

Отопительная печь «SINDERELLA»
Инструкция по монтажу и эксплуатации



Россия г. Кострома
Тел. 8 800 250 82 92, e-mail: info@lavoroeco.ru
ред. 07.2021

Содержание

1. Назначение печи.....	3
2. Характеристики.....	3
3. Монтаж и эксплуатация трубы.....	3
4. Инструкция по эксплуатации печи.....	4
5. Инструкция по монтажу и технике безопасности.....	4
6. Меры безопасности.....	4
7. Дымление и ухудшение тяги.....	4
8. Характерные неисправности и методы их устранения.....	5
9. Гарантии производителя.....	5
10. Комплект поставки.....	5
11. Свидетельство о приемке.....	5

1. SINDERELLA

Отопительная печь предназначена для экономичного воздушного отопления жилых и производственных помещений, гаражей, дач, мобильных вагон-домов, а также для разогрева и приготовления пищи. Полнотью автономна (не требует эл. энергии, газа, воды и т.д.) Имеет малые размеры, проста в монтаже и обслуживании. Работает на твердом топливе.

2. Характеристики:

Объём отапливаемого помещения, м ³	75
Мощность, КВт	3
КПД, %	90
Размеры печи, Ш x Г x В, мм	310 x 540 x 660
Топочный проём, ШхВ, мм	190 x 190
Толщина топки, мм	4
Объём топки, м ³	0,1
Диаметр дымохода, мм	100
Масса, кг	50

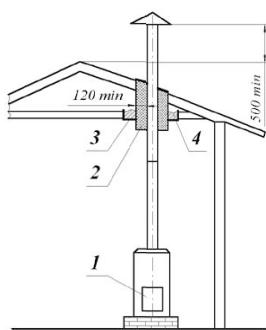
Печь представляет собой цельносварную конструкцию из жаростойкой стали марки 09Г2С толщиной 4 мм, покрытую жаростойкой кремнийорганической краской.

3. Монтаж и эксплуатация трубы.

Печь должна присоединяться к обособленному дымовому каналу! В качестве утеплителя может использоваться: мин. вата, базальтовое волокно и другие теплоизолирующие и противопожарные материалы. В чердачных помещениях не допускается устройство прочистных отверстий в дымовых трубах.

Требования к установке печи:

- Дымовой канал не должен иметь горизонтальных участков более 0,5 метра;
- Должен быть цельным, при применении стальных трубстыки должны быть ВЫПОЛНЕНЫ ГЕРМЕТИЧНО;
- Должен быть выше конька крыши дома, если крыша плоская, то труба должна возвышаться на 0,5 м над крышей;
- Минимум два раза в год проводить чистку трубы;
- Та часть трубы, которая выходит из помещения, должна быть утеплена, в противном случае дымоход будет чаще засоряться.
- ЗАПРЕЩЕНА!
- Установка дополнительных задвижек (вьюшек, заслонок) в дымовой трубе.



- 1 - печь;
2 - теплоизоляция;
3 - ящик металлический или металлический лист 700x700;
4 - теплоизоляция.

Рисунок 1. Схема монтажа дымохода из труб

4. Инструкция по эксплуатации.

Перед первым разжигом внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией и рекомендациями.

ВНИМАНИЕ! При первом протапливании печи промышенные масла, нанесенные на металлы и компоненты кремнийорганической краски, выделяют запах, который исчезает через 20-25 минут и в дальнейшем не выделяется. Поэтому первое протапливание печи нужно производить при полностью открытых дверях и окнах или же на улице продолжительностью не менее 1 часа при максимальной загрузке дров. Эта процедура необходима для полной полимеризации кремнийорганической краски. Убедитесь в нормальном функционировании всех элементов печи. После первого протапливания тщательно проветрите помещение.

Перед разжиганием печи заслонку(шибер) на дымовой трубе установите в полностью открытое положение. Растопочный материал поджечь (бумага, щепа, стружка дерева, картон), прогреть дымовую трубу, чтобы появилась тяга, а растопочный материал хорошо разгорелся, затем добавлять основное топливо, стараясь максимально заполнить объем нижней камеры. После того как основное топливо разгорелось, шибер можно прикрыть как минимум, на 45 градусов от его продольного положения.

При эксплуатации печи ЗАПРЕЩАЕТСЯ: растапливать печь легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, применять в качестве топлива жидкости и газы, а также коксующийся каменный уголь без смеси с другим твердым топливом, сушить одежду и иные горючие предметы, удалять золу и угли из неостывшей топки. Эксплуатировать печь в режиме растопки. Заливать огонь в топке. Обкладывать печь кирпичом или камнем.

ДОБАВЛЕНИЕ ТОПЛИВА. Перед тем как открыть дверцу уже работающей печи, обязательно полностью откройте заслонку и подождите 5 минут. Только после этого открывайте дверцу, подкладывайте топливо.

ТОПЛИВО. Печь работает на всех видах твердого топлива: дерево, древесные отходы, картон, торфяные брикеты, бурый уголь и т.д. При использовании каменного угля рекомендуется смешивать его с вышеуказанными видами топлива.

5. Инструкция по монтажу и технике безопасности.

Расстояние от топочной дверцы до противоположной стены должно быть не менее 1250 мм. Стену или перегородку из горючих материалов, расположенную на расстоянии менее 1250 мм от топочной дверцы следует защитить от возгорания на расстоянии 500 мм от пола материалами с пределом огнестойкости не менее 0,75 часа. Печь устанавливается на огнеупорную основу (лист металла) на расстоянии не менее 0,5 м до сгораемых конструкций (деревянных стен, обоев и т.д.). Если такое требование не выполнено, то такие поверхности должны быть защищены несгораемыми материалами. Высота от пола до дна топочной камеры не должна быть меньше 150 мм.

6. Меры безопасности

Для производственных помещений производственных помещений категории А, Б и В печное отопление применять не допускается.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать и эксплуатировать печи в школах и ЛПУ. При растапливании и эксплуатации печи запрещается пользоваться легко воспламеняющимися жидкостями, а также располагать сгораемые материалы ближе 0,5 м к поверхности печи. Не допускается оставлять печь без надзора при открытой топочной дверце. Не допускается преждевременно или чрезмерно прикрывать шибер дымохода без соответствующей тяги.

7 Дымление и ухудшение тяги.

Для появления устойчивой сильной тяги после растапливания печи требуется некоторое время. Поэтому при открытии дверцы недавно растопленной печи, работающей в режиме набора температуры возможен незначительный выход дыма в помещение.

ВНИМАНИЕ! Если в процессе эксплуатации печи ухудшилась тяга, необходимо произвести механическую прочистку дымовой трубы металлическим ершом. В качестве профилактической меры препятствующей образованию сажевого налета на стенках печи и дымохода, производитель рекомендует интенсивное периодическое протапливание печи сухими осиновыми дровами.

8. Характерные неисправности и методы их устранения.

Неисправность	Причины	Методы устранения
Конденсат на внешней поверхности	Недостаточная герметичность трубы	Обеспечить герметичность трубы
Нарушение процесса горения	Недостаточная тяга	-увеличить высоту трубы -прочистить дымоход -утеплить уличную часть трубы

9. Гарантии производителя.

Производитель гарантирует соответствие печи-калорифера (КН) требованиям ТУ 4858-001-57451225-2005 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных ТУ. Производитель гарантирует нормальную работу печи в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, предусмотренных настоящей инструкцией. Гарантийный срок эксплуатации печи устанавливается на 12 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока все обнаруженные потребителем неисправности устраняются бесплатно. При правильной эксплуатации срок службы банной печи не менее 5 лет.

10. Комплект поставки печи

Печь поставляется в собранном виде, в комплекте поставки входят:

Печь 1 шт.

Инструкция по монтажу и эксплуатации – 1 шт.

Колосники - комплект

11. Свидетельство о приемке

Печь изготовлена в соответствии с рабочими чертежами, проверена и признана годной к эксплуатации.

Модель печи: «Sinderella»

Дата выпуска: «_____» 20 г

ОТК: _____

Штамп производителя:

Дата продажи: «_____» 20 г

Банные и отопительные печи Lavoro eco



Топливо дрова



котловая сталь топки
09Г2С толщина 5 мм



Полностью автономна
(не требует эл. энергии, газа, воды)



Доступная цена



Проста в монтаже и
обслуживании



Изготовлен из
углеродной стали

Завод-изготовитель:

г. Кострома, Некрасовское шоссе, 195, лит. В

8-800-250-8292 (звонок по России бесплатный)

8 (4942) 46-13-96 (многоканальный)

Lavoro.ru

info@lavoroeco.ru

Смотрите нас на канале YouTube



Дачные и банные
печи LAVORO



Компания Lavoro
на выставке AquaTherm