Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3832)68-02-04 Киров (8332)68-02-04 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новоокузнецк (3843)20-46-81 Новосифирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)68-52-93

http://novmk.nt-rt.ru/ || nkv@nt-rt.ru

Казахстан (772)734-952-31

Воздухогрейная печь Сибирь БВ-100



Описание:

Воздухогрейная печь "Сибирь БВ" - 100 является наименьшей по мощности отопительной печью в линейке "Сибирь БВ". Ее номинальная мощность составляет 4 кВт. Данная печь рассчитана на обогрев небольших гаражей, теплиц, цехов и дачных домиков объемом от 30 до 100 м³. Главным преимуществом перед рыночными аналогами является ее надежность и низкая стоимость. Воздухогрейная печь "Сибирь БВ" - 100 представляет собой инновационное технологическое изобретение инженеров завода «НМК».

Печь представляет собой цельнометаллическую конструкцию, состоящую из металлических труб круглого сечения в количестве 6 штук, обеспечивающую естественную конвекцию, благодаря чему происходит быстрое нагревание воздуха и его плавное распределение по всему объему помещения.

За основу было взято канадское изобретение, усовершенствовано, модернизировано с учетом климатических условий Сибири и адаптировано под наш менталитет. За счет использования сплошного ряда теплообменных

труб в боковых стенках увеличена поверхность теплоотдачи и решена проблема интенсивного инфракрасного излучения при номинальной мощности эксплуатации печи. Холодный воздух, из отапливаемого помещения, за счет конвекции поступает в нижние отверстия теплообменных труб, а через верхние возвращается в помещение нагретым до температуры от 60 до 80 градусов. Таким образом, воздух равномерно нагревается и перемешивается по всему объему помещения. Печь имеет двухкамерную топку, в котором методом тлеющего горения в две стадии происходит сжигание топлива и дожиг печных газов. Печные газы, образовавшиеся от тления дров в нижней (первичной) камере поступают в верхнюю (вторичную) камеру, где дожигаются за счет подачи в нее, через специальные инжекторы подогретого воздуха из отапливаемого помещения.

Технические характеристики:

Габариты (ГхШхВ) 580 x 440 x 690 Глубина топочной камеры, мм 360 КПД, % 85 115 Диаметр дымохода, мм Выход дымохода Сзади Масса печи 45 30-100 Объем отапливаемого помещения Рекомендуемая высота дымохода, м. 6 Вид топлива Дрова, прессованные брикеты Геометрический объем максимальной загрузки топлива,л 25 Диаметр топочной дверцы,мм 270 Мощность, кВт 4 57 Труба корпуса,мм