

## Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства составляют 12 месяцев со дня продажи изделия.

### Условия гарантии:


Гарантия распространяется если:


Дата покупки товара подтверждается печатью и подписью продавца на гарантийном талоне изготовителя либо предоставлен товарный чек или договор с датой покупки; Каменка предоставлена в собранном, укомплектованном виде без механических повреждений.

### Настоящая гарантия не распространяется в следующих случаях:

Небрежная транспортировка или хранение;  
Отсутствует гарантийный талон;  
Нарушены правила монтажа, изложенные в данной инструкции;  
Изделие эксплуатировалось с нарушением правил, изложенных в данной инструкции;  
Выполнение ремонта или наладки изделия собственными силами.

### Соответствует ТУ-3468-001-46465170-2019

Гарантийный талон	
Продавец:	_____
	_____
Дата продажи:	_____
	


---

Начальник ОТК: \_\_\_\_\_  
(подпись)

### Производитель: ООО «Тепломаркет»

Гарантийное обслуживание и ремонт производится по адресу:  
г. Москва, ул. Лобненская, д. 21, стр. 7, территория ЗАО «Вяряг»  
тел: 8(495)291-03-34

Сайт: [www.karina.market](http://www.karina.market)  
E-mail: [info@karina.market](mailto:info@karina.market)

## NOVA(E), NIKA (E)



Руководство по монтажу  
электрической печи

## Требования безопасности .

### Оглавление:

Срок службы.....	1
Меры предосторожности.....	1
Технические характеристики.....	2
Расположение каменки.....	2
Электромонтаж.....	2
Вентиляция помещения сауны.....	3
Схемы подключения.....	4
Требования безопасности.....	5
Хранение и транспортировка.....	5
Гарантийный талон.....	6

### Комплектность поставки:

Каменка.....	1шт
Паспорт.....	1шт
Упаковочная коробка.....	1шт

Подключать электрокаменку через дифференциальный автомат или УЗО совместно с автоматическим выключателем.

Устройство должно быть надежно заземлено.

Перед включением устройства в сеть необходимо убедиться в исправности электропроводки, надежности соединения контактов, отсутствия посторонних предметов на электрокаменке и внутри нее.

Все профилактические работы и ремонт электронагревателя следует проводить только отключенными от электросети.

Эксплуатация электронагревателя производится только в его вертикальном положении.

Запрещается накрывать электронагреватель горючими и другими материалами, затрудняющими теплоотвод в окружающую среду.

Периодически, в зависимости от интенсивности эксплуатации, но не реже двух раз в год, проверяйте надежность крепления проводов и усилие затяжки винтов на клемной колодке, и состояние токоведущих и заземляющих контактов.

Запрещается опрыскивание водой из ковша объемом более 200 см<sup>3</sup>.

Запрещается эксплуатировать каменку без регулятора температуры.

Запрещается эксплуатировать неисправную каменку.

**Запрещается поливать каменку концентратами масел и любыми другими веществами при испарении которых остается осадок или нагар.**

**Для парообразования рекомендовано использовать чистую воду либо с добавлением небольшого количества ароматических масел.**

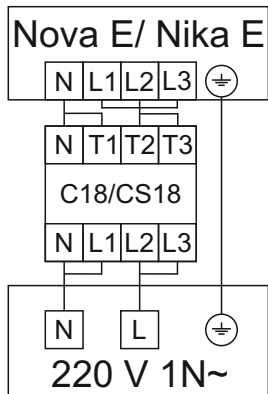
## Правила хранения и транспортировки.

До установки на место эксплуатации устройство должно храниться в упакованном виде в вертикальном положении.

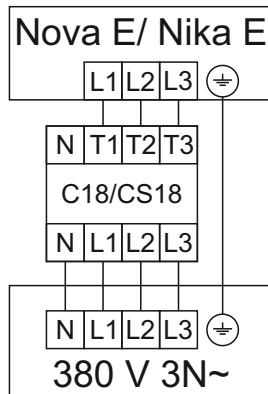
Транспортировка устройства в упакованном виде производится любым видом транспорта закрытого типа. При транспортировке каменка должна быть закреплена таким образом, чтобы исключить опрокидывание.

## Электромонтаж

### Nova E/ Nika E + Slim CS15/Case C15



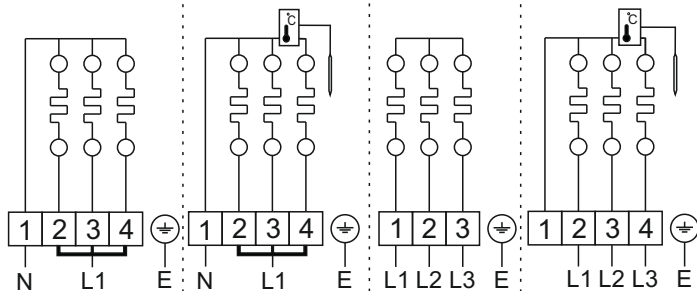
220V



380V

Nova E/ Nika E Nova / Nika

Nova E/ Nika E Nova / Nika



Руководство по монтажу содержит описание устройства, принципа действия, а также другие сведения, необходимые для правильной эксплуатации каменки мощностью от 6 до 21 кВт.

Каменка предназначена для нагрева воздуха в парильном помещении до необходимой для парения температуры. Запрещается использовать каменку в любых других целях.

Благодарим Вас за выбор нашей каменки!

Срок службы

- Средний срок службы каменок типа Nova и Nika – 5 лет. Изготовитель обязуется производить запасные части к каменке в течении срока службы. Запасные части вы можете приобрести через Вашего дилера каменок Karina.
- При интенсивном использовании каменки некоторые компоненты (нагревательные элементы) могут выйти из строя раньше, чем другие компоненты каменки.

Меры предосторожности :

- Каменку рекомендовано эксплуатировать с установленным защитным ограждением.
- Слишком долгое пребывание в горячей сауне вызывает повышение температуры тела, что может оказаться опасным.
- Будьте осторожны с горячими камнями и металлическими частями каменки. Они могут вызвать ожоги кожи.
- Не подпускайте детей к каменке.
- В сауне нельзя оставлять без присмотра детей, инвалидов и людей со слабым здоровьем.
- Связанные со здоровьем ограничения необходимо выяснять с врачом.
- О парении маленьких детей необходимо проконсультироваться с педиатром.
- Передвигайтесь в сауне с осторожностью, так как пол и полки могут быть скользкими.

**Прежде чем приступить к установке и эксплуатации каменки внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.**

### Технические характеристики Nova.

таблица 1

v	Объем парильного помещения, м <sup>3</sup>	Напряжение, В	Сечение проводов, мм <sup>2</sup>	Масса камней, кг	Масса печи, кг	Габаритные размеры, ВхШхГ, мм
6	6-8	220/380	4/2,5	100	13	890x360x360
8	8-12					
10	10-14	380	2,5	120	16	
12	14-16		4			
15	16-24		6			
18	24-30					1160x360x360
21	30-38					

### Технические характеристики Nika.

v	Объем парильного помещения, м <sup>3</sup>	Напряжение, В	Сечение проводов, мм <sup>2</sup>	Масса камней, кг	Масса печи, кг	Габаритные размеры, ВхШхГ, мм
6	6-8	220/380	4/2,5	60	15	920x415x300
8	8-12					
10	10-14	380	2,5	70	20	
12	14-16		4			
15	16-24		6			
18	24-30					1170x415x300
21	30-38					

Указанная мощность соответствует объему обогреваемого помещения при условии его достаточной теплоизоляции и наличия напряженной питания не ниже номинального.

### Расположение каменки и безопасные расстояния

Минимальные безопасные расстояния показаны на рис. 1.

При установке каменки обязательно соблюдение указанных значений.

Несоблюдение указанных значений влечет за собой опасность возгорания.

Раскаленные осколки камней могут повредить покрытие пола и вызвать пожар. Покрытие пола в месте установки должно быть негорючим.

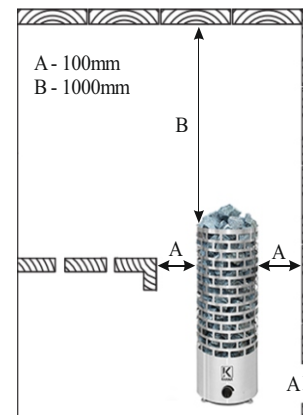
### Электромонтаж

Подключение каменки к электросети необходимо производить электротехническому персоналу, имеющему допуск к работе с электроустановками до 1000В.

Вся электропроводка должна быть выполнена в соответствии с нормами ПУЭ и ПТБ. Установка каменки проверяется представителями Госэнергонадзора и Госпожнадзора.

Подключение каменки необходимо выполнить в соответствии с табл.1. Провода, подключаемые к каменке, включая заземляющий провод, должны быть в термостойкой изоляции, сечениями не ниже, указанных в настоящем руководстве. Концы проводов, подключаемые к каменке должны быть либо облужены, либо оборудованы наконечниками.

Если соединительный или монтажный кабель подходит к сауне, или сквозь стены сауны, на высоте более 500 мм, они должны выдерживать при полной нагрузке температуру 170 °С.



**Вентиляция помещения сауны.**

Помещение сауны должно быть оборудовано естественной вентиляцией.

Приток воздуха осуществляется через канал диаметром трубы 100 мм, расположенный в стене за каменкой на высоте до 20 см от пола. Выход воздуха осуществляется в противоположной стене по диагонали диаметром трубы 120 мм.

**Вентиляционное окно не должно охлаждать температурный датчик.**