

# helo

REWARD YOURSELF

## Инструкция по эксплуатации и монтажу HELO Roxh Elite

### ЭЛЕКТРОКАМЕНКИ:

1107 – 60 – 040517

1107 – 90 – 040517

230V – 240V 1N~ / 2~

230V 3~

400V – 415V 3N~

### пульты управления:



Pure



Elite



<b>Содержание</b>	<b>Стр</b>
1.1 Проверьте перед тем, как включить электрокаменку	3
1.2 Сауна	3
1.3 Информация для пользователей	3
1.4 Управление электрокаменкой	3
2. Нагрев сауны	4
2.1 Рекомендуемая вентиляция сауны	4
2.2 Установка датчика вблизи отверстий приточной вентиляции	4
2.3 Различные стадии установки	5
2.4 Установка датчика на потолке	6
2.5. Установка дополнительного датчика NTC	6
2.6 Камни для электрокаменки	6
2.7 Если электрокаменка не нагревается	7
2.8 Подготовка к установке электрокаменки	7
2.9 Установка	7
2.10 Безопасные расстояния для электрокаменки.	8
2.11 Подключение электрокаменки к электропитанию	9
2.12 Тумблер электронагрева	9
2.13 Расположение соединительной коробки	10
2.14 Дистанционное управление	10
2.15 Схема электрических соединений	11
2.16 Дверной выключатель	12
2.17 Принципиальная схема с пультом Elite	13
2.18 Технология BWT в нагревателе Roxx Elite	14
3. Запасные части для till Helo Roxx Elite	14
4. ROHS	15
<b>Рисунки и таблицы</b>	
Рис 1 Рекомендуемая вентиляция сауны	4
Рис 2 Монтаж нагревателя к стене	5
Рис 3 Безопасные расстояния и положения датчиков.	8
Рис 4 Расположение соединительной коробки для соединительного кабеля в помещении сауны	10
Рис 5 Расположение разъемов	11
Рис.6 Схема	11
Рис 7 Расположение выводов	12
Рис 8 Установка дверного выключателя	12
Рис 9 Принципиальная схема	13
Табл 1 Безопасные расстояния электрокаменки	8
Табл 2 Сечение кабелей и предохранители	9
Табл 3 Порядок соединения RJ 10-разъемов	10
Табл 4 Подключение дверного переключателя к разъем	12
Табл 5 Запасные части для Roxx Elite	14

## 1.1 Проверьте перед тем, как включить электрокаменку

1. Помещение пригодно для приема сауны.
2. Окна и двери закрыты.
3. Каменка заполнена камнями, соответствующими рекомендациям изготовителя. Камни уложены с зазорами и покрывают нагревательные элементы.

ПРИМЕЧАНИЕ: запрещается использовать керамические камни.

Главный выключатель нагревателя расположен в его нижней части справа (если смотреть на нагреватель с лицевой стороны). Главный выключатель имеет маркировку «0 – 1».

## 1.2 Сауна

Стены и потолок сауны должны быть хорошо теплоизолированы. Материалы, которые аккумулируют тепло, такие как плитка и штукатурка должны быть изолированы. Рекомендуется использоваться деревянные панели для обшивки сауны. Если в помещении сауны есть материалы, поглощающие тепло, такие как декоративные камни, стекло и т.д., они увеличивают время прогрева сауны, даже если само помещение хорошо теплоизолировано (смотрите стр 7, раздел 2,8)

## 1.3 Информация для пользователей

Это устройство может использоваться детьми не младше 8 лет, лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицами без опыта и знаний о работе устройства только при условии, что указанные лица были проинструктированы относительно техники безопасности и рисков, связанных с использованием устройства. Детям не разрешается играть с устройством или выполнять его чистку и обслуживание без присмотра взрослых. (7.12 EN 60335-1:2012)

## 1.4 Управление электрокаменкой

Ознакомьтесь с инструкцией к соответствующему пульту управления.

Комфортная, мягкая температура для принятия сауны составляет около 70 °С.

Если у вас возникнут какие-либо проблемы, пожалуйста, свяжитесь с сервис-центром дистрибьютора.

Для дополнительной информации по использованию сауны, посетите наш сайт [www.tylohelo.com](http://www.tylohelo.com)

## 2. Нагрев сауны

Перед тем, как включить электрокаменку, удостоверьтесь, что сауна пригодна к использованию. При первом нагреве электрокаменка может издавать некоторый запах. Если Вы почувствовали запах, выключите электрокаменку и проверьте сауну. Затем включите ее снова.

Вам необходимо включить электрокаменку приблизительно за один час до посещения сауны, для того, чтобы камни и воздух внутри успели равномерно прогреться.

Если у вас возникнут какие-либо проблемы, пожалуйста, свяжитесь с сервис-центром дистрибьютора.

Комфортная, мягкая температура для принятия сауны составляет около 70 °С.

**Не кладите никаких предметов на электрокаменку. Не сушите одежду на электрокаменке или рядом с ней.**

### 2.1 Рекомендуемая вентиляция сауны

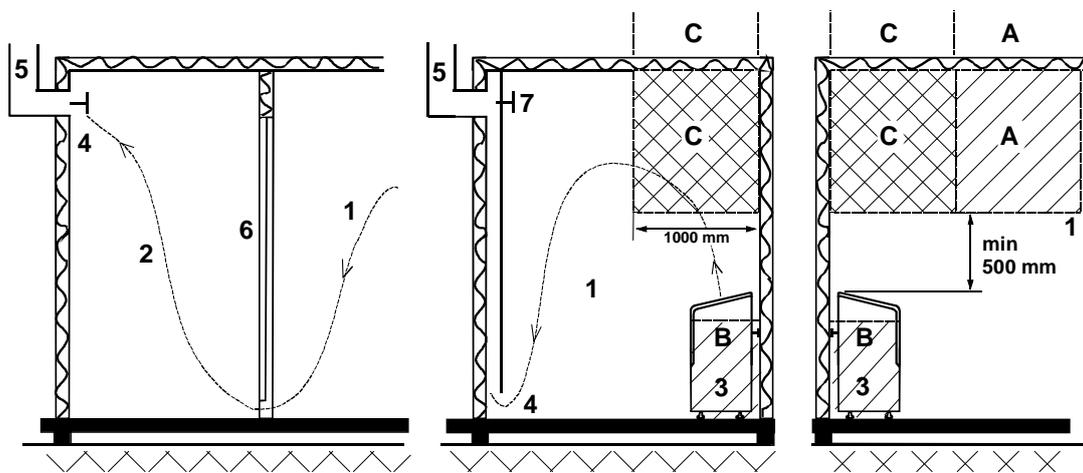


Рис. 1 Рекомендуемая вентиляция сауны

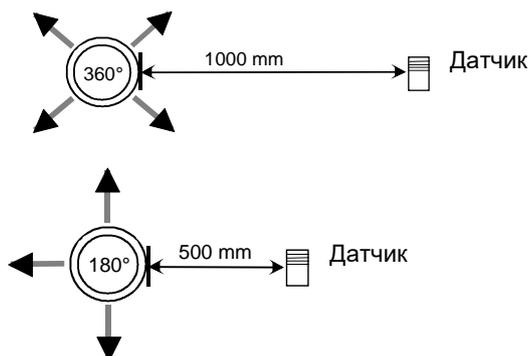
- |            |                     |                    |
|------------|---------------------|--------------------|
| 1. Сауна   | 3. Электрокаменка   | 5. Выпускной канал |
| 2. Душевая | 4. Выпускной клапан | 6. Дверь в сауну   |
7. Вентиляционный клапан можно установить здесь и закрывать его на время прогрева и приема сауны.
- A. Впускной клапан может быть установлен в этой зоне. Убедитесь, что поступающий свежий воздух не охлаждает датчик температуры печи, установленным под потолком.
- B. Зона служит как зона для поступления свежего воздуха, если сауна не оборудована принудительной вентиляцией. В этом случае выпускной клапан должен быть установлен выше впускного хотя бы на 1 метр.
- C. Не устанавливайте впускной клапан в этой зоне, если датчик температуры электрокаменки расположен в этой же зоне.

### 2.2 Установка датчика вблизи отверстий приточной вентиляции

Воздух сауны должен быть заменяться шесть раз в час. Труба для притока воздуха должна иметь диаметр от 50 до 100 мм.

Отверстие приточной вентиляции круглого (360°) сечения должно находиться на расстоянии не менее 1000 мм от датчика.

Отверстие приточной вентиляции с панелью, направляющей воздушный поток (180°), должно находиться на расстоянии не менее 500 мм от датчика. Воздушный поток должен быть направлен в сторону от датчика.



### 2.3 Различные стадии установки

С закрученными регулировочными ножками установочная высота электрокаменки составляет 750 мм от пола.

Регулировочные ножки могут выровнять неровность в 15 мм. в случае, если пол имеет наклон. После установки проверьте, что все ножки опираются равномерно на пол.

Расстояние между отверстиями для установки составляет 240 мм.

Детали для установки:

- |                         |      |
|-------------------------|------|
| - блокирующие скобы (A) | 2 шт |
| - крепление к стене (B) | 1 шт |
| - саморезы 4.2 x 13mm   | 2 шт |
| - саморезы 6 x 40mm     | 2 шт |

Просуньте блокирующие скобы (A) через отверстия в электрокаменке так, чтобы внутренняя часть была повернута вверх.

Крепление к стене (B) прикрутите к стене так, чтобы отверстия для крепления блокирующих скоб были сверху.

Крепление может быть сначала прикручено к электрокаменке. Пометьте место и, если необходимо, просверлите небольшие отверстия в стенной панели. Прикрутите саморезами, входящими в поставку, крепление к стене.

Рисунки показывают, как крепление должно быть подсоединено к электрокаменке. Блокирующие скобы прикручиваются к креплению саморезами.

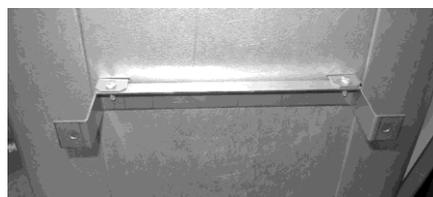
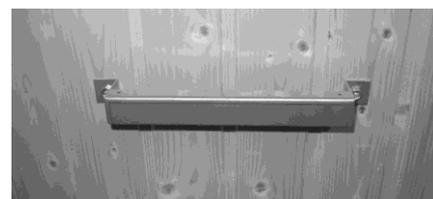
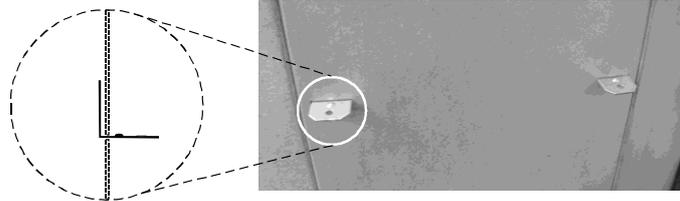
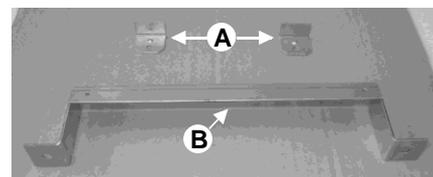
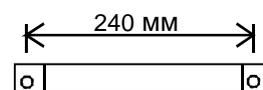
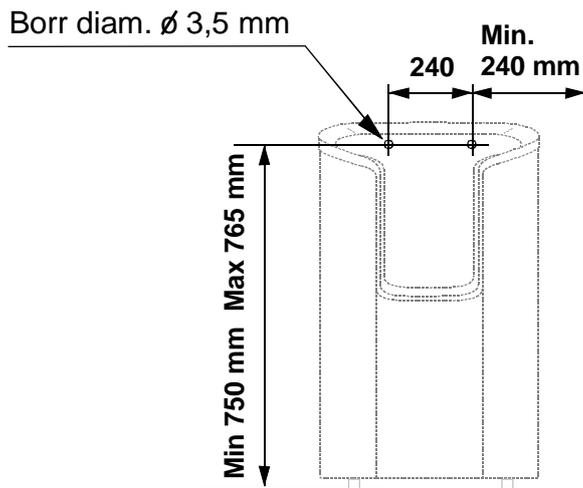
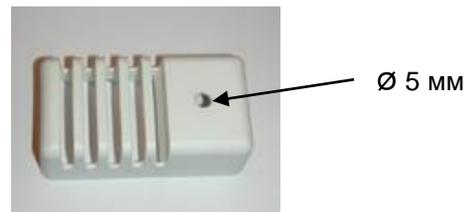


Рис 2 Монтаж нагревателя к стене

## 2.4 Установка датчика на потолке

При установке на потолке в корпусе датчика необходимо просверлить отверстие диаметром 5 мм для стока конденсированной воды.

Не распыляйте воду на датчик и не допускайте попадания на него брызг при использовании кружки для сауны.



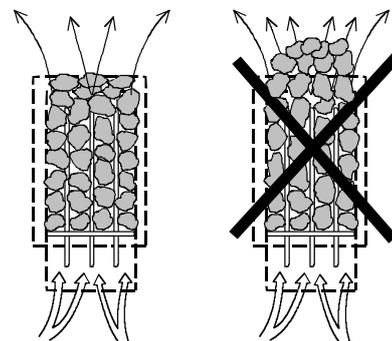
## 2.5 Установка дополнительного датчика NTC

Дополнительный датчик OLET 31 подключается к разъему Ext NTC на плате RJ10. Подробнее см. на схеме подключений. Дополнительный датчик устанавливается на стене сауны на расстоянии не более 500 мм от потолка. После подключения к плате дополнительный датчик активируется автоматически. Это означает, что температура, отображаемая на панели управления, будет измеряться дополнительным датчиком. Основной датчик, установленный над нагревателем сауны, имеет схему ограничителя, ограничивающую максимальную температуру уровнем 110 °С. Даже если с панели управления установлена температура 110 °С, на панели будет отображаться максимальная температура около 90 °С, так как основной датчик над нагревателем ограничивает максимальную температуру уровнем 110 °С. В зависимости от индивидуальных предпочтений в сауне обычно устанавливается температура 70–80 °С

## 2.6 Камни для электрокаменки

Качественные камни соответствуют следующим требованиям:

- Камни для сауны должны выдерживать нагрев и изменения температуры при испарении воды, наливаемой на них.
- Перед использованием в сауне камни должны быть хорошо промыты, чтобы не было запаха и пыли.
- У камней для сауны должна быть неровная поверхность, чтобы площадь испарения воды была как можно больше.
- Камни для сауны должны быть достаточно большими (для больших электрокаменок приблизительно 50–70 мм), чтобы между камнями легко проходил воздух. Это продлевает срок службы нагревательных элементов.
- Камни следует укладывать с зазорами, чтобы усилить вентиляцию между ними. Следите, чтобы нагревательные элементы не соприкасались друг с другом или с корпусом электрокаменки. Не сгибайте нагревательные элементы.
- Регулярно перекладывайте камни (хотя бы раз в год) и заменяйте маленькие и расколовшиеся камни новыми, более крупными.
- Регулярно, по крайней мере один раз в год при частном использовании, опорожняйте отсек для камней, удаляйте мелкие и сломанные камни и заменяйте их новыми.
- При коммерческом использовании эта операция должна выполняться не реже одного раза в два месяца.
- Камни нужно укладывать так, чтобы они покрывали нагревающие элементы. Однако не кладите большое количество камней на нагревательные элементы. Количество камней, необходимое для укладки смотрите в Табл. 1 на странице 8. Любые маленькие камни в упаковке камней не должны складываться на нагреватель сауны
- Маленькие камни, даже если они включены в поставку, нельзя укладывать в электрокаменку, так как они могут провалиться внутрь электрокаменки через вертикальные пластины.
- Гарантия на электрокаменку не действительна для дефектов, возникших в результате плохой вентиляции, вызванной использованием мелких камней, а также чрезмерно плотной укладкой камней.
- Не допускается использование талькового камня, это может привести к таким повреждениям электрокаменки, на которые не распространяется гарантия производителя
- Не используйте в качестве камней для сауны тальковый камень. Гарантией на плиту не покрываются любые повреждения, полученные в результате его использования.
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ НАГРЕВАТЕЛЬ БЕЗ КАМНЕЙ!**



## 2.7 Если электрокаменка не нагревается

Если не происходит нагрева электрокаменки, проверьте следующее:

- электропитание подается;
- предохранители не перегорели;
- нет ли сообщений об ошибках на пульте управления. Если есть ошибки, проверьте и устраните их в соответствии с инструкцией по эксплуатации пульта управления.

ЛИЦО, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЕ УСТАНОВКУ, ДОЛЖНО ОСТАВИТЬ НАСТОЯЩУЮ ИНСТРУКЦИЮ КОНЕЧНОМУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ.

## 2.8 Подготовка к установке электрокаменки

Проверьте следующее перед тем, как устанавливать электрокаменку.

- Соотношение мощности печи (кВт) и объема помещения сауны (м<sup>3</sup>). Рекомендуемые значения соотношения «объем / мощность» приведены в таблице 1 (с. 8). Запрещается выходить за пределы минимального и максимального объема.
- Высота потолка в помещении сауны должна быть не ниже 1900 мм.
- Неизолированные и кирпичные стены увеличивают время предварительного прогрева. Каждый квадратный метр оштукатуренного потолка или стены добавляет к объему помещения сауны 1,2 м<sup>3</sup>.
- Номинал предохранителя (А) и площадь сечения силового кабеля (мм<sup>2</sup>) для конкретной печи указаны в таблице 2 (с. 9).
- Размеры безопасных расстояний вокруг печи приведены в таблице 1 и на рисунке 2 (с. 8). Для выравнивания нагревателя для сауны используются регулируемые ножки.
- Помните, что вокруг пульта управления должно быть достаточно пространства для проведения техобслуживания, входной двери и т.п.
- В помещении сауны разрешается устанавливать только одну печь.

## 2.9 Установка

При установке печи следует придерживаться рекомендаций по безопасным расстояниям, приведенных на с. 8 данного документа. Тонкая вагонка не пригодна для использования в качестве основания для крепления. Место крепления следует усилить деревянным брусом. Указанные на с. 8 минимальные расстояния должны быть выдержаны даже при облицовке стен сауны негорючими материалами.

Запрещается облицовывать стены или потолок гипсокартоном или другими легкими покрытиями, поскольку они могут стать источником возгорания.

Устанавливайте электрокаменку так, чтобы знаки предосторожности были видны даже после установки.

Пульты управления следует устанавливать снаружи парной. Смотрите инструкции к соответствующим пультам управления.

**2.10 Безопасные расстояния для электрокаменки.**

Мощность, кВт	Сауна			Безопасные расстояния, минимум			Количество камней прибл. кг.
	объем		Высота, мин. мм	с боков A мм	спереди, D мм	до потолка F мм	
	мин м <sup>3</sup>	макс м <sup>3</sup>					
6,0	5	10	1900	100	300	1070	38
9,0	9	13	1900	100	350	1070	38

Табл. 1 Безопасные расстояния электрокаменки

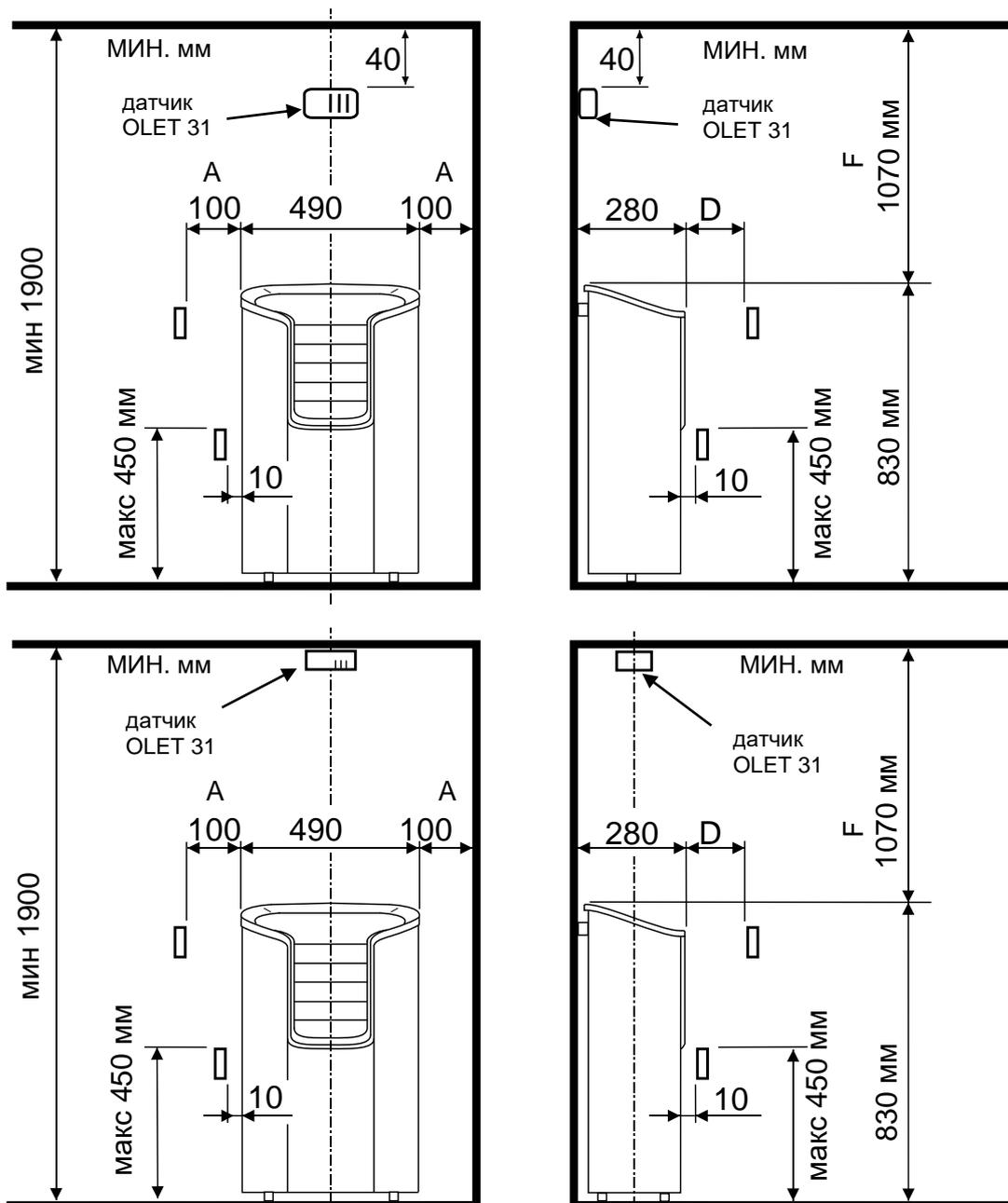


Рис 3 Безопасные расстояния и положения датчиков.

- При настенной установке датчик OLET 31 устанавливается на расстоянии 40 мм от потолка на осевой линии нагревателя.
- При потолочной установке датчик устанавливается над нагревателем, на осевой линии нагревателя. Устанавливать датчик в любом другом месте запрещено.

## 2.11 Подключение электрокаменки к электропитанию

Подключение печи к электросети должен производить квалифицированный электрик с соблюдением действующих норм. Печь подключают полупостоянным соединением с использованием кабеля H07RN-F (60245 IEC 66) или аналогичного ему (см. Табл. 2 на стр. 8). При выборе остальных кабелей (сигнальная лампа, переключатель электрического отопления – при использовании) придерживайтесь этих же рекомендаций. Запрещается использовать для подключения печи кабели с изоляцией из ПВХ.

При одинаковом напряжении допускается использование многожильного (например, семижильного) кабеля. При отсутствии отдельных предохранителей все кабели должны иметь одинаковое сечение, соответствующее главному предохранителю.

Соединительную коробку крепят на стене сауны в пределах установленного для печи минимального безопасного зазора. Максимальная высота, на которой устанавливают соединительную коробку, равна 500 мм от пола. См. с. 10, рис. 4: размещение соединительной коробки для подключения кабеля в помещении сауны

При креплении соединительной коробки на расстоянии 500 мм от печи ее максимальная высота составляет 1000 мм от пола.

Мощность кВт	Силовой кабель H07RN –F/ 60245 IEC 66 mm <sup>2</sup> 400-415V 3N~	предохранитель A	Силовой кабель H07RN –F/ 60245 IEC 66 mm <sup>2</sup> 230V 3~	предохранитель A	Силовой кабель H07RN –F/ 60245 IEC 66 mm <sup>2</sup> 230V-240V 1N~/ 2~	предохранитель A
6,0	5 x 1,5	3 x 10	4 x 2,5	3 x 16	3 x 6	1 x 35
9,0	5 x 2,5	3 x 16	4 x 6	3 x 25	-----	-----

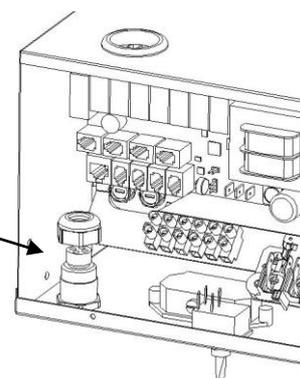
Табл 2 Сечение кабелей и предохранители

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Управление освещением в сауне через печатную плату возможно только для активной нагрузки (лампы накаливания). Реле платы не сможет выдерживать емкостные нагрузки (импульсные блоки питания). Если светильники в сауне оснащены трансформаторами (например, при использовании светодиодных или галогеновых ламп), релейный регулятор печатной платы плиты должен быть подключен к отдельному реле или контактору управления лампами.

ТЭНы электрокаменки могут поглощать влагу из воздуха во время хранения. Это может вызвать утечку тока. Влага испарится после нескольких нагревов. Не подключайте электрокаменку через УЗО.

При установке печи придерживайтесь действующих норм электробезопасности..

Снимите гайку и резиновую шайбу с опоры компенсатора натяжения. Сделайте вертикальный разрез в месте, где резиновая шайба ввода накладывается на отверстие. Вставьте кабель панели управления и кабель датчика OLET 31 через опору компенсатора натяжения и протяните кабель через разделенные отверстия. Затяните гайку опоры компенсатора натяжения.



## 2.12 Тумблер электронагрева

Тумблер электронагрева используется в домах с электрической системой отопления.

Электрокаменка имеет подключения для контроля тумблером электронагрева (помечен N-55). Соединители N-55 и нагревательные элементы работают одновременно (230В). Термостат электрокаменки также контролирует тумблер электронагрева. Другими словами, домашнее отопление включается, когда термостат сауны перестает подавать питание на электрокаменку.

### 2.13 Расположение соединительной коробки

A = Установленные минимальные безопасные расстояния

1. Рекомендуемое расположение соединительной коробки
2. Рекомендуется устанавливать в этом месте силиконовую коробку.
3. Эту область необходимо избегать. Всегда используйте силиконовую коробку.

В других местах используйте термостойкую коробку (Т 125 °С) и термостойкие кабели (Т 170 °С). Около соединительной коробки не должно быть каких-либо заграждений. Если соединительная коробка устанавливается в зонах 2 или 3, обратитесь к инструкции и правилам местного поставщика электроэнергии.

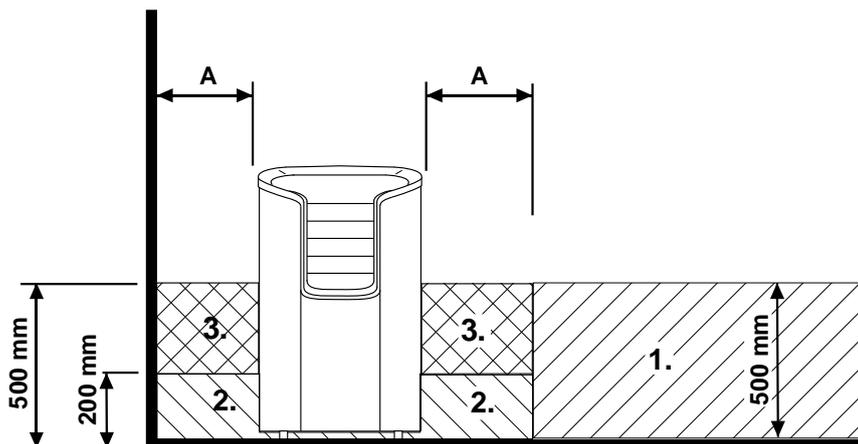
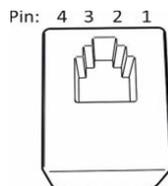


Рис. 4 Расположение соединительной коробки для соединительного кабеля в помещении сауны

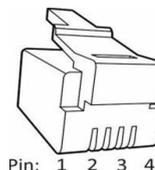
### 2.14 Дистанционное управление

Электрокаменки можно управлять дистанционно. Для этого к разъемам 3 и 4 печатной платы RJ10 подключают контактор с нормально замкнутыми контактами, который можно переключать импульсом. Рекомендуемый размер кабеля AWG 24 или 26. Максимальная длина кабеля AWG 24 равна 200 м. Максимальная длина кабеля AWG 26 равна 130 м.

#### Разъемы платы RJ



Расположение выводов разъема RJ10 печатной платы



Расположение выводов разъема RJ10

**ПРИМЕЧАНИЕ.** В случае неправильного подключения печатная плата может выйти из строя.

Дополнительный датчик (NTC)			Переключатель дистанционного управления (внешний переключатель)			Дверной выключатель		
Контакт 1			Контакт 1			Контакт 1		
Контакт 2	Термистор NTC 10 кОм	3,3 В	Контакт 2			Контакт 2	Аварийный светодиодный индикатор	Земля
Контакт 3	Термистор NTC 10 кОм	Центральный процессор	Контакт 3	К выключателю	Земля	Контакт 3	Дверной выключатель	Земля
Контакт 4			Контакт 4	К выключателю	12 В пост. тока	Контакт 4	Дверной выключатель	12 В пост. тока

Датчик (Sec/NTC)		
Контакт 1	Окончательная остановка	Земля
Контакт 2	Термистор NTC 10 кОм	3,3 В
Контакт 3	Термистор NTC 10 кОм	Центральный процессор
Контакт 4	Окончательная остановка	10 В

Табл 3 Порядок соединения RJ 10-разъемов на плате



### 2.15 Схема электрических соединений

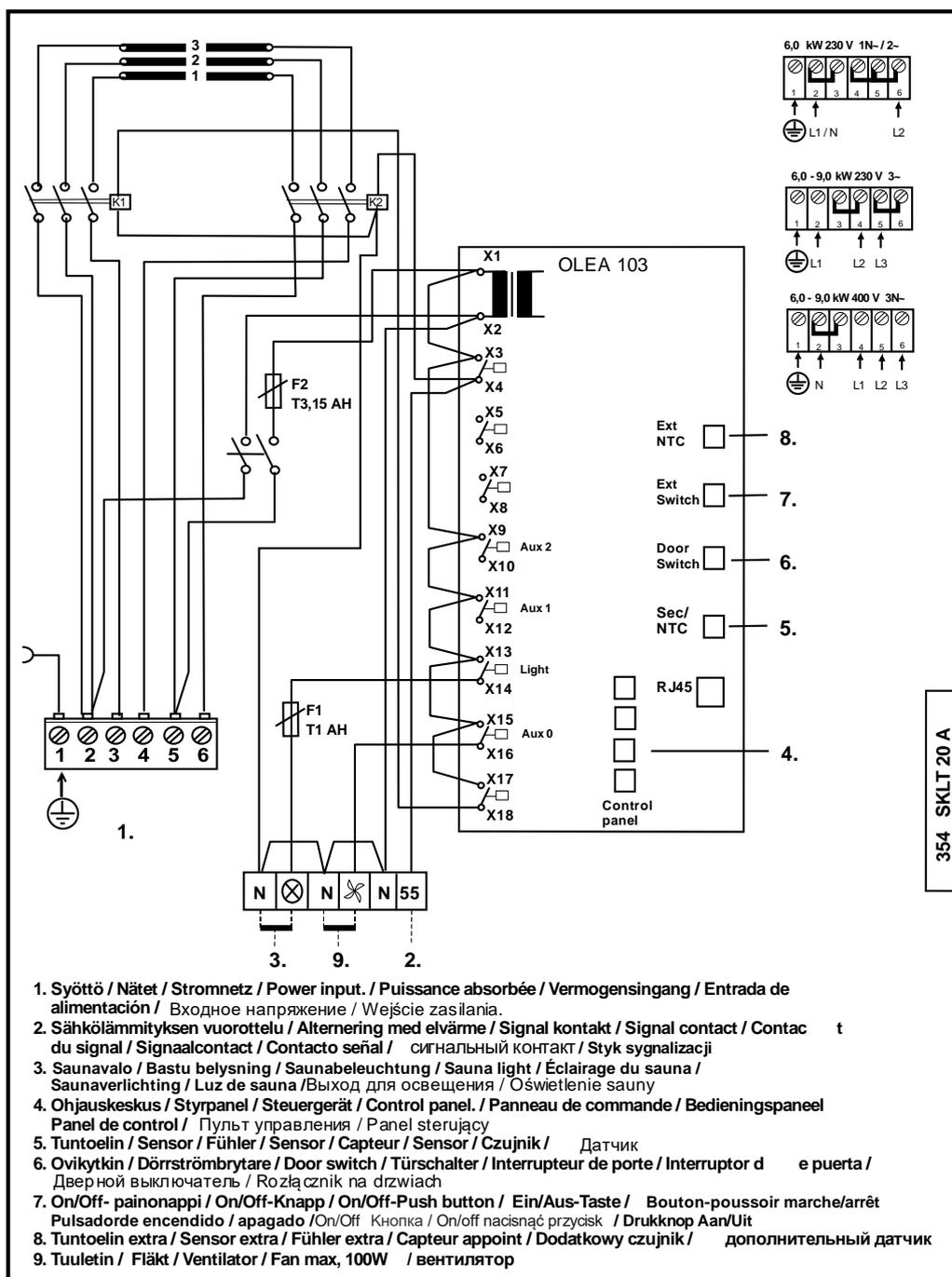


Рис. 6 Схема электрических соединений

## 2.16 Дверной выключатель

Под дверным выключателем подразумевается выключатель на двери сауны. Данный выключатель соответствует правилам. Общественные и частные сауны должны быть оснащены дверным выключателем; речь идет о таких саунах, в которых нагреватель можно включать, находясь снаружи сауны, например при помощи кнопки «Вкл./Выкл.» или аналогичным способом.

Панель управления автоматически обнаруживает подключение дверного выключателя к печатной плате OLEA 103 нагревателя. При первом использовании сауны после установки закройте дверь сауны и включите питание с помощью главного выключателя нагревателя.

Если до запуска обогрева открыть дверь, спустя одну минуту после этого автоматический (дистанционный) режим (предварительный нагрев) отключится. Необходимо закрыть дверь и перезапустить эту функцию с панели управления.

Если дверь остается открытой дольше пяти минут при включенном нагревателе, происходит автоматическое отключение нагревателя.

Нагреватель можно снова включить с панели управления, когда дверь будет закрыта. Индикатор неисправности (если установлен) начнет мигать. См. приведенные ниже инструкции по установке.

### Инструкции по установке и подключению дверного выключателя

Дверной выключатель устанавливается вне помещения сауны на верхней кромке двери на расстоянии не менее 300 мм от внутреннего угла.

Выключающая часть устанавливается на дверной раме, а магнит устанавливается на двери. Расстояние между выключателем и магнитом — 18 мм.

Если дверной выключатель устанавливается в верхней части двери, TulöHelo рекомендует использовать модель TulöHelo 0043233, SSTL 8260371.

Если дверной выключатель устанавливается в нижней части двери, TulöHelo рекомендует использовать модель TulöHelo SP11000326, SSTL 8263280

См. инструкции по установке и эксплуатации, прилагаемые к нагревателю.

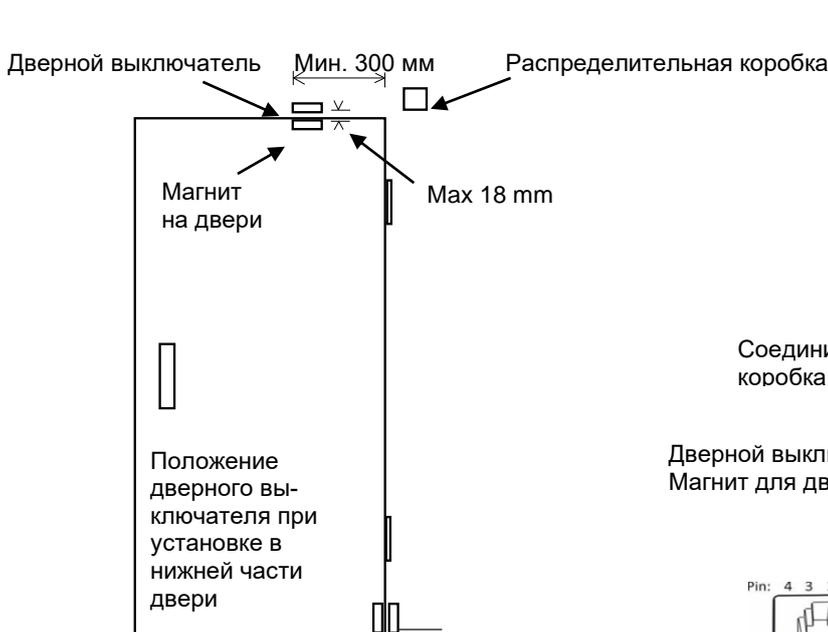


Рис 8 Установка дверного выключателя



Рис 7. Расположение выводов разъема RJ10 печатной платы.

Дверной выключатель		Цвет проводника	
Контакт 1			
Контакт 2			
Контакт 3	Дверной выключатель	Земля	Оранжевый
Контакт 4	Дверной выключатель	12 В пост. тока	Зеленый/белый

Табл 4. Подключение дверного переключателя к разъём

2.17 Принципиальная схема с пультом Elite

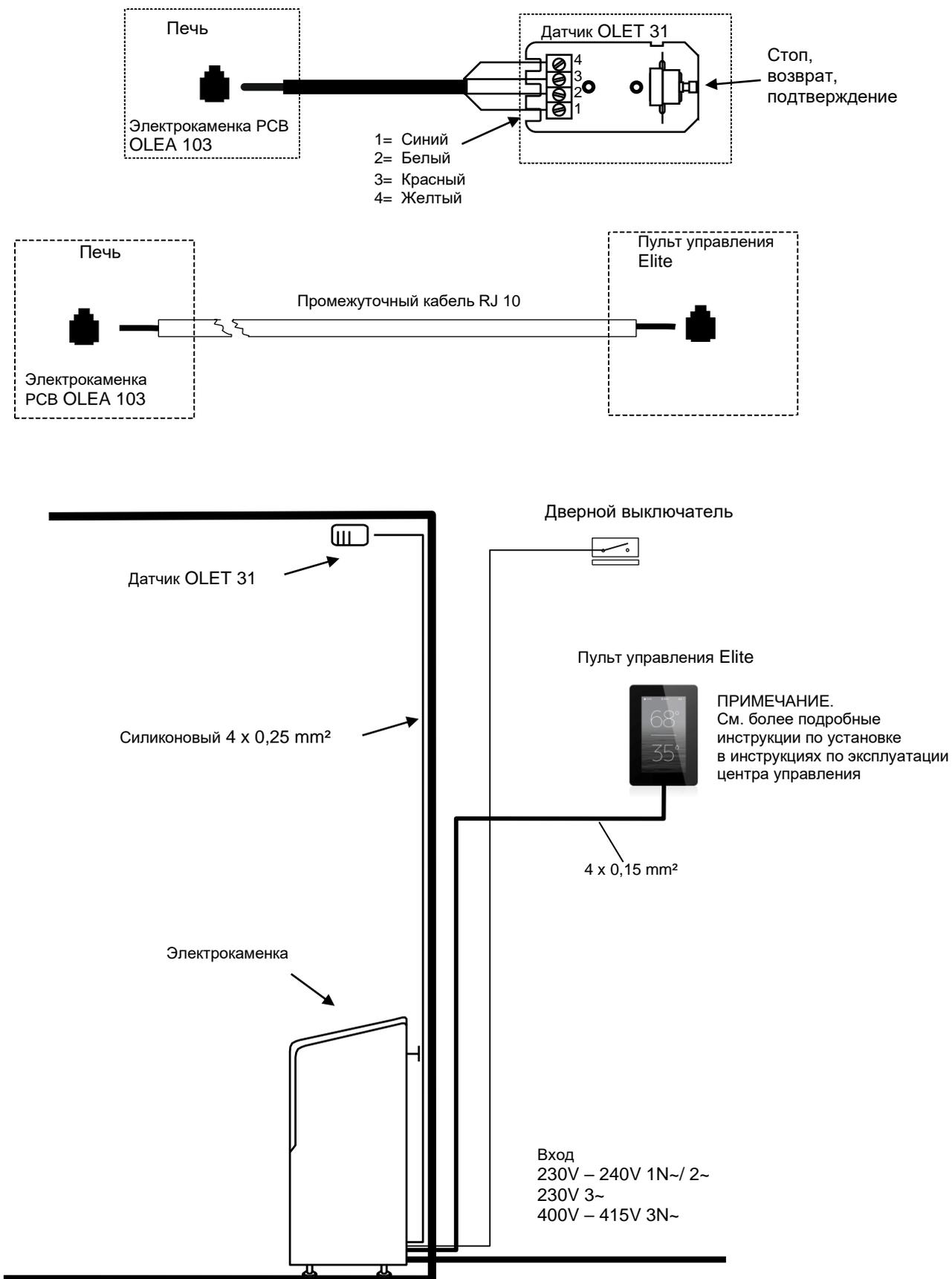


Рис 9 Принципиальная схема

## 2.18 Технология BWT в нагревателе Roxx Elite

В технологии Bio Water Technology (BWT) тепловая энергия нагревателя задействуется для нагрева воды и повышения уровня влажности без использования отдельного источника тепла. Увлажненный воздух улучшает климат в сауне, при этом испарение различных ароматизаторов и солей позволяет получить больше удовольствия от пребывания в сауне.

Вместе с нагревателем поставляется водяной резервуар с крышкой; этот резервуар можно установить между нагревательными элементами. Водяной резервуар можно установить после того, как в нагреватель будет уложено приблизительно 2/3 камней. Водяной резервуар не следует извлекать при включенном нагревателе, даже если резервуар пуст.

Емкость резервуара составляет приблизительно два литра. Если он полон, время доведения воды до кипения составляет приблизительно 1–2 часа, в зависимости от установленной температуры.

Воду в резервуар рекомендуется наливать при выключенном нагревателе. Воду наливают через решетку в крышке. При меньшей длительности пребывания в сауне в резервуар можно наливать меньшее количество воды.

Время от времени необходимо извлекать водяной резервуар и удалять загрязнения, такие как известковый налет и т. п. Камни, окружающие резервуар, необходимо извлечь на время очистки, чтобы резервуар было легче поднимать.

Когда вода кипит, уровень влажности в сауне остается высоким. Благодаря этому температуру можно поддерживать на низком уровне, продолжая испытывать приятное воздействие тепла. При необходимости можно дополнительно нагреть сауну и повысить влажность, плеснув воду на камни вверху нагревателя.

В водяной резервуар можно поместить мягкие ароматизированные эссенции, пригодные для использования в нагревателе.

Например, на крышку водяного резервуара можно положить кристаллы горной соли. Они растворяются под действием пара и испаряются в воздух. Если поместить кристаллы горной соли в водяной резервуар, соленость воды останется равной 26%.

## 3. Запасные части для till Helo Roxx Elite

Часть	Индекс	Наименование	Helo Roxx 60 Elite	Helo Roxx 90 Elite
1	4071002	Решетка для камней	1	1
2	5916324	Плата OLEA 103	1	1
3	7712000	Компенсатор	1	1
4	7812550	Коннектор NLWD 1-1	1	1
5	6214042	Термостат OLET 31	1	1
6	4316221	ТЭН SEPC 64	3	-
6	5207518	ТЭН SEPC 65B	-	3
7	5320517	Контактор ОКТА 5-1	2	2
8	6119649	Кулисный выключатель	1	1
9	7306611	Резиновый чехол для кулисного выключателя	1	1

Табл 5 Запасные части для Roxx Elite

#### 4. ROHS

##### Указания по защите окружающей среды

После окончания срока службы электрокаменку нельзя выбрасывать в контейнер, предназначенный для обычных бытовых отходов. Электрокаменку следует сдать в пункт приемки для последующей переработки электрических и электронных устройств.

Об этом сообщает маркировка изделия, информация в инструкции или на упаковке.



Переработка материалов должна осуществляться в соответствии с маркировкой на них. Благодаря повторному использованию материалов или использованию старого оборудования любым иным способом можно внести большой вклад в дело защиты окружающей среды. Сдавать изделие в центр переработки следует без камней для сауны и слоя талька.

По вопросам мест переработки обращаться в муниципальную администрацию.

##### Instructions for environmental protection

This product must not be disposed with normal household waste at the end of its life cycle. Instead, it should be delivered to a collecting place for the recycling of electrical and electronic devices.

The symbol on the product, the instruction manual or the package refers to this.



The materials can be recycled according to the markings on them. By reusing, utilising the materials or by otherwise reusing old equipment, you make an important contribution for the protection of our environment. Please note that the product is returned to the recycling centre without any sauna rocks and soapstone cover.

Please contact the municipal administration with enquiries concerning the recycling place.

##### Instructies ter bescherming van het milieu

Dit product mag aan het einde van de levensduur niet worden weggegooid via het normale huishoudafval. In plaats daarvan moet het worden afgegeven bij een inzamelplaats voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten.

Dit is waar het symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking naar verwijst.



Het materiaal kan worden gerecycled op basis van de aangebrachte markeringen. Door hergebruik van materialen of oude apparaten levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu. Lever het afgedankte product af bij de inzamelplaats zonder saunastenen of het deksel van speksteen.

Voor vragen over de inzamelplaats kunt u contact opnemen met de gemeente.

##### Instructions pour la protection de l'environnement

Ce produit ne doit pas être mêlé aux ordures ménagères en fin de vie. Il doit être déposé dans un centre de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

Le symbole apposé sur le produit, la notice d'utilisation ou l'emballage l'indique.



Les matières peuvent être recyclées conformément à leur marquage. En réutilisant, recyclant les matières ou en utilisant différemment un vieil équipement, vous contribuez considérablement à la protection de l'environnement.

Attention : ce produit doit être déposé au centre de recyclage sans pierres et sans parement en stéatite.

Veillez contacter votre Municipalité pour connaître le centre de recyclage.