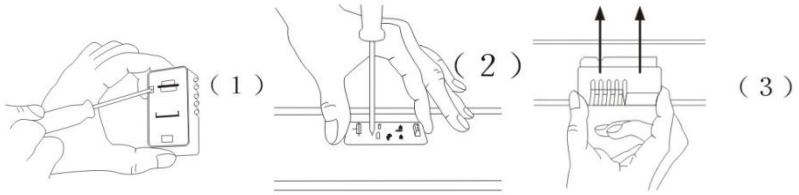
2. Температурный датчик (детектор)

Рекомендованные дистанции для установки детектора указаны на схеме установки в п.5. Используйте для внутреннего подключения жароустойчивый провод (длиной до 3м).

3. Установка датчика температур.

Рекомендуется произвести установку печи силами авторизованного сервисного центра или специалистами с должной квалификацией.

1) При помощи отвертки снимите кожух (корпус) (см. рис. 1)
2) Установите плату детектора на нагревателе при помощи болтов. (см. рис. 2)
3) Установите кожух детектора. (см. рис. 3)



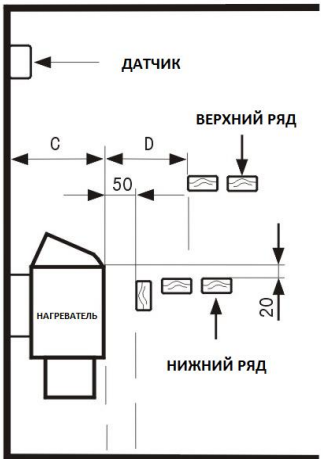
4. Температурный датчик (контролер)

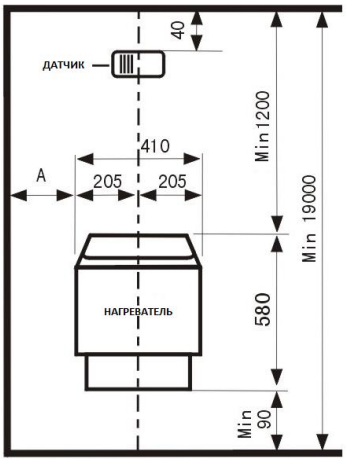
В случае чрезвычайно высокой температуры либо в случае поломки температурного контроллера, ограничитель температуры, установленный в температурном детекторе отключит электропитание и включится автоматически после устранения неполадок.

5. Схема установки

Рекомендуется произвести установку печи силами авторизованного сервисного центра или специалистами с должной квалификацией.

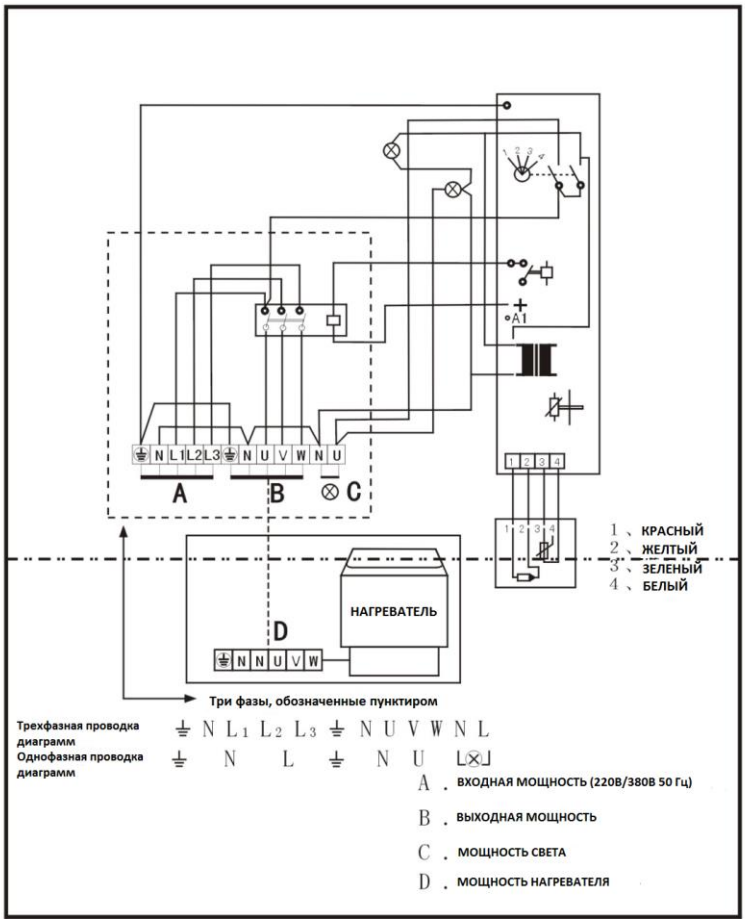
Температурный датчик (детектор) и саму печь (электронагреватель) необходимо устанавливать согласно приведенным схемам. В противном случае, из-за высоких температур существует вероятность возгорания.





Тип нагревателя	Расстояние (мм)		
	A	C	D
3 кВт	50	280	80
4,5 кВт	80	280	100
6 кВт	100	280	150
8 кВт	130	300	200
9 кВт	130	300	200

Схема электроподключения



6. Подключение электропитания

Рекомендуется произвести установку печи силами авторизованного сервисного центра или специалистами с должной квалификацией.

1) Подключите фазу к разъему питания (последовательно) L1 L2 L3. Нулевую фазу подключите к «выходу» N, а заземление к символу ⏚
2) Используйте жаропрочные провода для подключения напряжения и электронагревателя с одинаковыми символами.

7. Укладка камней

После установки нагревателя и блока управления положите 10-15кг камней для сауны в печь таким образом, чтобы электрические тэны были полностью закрыты. Камни нельзя укладывать слишком плотно, чтобы не препятствовать воздухообмену в печи.
Избегайте попадания воды на электрические тэны, чтобы избежать выхода их из строя.
Воду можно поддавать только на хорошо разогретые камни небольшими порциями.

8. Возможные неисправности

Если не происходит нагрева электропечи, необходимо проверить следующее:
- исправное поступление электропитания

- настройку термостата на более высокую температуру, чем температура в парильном помещении
- целостность пробок
- срабатывание ограничителя температуры. При этом часы идут, но элементы не нагреваются.
- регулятор времени находится в зоне нагрева (от 0 до 4).

ВНИМАНИЕ!
Из-за высокой температуры внутри печи необходимо использовать специальные камни для сауны. Слабо-жаропрочные камни для сауны треснут после нагрева и воздействия воды и повредят саму печь. Легкие и пористые камни способствуют перегреву нагревательного элемента.

Общие примечания

Печь должна быть установлена в соответствии с правилами установки.
При использовании печи согласно инструкциям ее перегрев исключен. Некорректная эксплуатация в обход инструкций может нанести ущерб электронным и электрическим компонентам и уменьшить сроки их эксплуатации.

Гарантийные условия

Период гарантийных обязательств производителя на основные компоненты печей составляет 1 год в следующих случаях:
1. Печь эксплуатировалась строго согласно перечисленным требованиям данной инструкции по эксплуатации.
2. Установка и профилактическое обслуживание печи производились квалифицированными специалистами организации, имеющие в предусмотренных случаях разрешительные документы на соответствующие виды деятельности.

Гарантийные обязательства распространяются только на следующие узлы и компоненты:

- Блок управления. Плата программируемого контроллера.

Под гарантийное обслуживание не попадают следующие случаи:

1. Повреждения, вызванные неправильным обращением: установкой, хранением, эксплуатацией печи пользователем (владельцем) и несанкционированным ремонтом и заменой неоригинальными запчастями.
2. Повреждения, вызванные недопустимым энергоснабжением (электропитанием) и скачками напряжения в сети.
3. Условия форс-мажора.
4. Истечение гарантийного срока печи (1 год).

Претензии могут быть предъявлены только в случае наличия верно оформленного товарного чека и полностью верно заполненного гарантийного талона.
Гарантийный срок исчисляется со дня продажи печи.

Свидетельство о Приемке

Отметка о приемке _____

Дата продажи _____

Модель печи _____

Штамп торгующей организации

Производитель: HK TIANYU LEISURE
EQUIPMENT CO., LTD
R411,4th Floor, XiaoPing Times Square, No.168 Shi Cha Road,
GuangDong Province, China

Экспортер (Уполномоченная организация):
ООО «Печи-Камины»
115230, г. Москва, Электролитный проезд, д.1, корп.3
+7 (495) 133-72-17