



СИБИРСКИЕ ПЕЧИ, КОТЛЫ И КАМИНЫ

Отопитель натрубный для обогрева смежных помещений



Руководство по эксплуатации

Сделано в России



Тепло приходит из Сибири

Благодарим Вас за приобретение нашей продукции.

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения монтажа, правил эксплуатации и обслуживания отопителя натрубного и содержит указания, необходимые для правильной и безопасной его эксплуатации.

К монтажу и эксплуатации отопителя натрубного допускаются лица, изучившие настоящее руководство.

Содержание

1. Назначение	стр. 3
2. Модельный ряд	стр. 3
3. Технические характеристики	стр. 3
4. Установка и работа	стр. 4
5. Маркировка и упаковка	стр. 6
6. Меры безопасности при эксплуатации	стр. 7
7. Техническое обслуживание	стр. 7
8. Гарантийные обязательства	стр. 8
9. Хранение	стр. 9
10. Транспортирование	стр. 9
11. Утилизация	стр. 9
12. Комплект поставки	стр. 10

Настоящий документ защищен законом об авторских правах. Запрещается полное или частичное воспроизведение содержимого настоящего документа, без предварительного уведомления и получения разрешения от компании-изготовителя.

Компания-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию печи, не ухудшающие ее потребительские свойства, без обновления сопровождающей документации.

1. Назначение

Отопитель натрубный для обогрева смежных помещений - нагревает воздух в смежных помещениях, за счет утилизации тепла дымовых газов, и экранирует жесткое инфракрасное излучение от дымовой трубы.

2. Модельный ряд

Серийно выпускаются 2 базовые модели: отопитель натрубный 1 для обогрева одного смежного помещения (рисунок 1) и отопитель натрубный 2 для обогрева двух смежных помещений (рисунок 2).

Обе модели имеют модификации с высотой дымовой трубы 0,65 м и 1 м. Отопитель натрубный 1 имеет модификации с наружным кожухом из конструкционной стали.

3. Технические характеристики

Труба отопителя изготавливается из жаростойкой стали толщиной 1 мм.

Наружный кожух, трубы воздуховода и декоративные накладки изготавливаются из металла толщиной 0,5 мм. Для модификаций с надписью «нерж/нерж» в наименовании они изготавливаются из жаростойкой стали, для модификации с надписью «нерж/ст3» в наименовании - из конструкционной стали.

Таблица 1

Модель	Материал кожуха	А, мм	Б, мм	В, мм	Г, мм	Д, мм	Масса, кг
Отопитель натрубный-1	нерж	1000/650	850/500	670/320	290	220	7/5,5
Отопитель натрубный-1	ст3	1000/650	850/500	670/320	245	175	5,6/4
Отопитель натрубный-2	нерж	1000/650	850/500	670/320	290	220	9,3/5,5

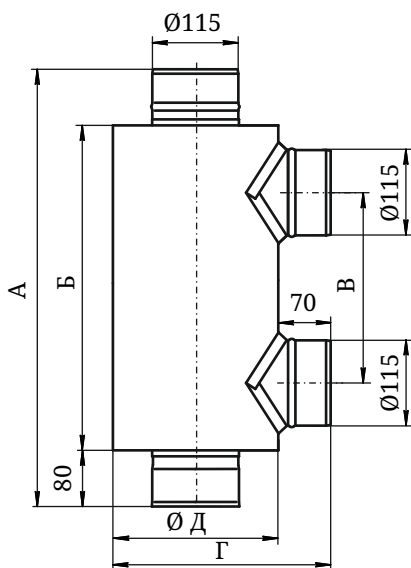


Рисунок 1. Отопитель натрубный для обогрева одного смежного помещения

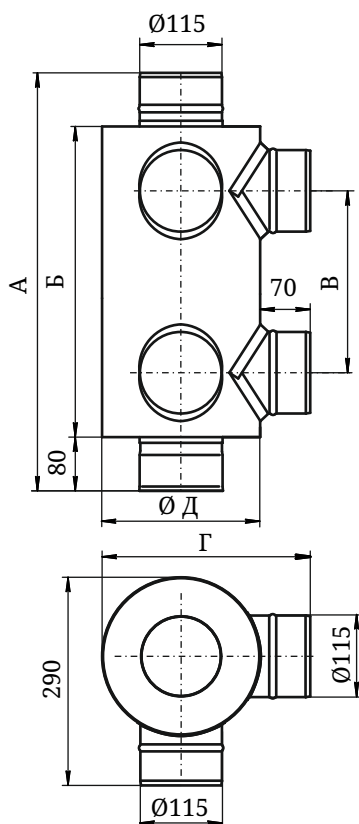


Рисунок 2. Отопитель натрубный для обогрева двух смежных помещений

Габаритные размеры отопителя приведены на рисунках 1 и 2. Технические характеристики представлены в таблице 1.

4. Установка и работа

Общий вид отопителя натрубного представлен на рисунке 3, схема установки показана на рисунке 4.

Отопитель натрубный устанавливается на выходной патрубке печи в качестве первого сегмента дымохода. Патрубки отопителя при этом направляются в стену-перегородку между парной и тем помещением воздух в которой планируется обогревать конвекционным потоком.



Рисунок 3. Общий вид отопителя натрубного.

В стене делаются два отверстия диаметром 120 мм напротив патрубков. В эти отверстия вставляются трубы воздуховоды, которые соединяются с патрубками конвектора. После закрепления труб их длину обрезают так, чтобы в смежном помещении они не торчали из стены.

Отверстия вокруг труб закрываются с помощью декоративных накладок. При этом со стороны парной накладки № 1 устанавливаются на трубу, а со стороны смежного помещения накладки № 2 вставляются внутрь трубы.

При необходимости передачи теплого воздуха на большее расстояние к трубам-воздуховодам можно прикрепить полужесткий металлический воздуховод диаметром 115 мм.

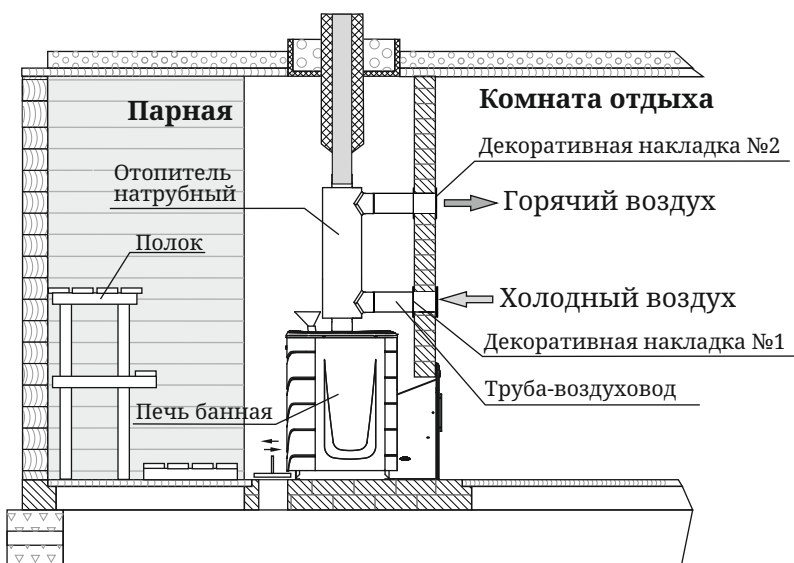


Рисунок 4. Схема установки отопителя натрубного.

Внимание! С увеличением протяженности воздуховода скорость транспортировки нагретого воздуха из-за местных сопротивлений падает, при этой ситуации рекомендуется устанавливать приточный вентилятор. Необходимость установки вентилятора и место его установки определяются опытным путем.

Обогрев смежного помещения с помощью отопителя натрубного происходит за счет движения нагретого воздуха. «Холодный» воздух из помещения затягивается в нижний патрубок конвектора. Проходя внутри кожуха, воздух нагревается от дымовой трубы и поднимается вверх, где выходит через верхний патрубок в отапливаемое помещение.

5. Маркировка и упаковка

Отопитель упакован в картонный короб. Руководство по эксплуатации, находящееся в упаковочном пакете, вложено внутрь короба.

На упаковке сверху имеется ярлык, в котором содержатся сведения о комплекте поставки, массе и дате изготовления.

6. Меры безопасности при эксплуатации

Внимание! Запрещается прикасаться к нагретым до высоких температур поверхностям дымохода голыми руками или другими открытыми частями тела во избежание ожогов и травм.

Внимание! Запрещается сушить какие либо вещи и предметы, даже на частично остывшей поверхности дымохода.

Внимание! В случае воспламенения креозота в дымоходе покиньте помещение и вызовите пожарных.

На случай пожара в дымоходе необходимо иметь четкий план действий, который должен быть разработан квалифицированным специалистом. После того, как пожар прекратится, дымоход следует очистить и проверить на наличие разрушений и устранить их до начала последующей эксплуатации. Убедитесь в отсутствии горючих веществ вокруг дымохода.

7. Техническое обслуживание

Для наиболее эффективной и безопасной эксплуатации печи необходимо периодически проводить работы по техническому обслуживанию печи, дымохода и всех элементов, установленных на него.

Согласно «Правилам противопожарного режима в Российской Федерации» очищать дымоходы от сажи необходимо перед началом, а также в течение всего отопительного сезона не реже:

- одного раза в три месяца — для отопительных печей;
- одного раза в два месяца — для печей и очагов непрерывного действия;
- одного раза в месяц — для кухонных плит и других печей непрерывной (долговременной) топки.

При эксплуатации изделий за пределами Российской Федерации необходимо руководствоваться техническими нормами страны, в которой печь будет эксплуатироваться.

Предпочтительно привлечение квалифицированных специалистов для осмотра и очистки дымовых труб.

Внимание! За последствия неквалифицированных работ по очистке и ревизии дымохода или печи компания-изготовитель ответственности не несет.

Очистку дымохода необходимо проводить механически (с использованием специальных приспособлений, ершей, щеток, грузов, скребков). Ерш подбирается в зависимости от формы, размеров поперечного сечения трубы. В качестве профилактических мер возможно использовать химическую чистку дымохода в соответствии с рекомендациями по применению предназначенных для этого средств, выданных их производителем.

Внимание! Химическая чистка не является основным средством для чистки дымохода и печи и не заменяет их обязательную механическую чистку.

Внимание! Внимательно изучите инструкцию и следуйте рекомендациям изготовителя химических средств очистки. Запрещается пользоваться самостоятельно изготовленными составами для выжигания сажи.

Внимание! Примите необходимые меры по защите глаз и дыхательных путей от пыли и сажи при механической очистке дымовых труб.

8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на отопитель натрубный (далее по тексту настоящего раздела – «Изделие») составляет 12 месяцев со дня передачи Изделия Потребителю.

В случае обнаружения в период гарантийного срока несоответствия Изделия заявленным характеристикам Потребитель имеет право обратиться с претензией к организации-изготовителю Изделия (Изготовителю). Если несоответствие Изделия или его отдельного узла/элемента выявлено в период гарантийного срока и возникло по причинам, за которые отвечает Изготовитель, то Потребитель вправе потребовать устранения выявленного несоответствия.

Гарантийные обязательства на Изделие, в которое были самовольно внесены изменения или доработки, прекращаются досрочно и в дальнейшем не возобновляются.

Установление фактов нарушения Потребителем или иным лицом технических требований к монтажу и/или к эксплуатации Изделия, нарушения иных требований настоящего Руководства освобождает Изготовителя от ответственности перед Потребителем.

9. Хранение

Изделие должно храниться в упаковке в условиях по ГОСТ 15150-69, группа 3 (закрытые помещения с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий) при температуре от - 60 до + 40°С и относительной влажности воздуха не более 80 % (при температуре +25°С).

В воздухе помещения для хранения изделия не должно присутствовать агрессивных примесей (паров кислот, щелочей).

Требования по хранению относятся к складским помещениям Поставщика и Потребителя.

Срок хранения изделия в потребительской таре без переконсервации — не более 12 месяцев.

10. Транспортирование

Транспортирование изделия допускается в транспортировочной таре всеми видами транспорта (в том числе в отапливаемых герметизированных отсеках самолетов без ограничения расстояний). При перевозке в железнодорожных вагонах вид отправки - мелкий, малотоннажный.

При транспортировании изделия должна быть предусмотрена защита от попадания пыли и атмосферных осадков. Не допускается кантование изделия.

Перед транспортированием изделия должны быть закреплены для обеспечения устойчивого положения, исключения взаимного смещения и ударов.

При проведении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировании должны строго выполняться требования манипуляционных знаков, нанесенных на транспортной таре.

11. Утилизация

По окончании срока службы изделия или при выходе его из строя (вследствие неправильной эксплуатации) без возможности ремонта изделие или его элементы следует демонтировать и отправить на утилизацию.

При отсоединении изделия или его элементов следует предусмотреть защиту глаз и дыхательной системы от пыли и сажи, скопившейся в элементах системы.

Внимание! Производить работы по демонтажу системы необходимо только после ее полного остывания.

Изделие не содержит в своем составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. В этой связи утилизация изделия может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

12. Комплект поставки

Комплекты поставки указаны в таблице.

Комплектующие	Отопитель натрубный 1	Отопитель натрубный 2
Отопитель натрубный	1	1
Труба-воздуховод	2	4
Декоративная накладка №1	2	4
Декоративная накладка №2	2	4
Руководство по эксплуатации	1	1
Упаковка	1	1

КОД ОКПД 2
24.20.33.000

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Отопитель натрубный модель _____
изготовлен в соответствии с требованиями государственных
стандартов, и действующей технической документации, соответ-
ствует ТУ 24.20.33-006-64339635-2020 и признан годным для
эксплуатации.

Начальник ОТК _____ / _____
подпись расшифровка подписи

Дата выпуска " ____ " _____ 20 __ г.

Специальные отметки:

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

При приобретении изделия Потребителю необходимо в прису-
тствии Продавца произвести внешний осмотр товара на предмет
наличия всего комплекта поставки и отсутствия видимых
дефектов.

Претензией к внешнему виду и комплектности не имею:

Покупатель _____ / _____ / _____ 20 __ г
ФИО подпись

Продавец _____ / _____ / _____ 20 __ г
М.П.
торгующей организации

Товар сертифицирован.

EAC

© 2010—2022 Все права защищены.



Центр информации для потребителей:

ООО «ТМФ»

Юридический адрес:

630024, Россия, г. Новосибирск,

ул. Ватутина, 99

Отдел оптовых продаж: +7 383 353-71-39

Отдел розничных продаж: 8 800 2-503-503