EVEREST

ПЕЧЬ БАННАЯ ЭВЕРЕСТ STEAM MASTER

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

EVEREST™

Внешний вид печи

Эверест Steam Master INOX

Эверест Steam Master

Комплект поставки

Печь банная	1 шт.
Колосниковая решетка	1 шт.
Зольный ящик	1 шт.
Инструкция по монтажу и эксплуатации	1 шт.
Сборный кожух	1 шт.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!
ПОЗДРАВЛЯЕМ ВАС С УДАЧНЫМ ВЫБОРОМ!

Инструкция по монтажу и эксплуатации предназначена для изучения принципа работы, правил безопасной эксплуатации и обслуживания отопительной печи Эверест Steam Master.

К работам по монтажу и эксплуатации печи допускается персонал, изучивший настоящую Инструкцию.

1. Общие сведения

Печь банная Эверест Steam Master, работающая на твердом топливе, предназначена для нагрева воздуха и воды, а также для получения влажного пара в русской бане или сухого пара в сауне (финской бане).

Использование печи в других целях допускается только с письменного разрешения Производителя.

Печь относится к нагревательным устройствам конвекционного типа.

Руководство по эксплуатации составлено с учетом требований пожарной безопасности, изложенных в следующих нормативных документах: Правила пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ 01-93, НПБ 252-98 «Аппараты теплогенерирующие, работающие на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний». СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция, кондиционирование». Правила производства работ, ремонта печей и дымовых каналов. ВДПО, М., 1991.

Закрытая каменка печи, сделанная из нержавеющей стали, прогревается открытым пламенем для максимального нагрева камней, заложенных в нее.

Каменка выполняет также роль пламегасителя для максимального задержания тепла внутри печи.

Большая масса камней, закладываемых в каменку печи, обеспечивает стабильность температуры в парилке и является мощным парогенератором.

Снаружи печи могут быть установлены кожух-конвектор, сетка, облицовка значительно ускоряющие нагревание воздуха в парилке за счет образуемого мощного конвекционного потока.

Кроме того, вышеперечисленные виды наружной отделки печи экранируют жесткое инфракрасное излучение, исходящее от раскаленных стенок топки, что создает в парилке особо мягкое конвекционное тепло .

Конструкция печи выполнена таким образом, что при необходимости можно снять верхнюю крышку и извлечь закрытую каменку.

2. Общие требования.

Пренебрежение безопасными расстояниями создает угрозу пожара!

Печи относятся к разряду устройств с обжигающей поверхностью, максимальная температура поверхностей достигает 350°С. Минимальное расстояние вертикальных поверхностей печи до огнеопасных материалов должно составлять 500 мм, минимальное расстояние над печью - 1200 мм, соответственно.

Предусмотренные безопасные расстояния с задней стороны и с боков печи можно уменьшить на 50%, используя легкие однократные защитные преграды и на 75 % - используя двукратные преграды. Защитная преграда может быть выполнена из стального листа (базальтовый картон + стальной экран), либо кирпичной кладки.

Между защитной преградой и полом, а также потолком, тоже должно оставаться свободное пространство.

Безопасное расстояние печи с баком для воды до горючих материалов со стороны бака должно составлять не менее 150 мм. Если пол перед печью выполнен из огнеопасного материала, то огнестойкое пространство должно распространяться на расстояние 100 мм с обеих сторон дверцы, и, по крайней мере, на расстояние 400 мм перед дверцей, в качестве защитной преграды используется металлический лист толщиной не менее 1 мм.

Боковая или задняя часть печи должна находиться на расстоянии 50 мм от кирпичной стены.

Расстояние от неизолированных патрубков, соединяющих печь и дымоход, до горючих материалов, должно составлять 1000 мм в горизонтальном направлении и 1200 мм в вертикальном направлении.

Уменьшение безопасного расстояния от патрубков до огнеопасных материалов осуществляется таким же образом, как и в случае с печами.

Безопасное расстояние модулей дымовых труб до огнеопасных материалов должно составлять 100 мм, изолированная часть трубы должна находиться, по крайней мере, на 400 мм ниже потолка или перекрытия.

Печи можно устанавливать только в стене, сделанной из огнеупорного материала (кирпич, бетон и т.п.).

Если в помещении, куда выходит дверца отопительного очага, пол перед дверцей выполнен из горючего материала, то защищаемое пространство должно распространяться на расстояние до 1000 мм с обеих сторон дверцы, и, по крайней мере, на расстояние 400 мм спереди, в качестве защитной преграды используется стальной лист толщиной не менее 1 мм.

Запрещается устанавливать печь в сауне, не отвечающей требованиям пожарной безопасности (СНиП 2.08.02-89, МГСН 4.04. -94).

Уровень полов парилки и помещения, куда выходит дверца, должен быть одинаковым, или же уровень пола помещения, куда выходит дверца, может быть несколько ниже. Но ни в коем случае не выше уровня пола парилки!

Печь с удлиненной частью дверцы устанавливают горизонтально, на неподвижное и прочное основание из огнестойкого материала. Материал для основания, куда выходит дверца отопительного очага, должен быть выполнен из негорючего материала, а под удлиненной дверцей должна располагаться защитная преграда из огнестойкого материала толщиной не менее 60 мм (например, обмуровка из бетона или кирпича).

В отношении защитной преграды, находящейся со стороны дверцы, необходимо учитывать также инструкции, приведенные ранее.

Печи можно устанавливать только в стене, сделанной из огнеупорного материала (кирпич, и т.п.). Достаточной основой для печи с удлиненной частью дверцы является гладкая бетонная плита на полу толщиной 60 мм (обеспечьте отвод возникающей влаги). В парилке часть пола, выполненная из огнестойкого материала, должна выступать на 40 мм перед печью, на 250 мм с боков печи, и 250 мм за печью, или с боков и сзади до стены из огнестойкого материала.

Дымовыводящая труба должна быть изолирована (изоля