



**Чугунные топки серий**

**FONT и DOUBLE**

**Руководство пользователя и**

**гарантийный сертификат**

## 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Устройство изготовлено в соответствии с нормами EN 13229 и должно быть установлено в соответствии с правилами и законами, действующими в стране использования.

Устройство должно располагаться на твердой негорючей поверхности вдали от любых легковоспламеняющихся предметов. Например, он может располагаться от горючих материалов на расстоянии не менее чем в 60 см.

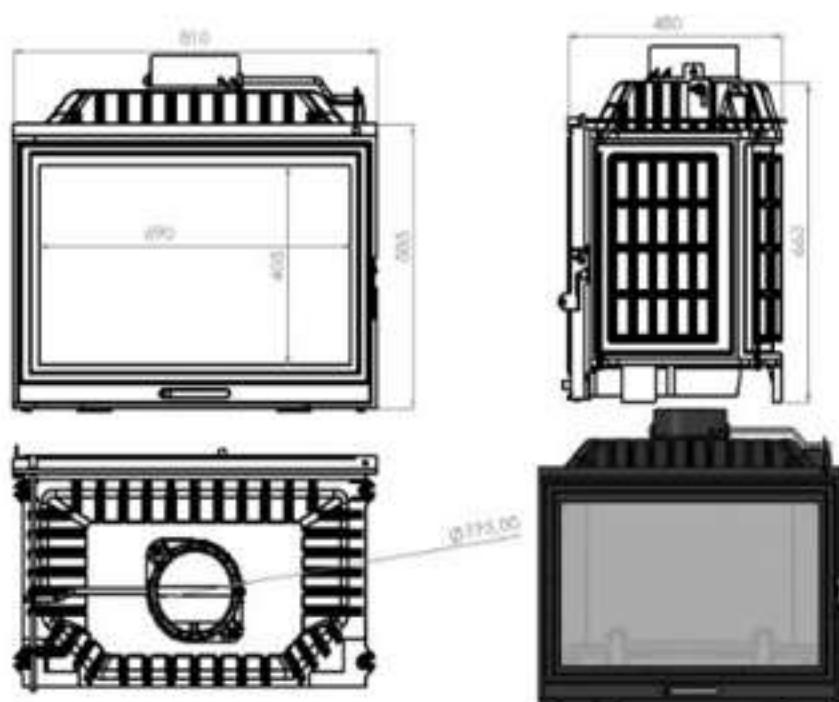
Для эксплуатации необходимо использовать специально предназначенный для этих целей дымоход. Соединение дымохода с устройством должно быть герметичным и выполненным из негорючих материалов, а также защищенным от окисления (эмалированная или стальная дымоходная труба).

Помещение, в котором будет установлено устройство, должно иметь эффективную систему вентиляции, а в помещении должно быть необходимое количество воздуха для эффективной работы топки.

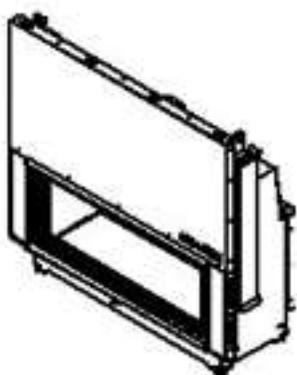
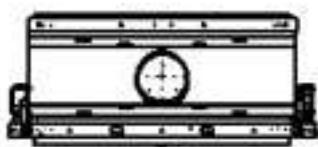
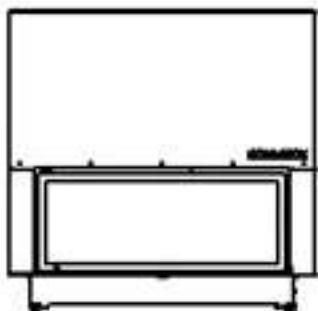
Перед началом использования вставки все этикетки должны быть удалены со стекла.

Технические параметры топки относятся к топливу, определенному в данной инструкции. Обязательно должны быть соблюдены сроки обслуживания системы дымоудаления(не реже двух раз в год).

### *Топки серии FONT*



## *Топки серии DOUBLE*



## **2. СИСТЕМА ДЫМОУДАЛЕНИЯ**

Дымоход должен соответствовать устройству независимо от конструкции облицовки. Дымоход может быть круглым или квадратным, размер дымохода - это внутренний размер самой узкой части дымохода.

Дымоход должен подниматься на крышу перпендикулярно оси камина.

Относительно строения дымоход должен быть не менее 80 см от конька, но, по возможности не должен превышать 1 м. Более высокая конструкция рядом с дымоходом может снизить тягу дымохода.

Чтобы ваш камин работал максимально эффективно, необходимо правильно рассчитать диаметр дымохода.

### **3. МОНТАЖ КАМИННОЙ ТОПКИ**

Каминную топку должен устанавливать квалифицированный специалист. Только после выполнения этого условия топку можно безопасно эксплуатировать. После завершения монтажа установщик должен подтвердить ее правильность, подписав и проштамповав гарантийный сертификат. В случае несоблюдения этого требования покупатель утрачивает право требовать от производителя топки каких-либо гарантийных компенсаций.

#### **3.1. Подготовка к установке**

После распаковки устройства его нужно проверить на комплектность согласно инструкции. Кроме того, для правильной работы необходимо проверить следующее.

- Механизм управления тягой дымохода (поворотная заслонка в дымоходе вкладыша)
- Механизм управления подачей воздуха в камеру сгорания (зольник)
- Механизм закрывания входной двери (петли, ручка)
- конструкция ограждения дымоходов должна соответствовать пределу огнестойкости не менее 60 минут.
- Должна быть проведена проверка чистоты и пригодности трубы(дымохода).

#### **3.2. Установка каминной топки**

Каминная топка должна быть установлена в соответствии с нормами страны использования, нормами строительного законодательства, нормами пожарной безопасности и, прежде всего, общими нормами:

- Прежде чем выбрать место для топки, необходимо проанализировать все аспекты с точки зрения принципов строительства и противопожарной защиты,
- Каминная топка должна быть установлена на негорючем основании толщиной не менее 300 мм, пол возле камина должен быть защищен полосой из негорючего материала шириной не менее 300 мм,
- Дымоход должен быть изготовлен из материала с малой теплопроводностью. Если возможно, следует выбрать нержавеющий материал,
- дымоход должен иметь вытяжной канал диаметром 200 мм,
- дымоход высотой до 5 м может иметь не более двух уклонов по 45°, а высотой более 5 м - не более двух уклонов по 20°,

Тяга дымохода может быть следующей:

- Минимальная тяга - 6 ±1 Па
- Средняя рекомендуемая тяга - 12 ± 2 Па
- Максимальная тяга - 15 ± 2 Па
- Помещение, в котором будет установлено устройство, должно иметь надлежащий приток воздуха. Должно иметь объем не менее 30 м<sup>3</sup>, а также обеспечиваться достаточным количеством воздуха для топки камина. Установлено, что камины с закрытой камерой сгорания потребляют примерно 8 м<sup>3</sup> воздуха для сжигания 1 кг дров. Вот почему так важно обеспечить подачу свежего воздуха для целей горения.
- Для изготовления ограждения и монтажной конструкции топочной топки должны применяться негорючие и теплоизоляционные материалы, в том числе минеральная вата с алюминиевым покрытием, керамические волокна, жаростойкие плиты, армированные стекловолокном и алюминиевыми покрытиями.

## **4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТОПКИ**

### **4.1.Общая информация**

Устройство предназначено для использования сухой древесины с влажностью менее 20% (имеется в виду, что дерево хранится в закрытом и хорошо проветриваемом месте в течение 2 лет после спила). Желательно использовать древесину таких пород, как дуб, граб, бук и береза. Лиственные породы предпочтительнее хвойных. Недавно срубленные или хвойные деревья имеют более низкую эффективность и вызывают большее образование смолы.

**ВНИМАНИЕ:** Категорически запрещается использовать твердое минеральное топливо (уголь и т. д.), древесину африканского происхождения, химикаты и жидкости, такие как масло, спирт и т.п.

### **4.2.Эксплуатация топки**

Необходимо контролировать степень заполнения зольника, так как при заполнении зольник ограничивает охлаждение колосника и предотвращает попадание воздуха для горения в топку.

Чтобы разжечь огонь в топке, откройте дверцу за ручку, положите на решетку розжиг (например, сухую бумагу), затем положите на розжиг дрова, рассыпанные на тонкие щепки, а затем на крупные.

Пока воздушная заслонка открыта, трут или бумага должны быть подожжены, а передняя стеклянная дверца должна оставаться открытой в течение 1-2 минут. После того, как пламя перекинулось в сторону дымохода, следует закрыть переднюю стеклянную дверь. В каждом процессе заполнения дровами дверь должна сначала открыться примерно на 1-2 см, подождать 10-15 секунд, а затем продолжать медленно открывать.

Перед тем, как добавить дрова, подождите, пока пламя уляжется, и не добавляйте дрова в верхнюю часть. Достаточно каждый раз добавлять 2-4 полена.

## **5. ОБСЛУЖИВАНИЕ ТОПКИ**

Уход за камином и дымоходом следует проводить после остывания топки и в защитных перчатках.

- Зола, хранящаяся в течение длительного времени в ящике зольника, вызовет химическую коррозию зольника, поэтому золу необходимо очищать, а зольник постоянно опорожнять;
- Очистка камеры сгорания должна производиться периодически;
- Очистка стекла дверцы должна производиться с использованием химических средств, предназначенных для этой цели. Нельзя использовать абразивные средства;
- Проверка и чистка дымохода должна производиться два раза в год.

## **6. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ**

Гарантия на топку составляет 5 лет с даты первоначальной установки при соблюдении вышеперечисленных условий.

**Гарантия распространяется:**

- на чугунные элементы,
- на подвижные элементы механизмов управления заслонкой дымовой трубы и решеткой зольника
- на колосник и уплотнение камина - на 1 год с момента покупки топки.

**Гарантия не распространяется:**

- на любую неисправность, связанную с несоблюдением инструкций по эксплуатации, особенно тех, которые касаются топлива и розжига,
- на любые неисправности, возникшие при установке топки,
- на любые неисправности, возникшие во время транспортировки от продавца к покупателю,
- на любые неисправности, вызванные любым изменением конструкции, сделанным покупателем
- на любые повреждения, возникшие в результате неправильной эксплуатации, хранения, ухода, несоблюдения инструкции по применению или по другим причинам, не возникшим по вине производителя, аннулируют гарантию, если эти повреждения ухудшают качество топки.

**Дата монтажа:**



**Организация, печать и подпись:**



**ECHA - TECH**