

Россия, НСО
р.п. Коченево, ул. Южная, 23
тел.: 8 (383) 230-34-35;
e-mail: info@novmk.ru

Единый бесплатный
информационный номер:

8 800 700 00 92

www.novmk.ru



Официальный партнер завода "НМК"



НОВОСИБИРСКАЯ МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ



НМК

НОВОСИБИРСКАЯ
МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
КОМПАНИЯ

ОСНОВАНА В 1997 ГОДУ

**2019 ТЁПЛЫЕ ТРАДИЦИИ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ**



Сибирь

НАЧИНАЙ ТАК,
КАК СОБИРАЕШЬСЯ
ПРОДОЛЖАТЬ

АНГЛИЙСКАЯ НАРОДНАЯ ПОСЛОВИЦА



НМК
НОВОСИБИРСКАЯ
МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
КОМПАНИЯ

ОСНОВАНА В 1997 ГОДУ

О НАС

1.1. О бренде "Сибирь"..... 12-13

КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ

2.1. Котлы длительного горения серии "Магnum"..... 16-23
2.2. Котлы "Гефест"..... 24-31
2.3. Котлы водяного отопления серии "Сибирь-КВО"..... 32-41
2.4. Котлы водяного отопления серии "Sunfire" 42-49
2.5. Автоматические котлы серии "ATUM" 50-57
2.6. Промышленные котлы "Сибирь" 58-65

ПЕЧИ ВОЗДУХОГРЕЙНЫЕ

3.1. Печи-камины "Сибирь"..... 68-85
3.2. Воздухогрейные печи "Сибирь БВ"..... 86-93
3.3. Воздухогрейная печь "Столыпинка" 94-97

БАННЫЕ ПЕЧИ

4.1. Стальные банные печи..... 100-110
4.2. Чугунные банные печи..... 111-123

ТОВАРЫ ДЛЯ ОТДЫХА

5.1. Смокер-гриль "Сибирь" 127-128
5.2. Тандыр 129-130
5.3. Казан-Мангал "Сибирь" 131-132
5.4. Мангал "Сибирь" 133-134
5.5. Мангал "Сибирь-Винтаж" 135-136
5.6. Чудо-печь "Сибирь походная" 137-138
5.7. Мобильная печь "Турист" 139-140

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

6.1. Комплектующие для котлов и печей..... 142-143
6.2. Дымоходы 145-147

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

7.1. Заключение 148-149

УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЕРЫ

Мы рады приветствовать Вас на страницах официального каталога продукции завода «НМК». В этот раз было принято решение отойти от привычных стереотипов, стараясь создать интересный и увлекательный каталог, способный объективно рассказать об особенностях продукции, производимой заводом «НМК» с использованием передовых методов художественного моделирования. Группа дизайнеров, маркетологов, инженеров завода «НМК» и фотографов проделали невероятную работу, используя техники 3D-моделирования, инфографики, рендеринга, художественных иллюстраций, чтобы максимально окунуть читателей и потенциальных покупателей в атмосферу, в которой рождается наше отопительное оборудование, имя которому «Сибирь».

В печном деле, как и в любом другом, не бывает мелочей, здесь нужно учесть всё и предугадать непредвиденное, отсюда появляется наше стремление к постоянному росту, развитию и совершенству.

Продукция, созданная коллективом завода «НМК» отражает мировоззрение ее создателей: она доступна, открыта, качественна и вбирает в себя

многолетние традиции изготовления, имея при этом современную форму и высокотехнологичное содержание. Все это дает ее преимущество, обеспечивая тесную связь с корнями, соединяя прошлое и будущее в настоящем.

У нас нет конкурентов, у нас есть партнеры, работающие с нами на одном рынке, с которыми мы выстраиваем доверительные отношения, ведь по сути, мы делаем одно большое и очень важное дело – дарим тепло людям.

В процессе производства мы ориентированы на достижение высоких показателей качества, а также на творческое, нестандартное решение стандартных задач. Все сотрудники пытаются привнести в продукцию частичку себя, делая ее при этом уникальной и живой.

Тезис, взятый нами, как девиз предопределил дальнейшее развитие завода «НМК» в конструктивном ключе, ведь чтя традиции, ориентируясь на будущее мы создаем уникальную продукцию в настоящем, тем самым сохраняя и приумножая теплые традиции нового поколения.

Директор завода «НМК»
Константин Валерьевич Титков





ОСНОВАНА В 1997 ГОДУ

НОВОСИБИРСКАЯ
МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
КОМПАНИЯ

Сибирь

КАЧЕСТВО —

ЭТО ДЕЛАТЬ ЧТО-ЛИБО ПРАВИЛЬНО,

ДАЖЕ КОГДА

НИКТО НЕ СМОТРИТ.

(Генри Форд)

1997

год основания



Крупнейший потребитель
листового металлопроката в НСО

2011

Год старта производства
котлов и печей



7000 м²

Размер производственных
площадей



15

дистрибьюторов
в России и СНГ



60

наименований

готовой продукции



300

человек

численность персонала



60

регионов присутствия

субъектов по России,
Казахстану и Беларуси



ТОП-3

крупнейших производителей
котлов и печей



80000

единиц

среднегодовое количество выпущенной продукции



Высокая скорость
разработки новых
продуктов



Автоматизированное
производственное
оборудование



Полный производ-
ственный цикл



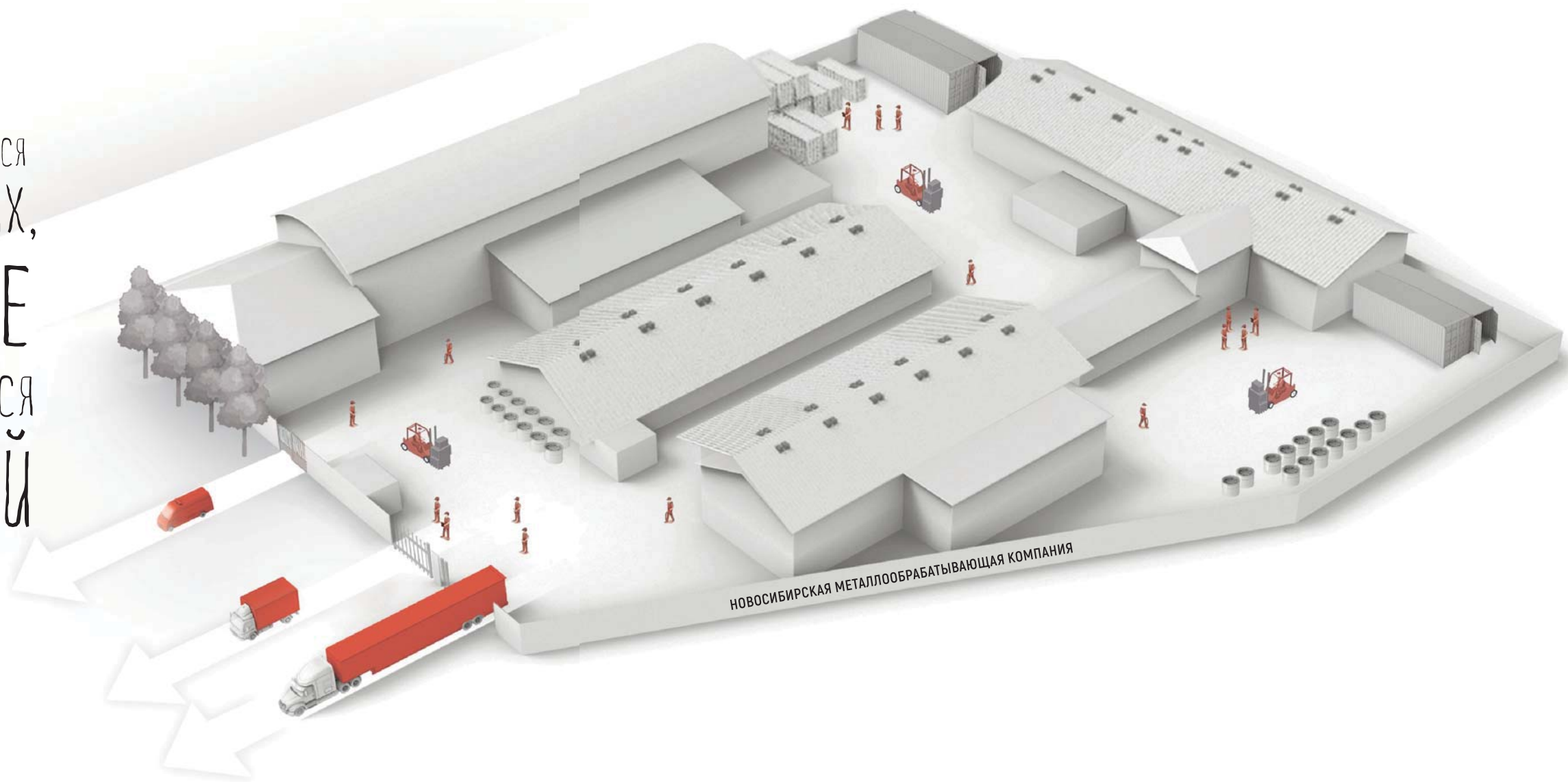
Постоянные инвестиции
в инновации
производства



Собственные
производственные
и складские площади

ЕСЛИ КАК СЛЕДУЕТ ПОЗАБОТИТЬСЯ
О МЕЛКИХ ДЕТАЛЯХ,
ТО КРУПНЫЕ
ПРОБЛЕМЫ РАЗРЕШАТСЯ
САМИ СОБОЙ

(Рудольф Джулиани)



О БРЕНДЕ «СИБИРЬ»

Мы производим отопительное оборудование под одноименным товарным знаком и надеемся, что оно соответствует такому великому и громкому названию как «Сибирь».

Любой бренд, любое название – это ассоциативный ряд форм, содержания и контекста. Сибирь в нашем понимании – это определенное объединение контрастов: с одной стороны, стужа и снег снаружи, с другой, тепло, добро и уют внутри. Сибирь – это наша родная земля, наш край, место, которое всегда хранится в нашем сердце.

Сибирь – это честность по отношению к себе, к окружающему миру. Это откровенность перед людьми, позволяющая через продукцию делиться своим мировоззрением и своими ценностями. Это масштабность, то есть понимание той роли, которую определил регион сам для себя и необходимость соответствовать этим требованиям, занимаясь ежедневной производственной деятельностью.

Сибирь – это ассоциация с могуществом, мощью, которое ощущается повсеместно. Это ответственность, ответственность перед людьми, которые находятся рядом, перед страной, перед всем миром. Это богатство, которым наделены люди, живущие здесь, это колоссальные ресурсы и безграничные возможности для роста и развития.

Сибирь – это традиции, преемственность, это объединение прошлого и будущего в единую гармоничную форму, это безусловная ценность настоящего момента, принятие единственного сейчас. Это любовь, чистая, искренняя, всеобъемлющая любовь ко всему, что нас окружает.

Сибирь – это созидание, а оно подразумевает творчество, а любое творчество – это разностороннее открытие и познание себя, своих талантов, объединение истинности с подлинными чувствами. Это поступательное движение вперед.

**МЫ ТВОРИМ,
значит мы идем,
идем за своей мечтой,
и своими желаниями!**

Сибирь

РОССИЙСКОЕ
МОГУЩЕСТВО
прирастать будет
Сибирью...

(М.В. Ломоносов)

НЕ КОТЕЛ, А
ФАНТАСТИКА!

Сибирь

ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОТЛЫ

2.1.

Котлы длительного горения
серии «Магнум»

стр. 16-23

2.2.

Котлы «Гефест»

стр. 24-31

2.3.

Котлы водяного отопления
серии «Сибирь-КВО»

стр. 32-41

2.4.

Котлы водяного отопления
серии «Sunfire»

стр. 42-49

2.5.

Автоматические котлы
«Атум»

стр. 50-57

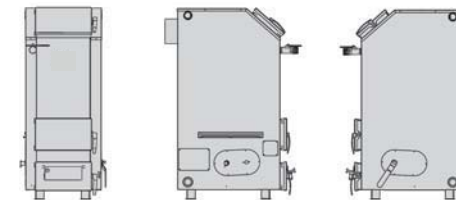
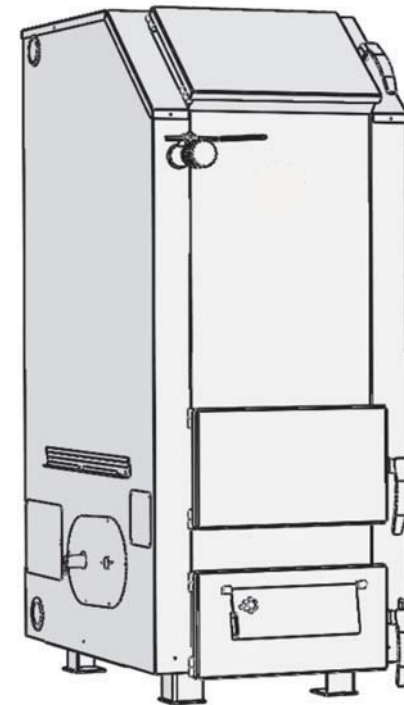
2.6.

Промышленные котлы
«Сибирь»

стр. 58-65

КТО ПОНЯЛ ЖИЗНЬ,
ТОТ БОЛЬШЕ НЕ СПЕШИТ...

(Омар Хайям)



Идея создания котлов длительного горения возникла давно и конструкторское бюро завода «НМК» с созданием и запуском в серию данного вида котлов справилось на отлично. Необходимо добавить, что опытный образец будущего «Магнума» возник более двух лет назад и функционировал в «боевых» условиях в течение этого длительного периода времени, при этом он менял свой внешний вид, цветовые решения, совершенствовалась технологичное содержание, но суть при этом была сохранена. Он зарекомендовал себя как надежный, простой, а самое главное доступный длительный источник тепла в загородном доме.

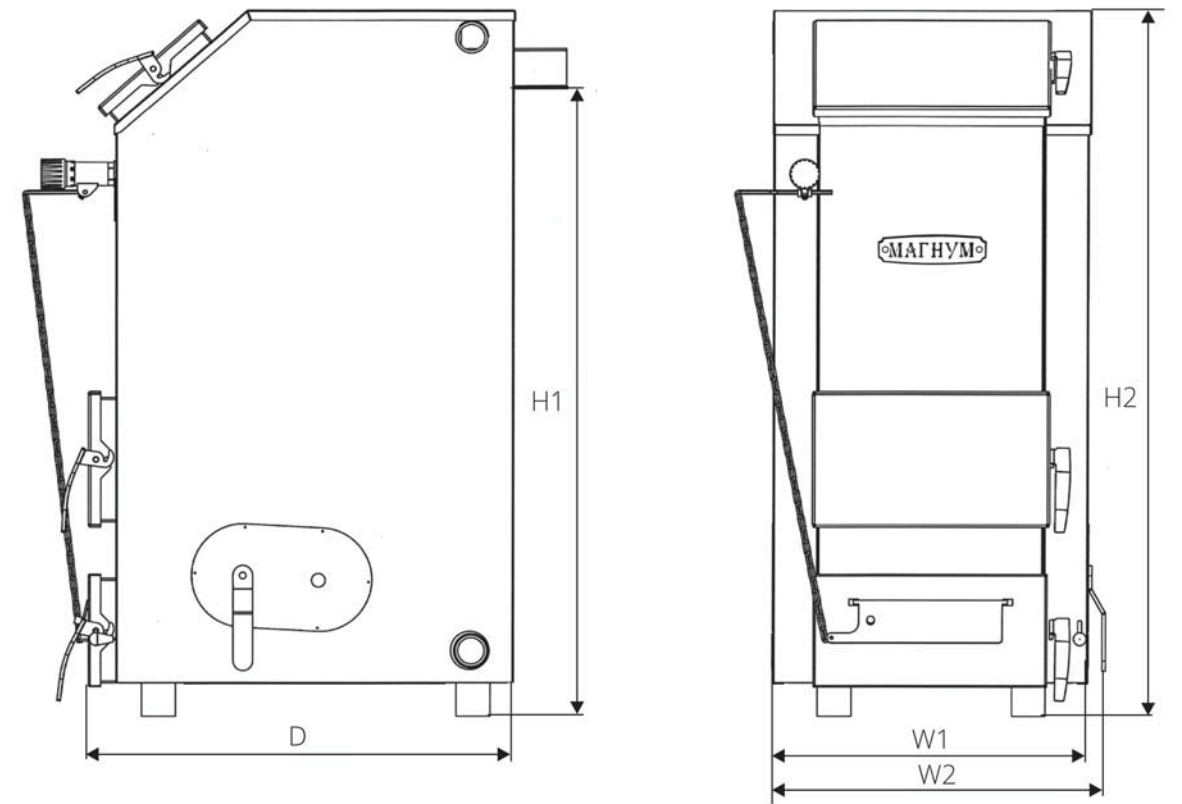
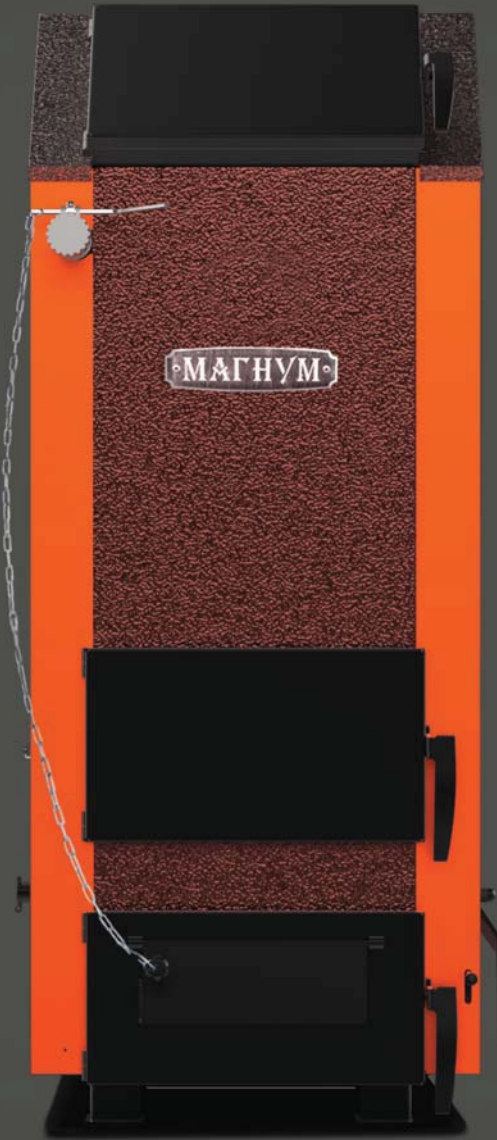
Котел «Магнум» олицетворяет собой повышенную мощность в котельном оборудовании. Данная мощность достигается не за счет увеличения габаритных размеров котла и качества используемого топлива, а за счет внедрения инновационных технологий и точных конструкторских доработок, используемых в процессе его создания.

КОТЛЫ ДЛИТЕЛЬНОГО ГОРЕНИЯ

Главное отличие котла «Магнум» от зарубежных и российских аналогов заключается в его конструктивных особенностях и возможности его использования в качестве котла длительного горения. Время бесперебойной работы в режиме горения составляет один отопительный сезон с момента первого розжига. Иными словами, в течение всего отопительного сезона данный котел не нужно тушить, а процесс выемки золы и остатков продуктов горения твердого топлива можно производить без остановки работы котла. Здесь применима схема: «Растопил «Магнум» по осени – затушил его по весне».

СЕРИЯ «МАГНУМ»

Котлы серии «Магнум» – объединяя мощь и традиции.



| Модель Котла | D, мм | H1, мм | H2, мм | W1, мм | W2, мм |
|-------------------|-------|--------|--------|--------|--------|
| «МАГNUM» КДГ 15ТЭ | 753 | 936 | 1032 | 465 | 470 |
| «МАГNUM» КДГ 20ТЭ | 755 | 1040 | 1135 | 500 | 500 |
| «МАГNUM» КДГ 30ТЭ | 780 | 1000 | 1240 | 510 | 540 |



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Принцип действия котла основан на передаче тепловой энергии, высвобождаемой при сжигании топлива теплоносителю — воде. В результате горения стенки, крышка и частично дно топки и поверхности труб нагреваются и передают тепло воде, циркулирующей в водяной рубашке и теплообменниках, которая выходит через патрубок подачи в верхней части котла. «Вода-обратка» попадает в котел через патрубок «обратки» в нижней части боковой стенки.

ДОСТУПНАЯ ЦЕНА

РРЦ завода НМК ниже рыночных аналогов на 30%.

УДОБСТВО

Предусмотрен комфортный процесс удаления золы и отходов горения твердого топлива без остановки его деятельности.

ИННОВАЦИОННОСТЬ

Водонаполненный колосник, позволяющий увеличить скорость нагрева воды в системе и предотвращающий износ внутренних узлов котла.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Длительность бесперебойной работы при полной загрузке может составлять до 24 часов.

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

В котле разработана уникальная система удаления крупной породы с использованием прочистных толкателей.

ИНФОРМАТИВНОСТЬ

Температуру воды в котле показывает биметаллический термометр, встроенный в корпус.

АДАПТИВНОСТЬ

Котел можно оборудовать блоком ТЭНов с подключением пульта управления, что позволит поддерживать температуру в системе отопления в комфортном режиме в период межсезонья.

ЭСТЕТИЧНОСТЬ

Выраженное сходство котла с фирменными цветами завода «НМК» делает его полноправным преемником заложенных традиций.

ЭРГОНОМИЧНОСТЬ

Конструктивные элементы расположены таким образом, чтобы сделать процесс топки котла максимально удобным.

НАДЕЖНОСТЬ

Гарантия завода «НМК» составляет 3 года с момента продажи, а расчетный срок эксплуатации составляет 10 лет.

NEW! АВТОМАТИЧНОСТЬ

Существует возможность установки автоматического механизма прочистки колосников.

| Характеристики котла «Магнум» | Единица измерения | Модель Котла | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|--------------|----------|----------|
| | | КДГ 15ТЭ | КДГ 20ТЭ | КДГ 30ТЭ |
| Теплопроизводительность | кВт | 2-15 | 10-18 | 20-30 |
| Отапливаемая площадь, Н до 2,7 м | м ² | 100-150 | 100-180 | 200-300 |
| КПД на марке угля «ДО» | % | 80 | 80 | 80 |
| Рабочее давление в котле | бар | 2 | 2 | 2 |
| Максимальная t° воды на выходе* | °С | 85 | 85 | 85 |
| Номинальная t° воды на входе* | °С | 60 | 60 | 60 |
| Греющие поверхности котла | м ² | 2,0 | 2,5 | 3,5 |
| Объем загрузочной камеры | л | 56 | 79,2 | 100 |
| Объем водяного контура котла, л | л | 76 | 89,7 | 110 |
| Габаритные размеры котла | | | | |
| Глубина | мм | 753 | 755 | 920 |
| Ширина | мм | 465 | 500 | 575 |
| Высота | мм | 1076 | 1180 | 1260 |
| Масса котла, не более | кг | 184 | 205 | 270 |
| Высота подключения дымохода | мм | 936 | 1040 | 1000 |
| Диаметр дымохода | мм | 150 | 150 | 150 |
| Подключения отопительного контура | ДУ 32 | | | |
| Основное топливо (уголь марки «Д») | Каменный уголь, бурый уголь, антрацит | | | |
| Рекомендуемый размер фракции угля | мм | 10-100 | 10-100 | 10-100 |

* Рекомендуемая температура оборотной воды после выхода котла на режим. При понижении температуры происходит интенсивное оседание сажи на внутренних поверхностях топки. При повышении температуры возникает опасность закипания воды в котле.

Пример обозначения котлов «Магнум» : КДГ 20 ТЭ, где КДГ — Котел длительного горения; 20 — цифра-мощность котла при работе на угле (кВт); Т — Твердое топливо; Э — Возможна установка электрического ТЭНа.



КДГ 15ТЭ

КДГ 20ТЭ

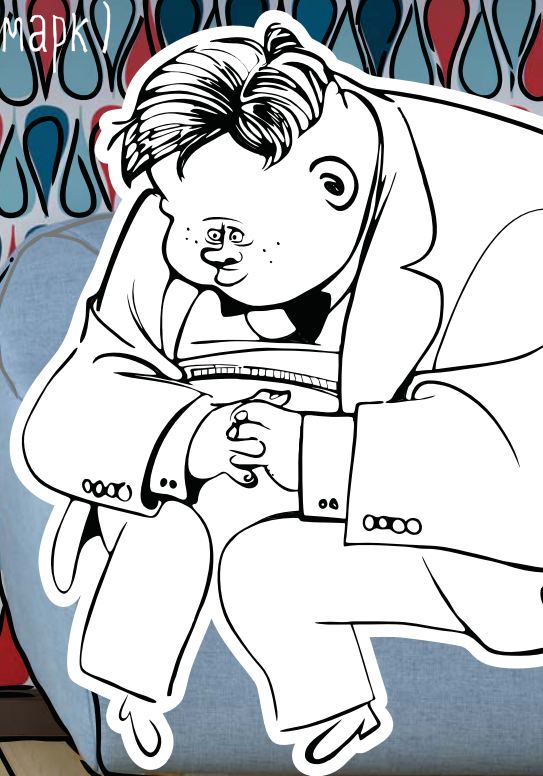
КДГ 30ТЭ

ВСЕ В МИРЕ

зависит от капельки

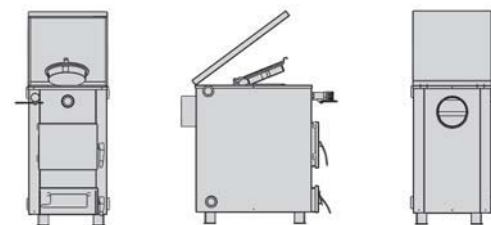
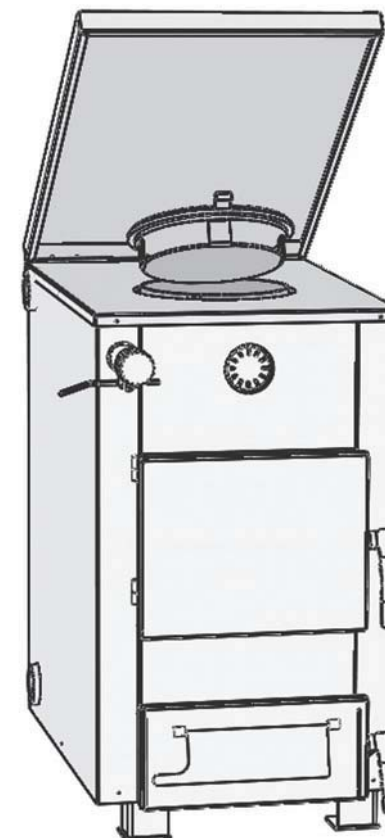
ТЕПЛА

(Эрих М. Ремарк)



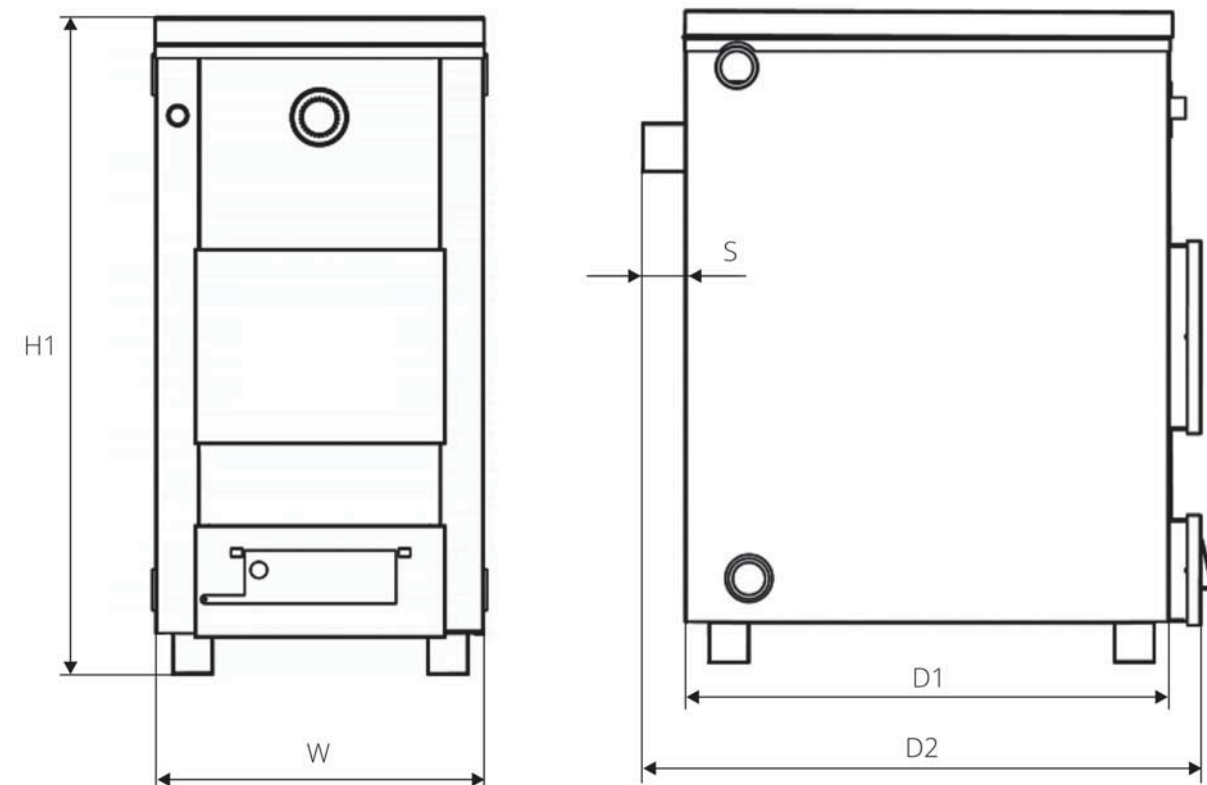
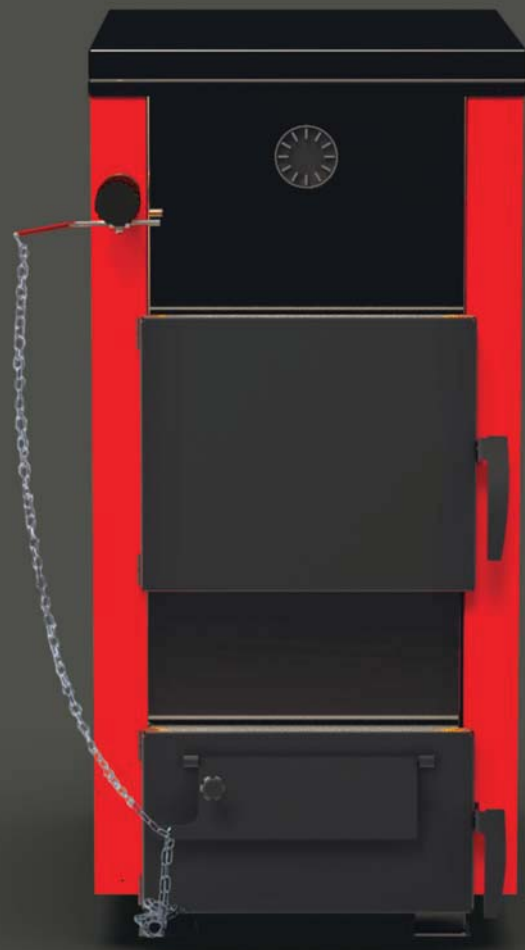
КОТЛЫ ВОДЯНОГО ОТОПЛЕНИЯ

СЕРИЯ «ГЕФЕСТ»



Как бог огня в древнегреческой мифологии, покровитель кузнечного ремесла и самый искусный кузнец, отопительный котел «Гефест» – это синергия огня и металла. Он вообрал в себя все самые передовые технологии котельного производства, стал еще эффективнее, элегантнее и надежнее. Данный котел предназначен для установки в системы водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией теплоносителя. Этот котел имеет современный внешний вид и удобное расположение элементов. Для автоматического управления подачей воздуха в камеру сгорания на дверце зольника установлена воздушная заслонка, через цепочку управляемая энергонезависимым терморегулятором. В верхней части котла имеется загрузочный люк, что облегчает работу по закладке топлива.

Котлы водяного отопления «Гефест» – гармония тепла в Вашем доме.



| Модель Котла | W, мм | H1, мм | S, мм | D1, мм | D2, мм |
|----------------|-------|--------|-------|--------|--------|
| «ГЕФЕСТ» 15 ТЭ | 422 | 740 | 50 | 500 | 610 |
| «ГЕФЕСТ» 20 ТЭ | 422 | 800 | 50 | 500 | 610 |
| «ГЕФЕСТ» 30 ТЭ | 462 | 930 | 50 | 550 | 720 |

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Принцип действия котла основан на передаче тепловой энергии, высвобождаемой при сжигании топлива теплоносителю — воде. В результате горения стенки, крышка и частично дно топки и поверхности труб нагреваются и передают тепло воде, циркулирующей в водяной рубашке и теплообменниках, которая выходит через патрубок подачи в верхней части котла. «Вода-обратка» попадает в котел через патрубок «обратки» в нижней части боковой стенки.



КОМПАКТНОСТЬ

Габариты котла позволяют установить его практически в любые помещения.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Специально разработанная конструкция котла позволяет максимально использовать тепловую энергию при сгорании топлива.

ИНФОРМАТИВНОСТЬ

Температуру воды в котле показывает биметаллический термометр, встроенный в корпус.

АДАПТИВНОСТЬ

Возможность подключения блока ТЭНов с терморегулятором позволяет оставлять котел на долгое время, при этом он автоматически включится и будет поддерживать положительную температуру в системе отопления.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Бесперебойная работа котла гарантирована в течение десяти лет.

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

За счет внедрения водяного колосника достигнута максимальная теплоотдача носителю и увеличена скорость передачи тепла в систему. Также котел доработан и имеет автоматический регулятор тяги, который позволяет в автоматическом режиме поддерживать комфортную температуру теплоносителя. Данный котел подходит для закрытой системы отопления. В него добавлена дополнительная дверца в топочной камере, позволяющая сократить до минимума потери тепла.

ПРЕЗЕНТАБЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Визуально котел выглядит в духе времени, имеет приятное цветовое решение и стильный дизайн.

УДОБСТВО В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Возможность верхней загрузки топлива через герметичный люк. Глубина топочной камеры, которая составляет 50 см, позволяет топить котел длинными дровами.

| Характеристики котла «Гефест» | Единица измерения | Модель Котла | | |
|------------------------------------|----------------------|--------------|-------|-------|
| | | 15 ТЭ | 20 ТЭ | 30 ТЭ |
| Теплопроизводительность | кВт | 15 | 20 | 30 |
| Рабочее давление в котле, не более | МПа* | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| Отапливаемая площадь | м ² | 150 | 200 | 300 |
| Максимальная t° воды на выходе | °С | 85 | | |
| Номинальная t° воды на входе | °С | 60-80 | | |
| Объем водяного контура | л | 46 | 50 | 80 |
| Диаметр дымохода | мм | 150 | | |
| Сечение дымохода | мм | 55 x 245 | | |
| Мощность блока ТЭНов | кВт | 3-6 | | |
| Напряжение питания ТЭНов | В | 220 | | |
| Габаритные размеры котла | | | | |
| Глубина | мм | 708 | 712 | 760 |
| Ширина | мм | 422 | 422 | 462 |
| Высота | мм | 740 | 800 | 930 |
| Глубина топочной камеры | мм | 500 | 500 | 550 |
| Масса котла | кг | 119 | 129 | 160 |

* 0,2 МПа = 2 кг/см²



«Гефест» 15 ТЭ

«Гефест» 20 ТЭ

«Гефест» 30 ТЭ

Если ты будешь
КОЛОТЬ ДРОВА
самостоятельно,

то они согреют тебя
ДВАЖДЫ
(Генри Форд)



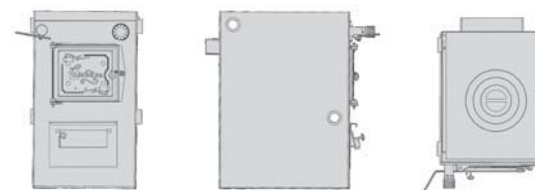
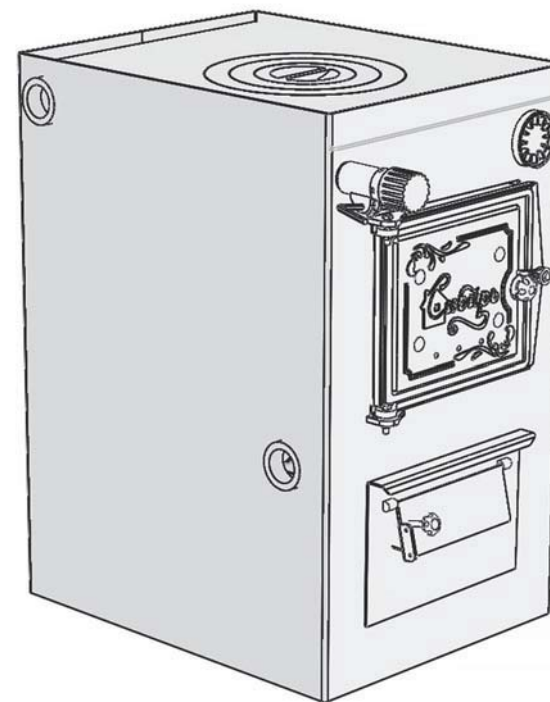
КОТЛЫ ВОДЯНОГО ОТОПЛЕНИЯ

СЕРИЯ «СИБИРЬ-КВО»

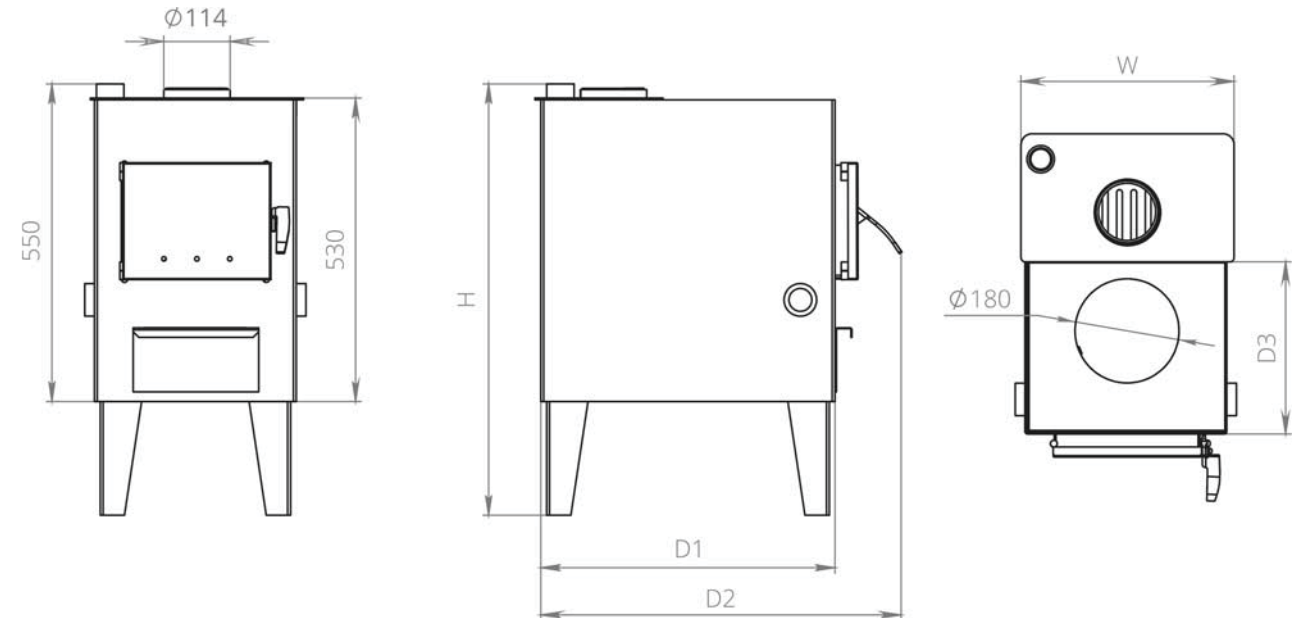
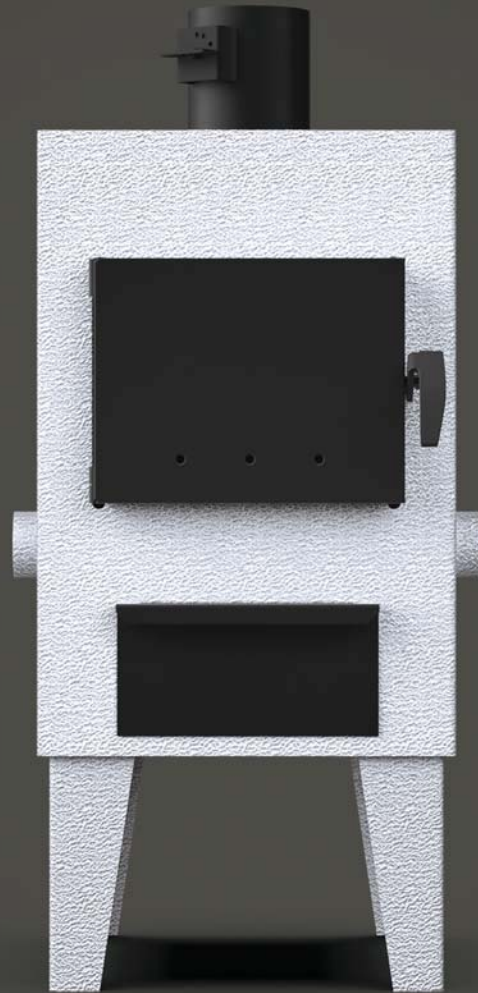
Котлы серии «Сибирь-КВО» – это линейка водогрейных отопительных котлов с варочной поверхностью. Идеальный выбор для жителей загородных домов, где есть необходимость в приготовлении пищи на плите. Данный вид котлов является современной заменой для кирпичных печей.

Котлы функционируют на твердом топливе: дрова, прессованные брикеты, уголь и предназначены для отопления загородных домов площадью от 80 до 200 м², оборудованных системами водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией.

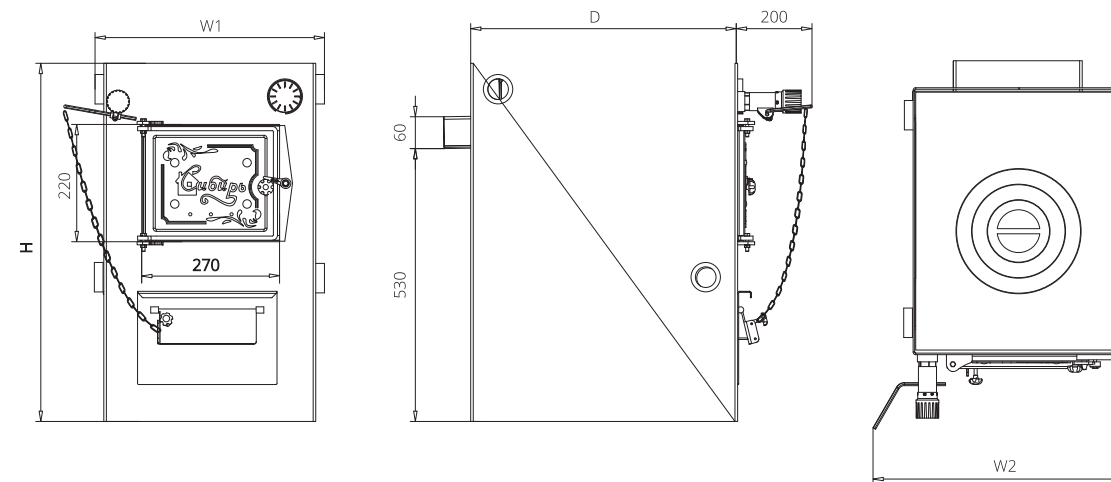
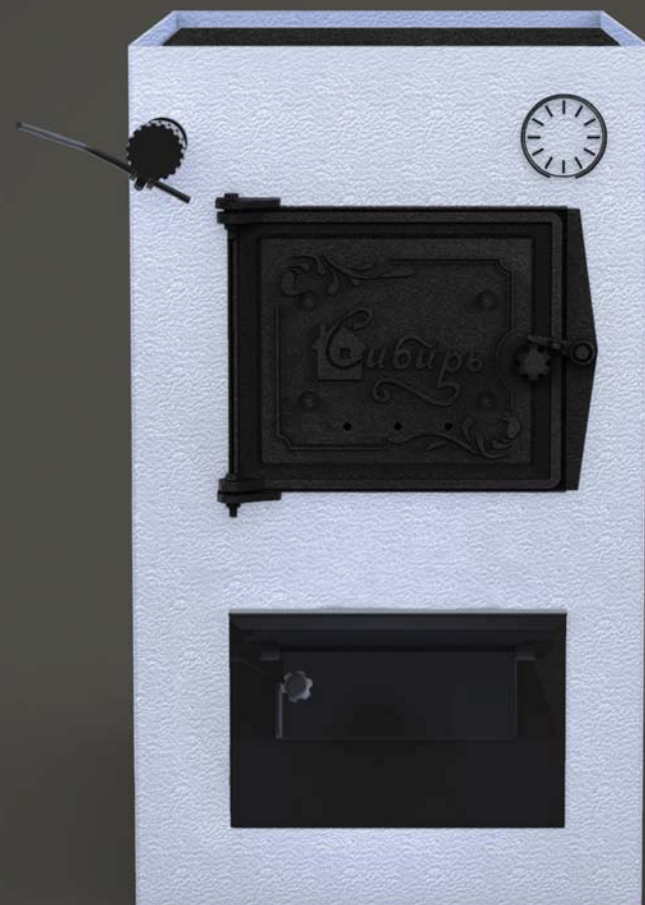
Данный вид котлов является демократичным и доступным вариантом для отопления индивидуального дома: мы постарались учесть Ваши пожелания и объединить все лучшее в данном котле, совместить функциональные характеристики с надежностью и долговечностью в использовании.



Котлы «Сибирь-КВО» – доступное тепло в каждый дом.



| Модель Котла | H, мм | D1, мм | D2, мм | D3, мм | W, мм |
|--------------------|-------|--------|--------|--------|-------|
| «СИБИРЬ КВО» 8 ТПЭ | 550 | 520 | 590 | 300 | 370 |



| Модель Котла | H, мм | D, мм | W1, мм | W2, мм |
|---------------------|-------|-------|--------|--------|
| «СИБИРЬ-КВО» 10 ТПЭ | 700 | 520 | 420 | 500 |
| «СИБИРЬ-КВО» 12 ТПЭ | 700 | 720 | 420 | 500 |
| «СИБИРЬ-КВО» 15 ТПЭ | 700 | 720 | 420 | 500 |
| «СИБИРЬ-КВО» 20 ТПЭ | 700 | 720 | 420 | 500 |



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Принцип действия котла основан на передаче тепловой энергии, высвобождаемой при сжигании топлива теплоносителю — воде. В результате горения стенки и частично дно топки нагреваются и передают тепло воде, циркулирующей в водяной рубашке и внутри труб. «Вода-обратка» попадает в котел через штуцер в нижней части боковой стенки, омывает поверхности ТЭНа, противоположной стенки и выходит через штуцер подачи в верхней части котла.

КОМПАКТНОСТЬ

Габариты котла позволяют установить его практически в любые помещения.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Специально разработанная конструкция котла позволяет максимально использовать тепловую энергию при сгорании топлива, при этом стальную плиту можно использовать для приготовления пищи и подогрева воды.

ПРОСТОТА МОНТАЖА

Для повышения удобства монтажа котла и подключения его к системе отопления, котлы выпускаются в различных вариантах выхода дымохода и патрубков «подачи» и «обратки» воды.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ЛЮБОЙ СИСТЕМОЙ ДЫМОХОДА

Прямоугольное сечение дымохода удобно как при встраивании котла в кирпичную трубу, так и при переходе на круглую трубу типа «сэндвич» с использованием переходников с шиберам.

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

За счет внедрения водяного колосника достигнута максимальная теплоотдача носителю и увеличена скорость передачи тепла в систему.

ИНФОРМАТИВНОСТЬ

Температуру воды в котле показывает биметаллический термометр, встроенный в корпус.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЛОКА ТЭН

Возможность подключения блока ТЭНов с терморегулятором позволяет оставлять котел на долгое время, при этом он автоматически включится и будет поддерживать положительную температуру в системе отопления.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

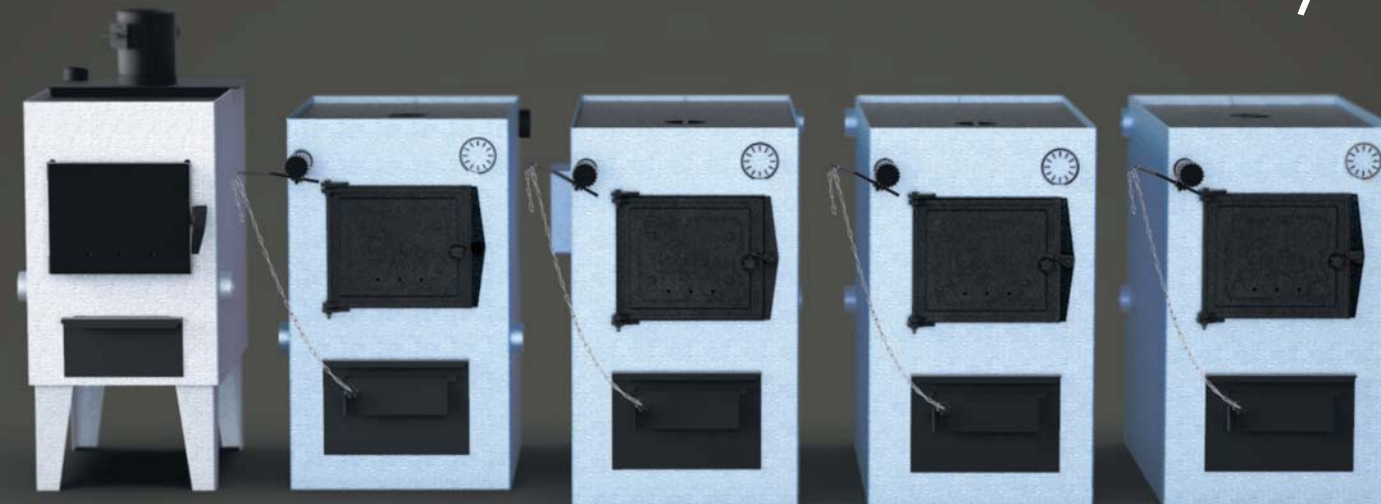
Бесперебойная работа котла гарантирована в течение десяти лет. Прочное полимерное покрытие защищает котел от ржавчины, царапин, легко моется в процессе эксплуатации. Запатентованная конструкция стальной плиты из 12 мм жаропрочной стали увеличивает срок ее службы до 10 лет в отличие от чугунного аналога.

УДОБСТВО И ПРОСТОТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Большие размеры дверки позволяют быстро загрузить и разжечь дрова. Через большие чугунные конфорки плиты можно загружать уголь из ведра. Большая топочная камера позволяет использовать дрова длиной до 60 см.

| Характеристики котла «Сибирь-КВО» | Ед. изм. | Модель Котла | | | | |
|--|----------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| | | КВО 8 ТПЭ | КВО 10 ТПЭ | КВО 12 ТПЭ | КВО 15 ТПЭ | КВО 20 ТПЭ |
| Номинальная мощность | кВт | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 |
| Отапливаемая площадь | м ² | до 80 | 100 | 120 | 150 | 200 |
| Глубина топки | мм | 400 | 400 | 600 | 600 | 600 |
| Рабочее давление в котле, не более | МПа* | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| Объем водяного контура | л | 28 | 33 | 45 | 46 | 49 |
| Размер патрубка дымохода | мм | Круг | 55 x 245 | 160 x 110 | 55 x 245 | 55 x 245 |
| Диаметр дымохода | мм | 115 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Мощность блока ТЭНов | кВт | 3-6 | 3-6 | 3-6 | 3-6 | 3-6 |
| Напряжение питания ТЭНов | В | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 |
| Габаритные размеры котла | | | | | | |
| Глубина | мм | 520 | 520 | 720 | 720 | 720 |
| Ширина | мм | 370 | 420 | 420 | 420 | 420 |
| Высота | мм | 550 | 700 | 700 | 700 | 700 |
| Масса котла | кг | 63 | 85 | 100 | 105 | 110 |
| Наличие стальной плиты | | + | + | + | + | + |
| Выход дымохода | | сверху | сзади | слева / справа | сзади | сзади |
| Расположение патрубков подачи и обратки | | универ- сальное | универ- сальное | слева / справа | универ- сальное | универ- сальное |

* 0,2 МПа = 2 кг/см²



КВО 8 ТПЭ

КВО 10 ТПЭ

КВО 12 ТПЭ

КВО 15 ТПЭ

КВО 20 ТПЭ



КВО 8 ТПЭ

КВО 10 ТПЭ

КВО 12 ТПЭ

КВО 15 ТПЭ

КВО 20 ТПЭ

Загорелась кровь
ЖАРЧЕ ДНЯ И ОГНЯ
И светло и тепло
НА ДУШЕ У МЕНЯ...

(Сергей Есенин)



КОТЛЫ ВОДЯНОГО ОТОПЛЕНИЯ

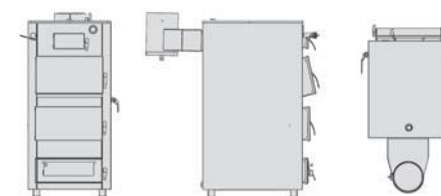
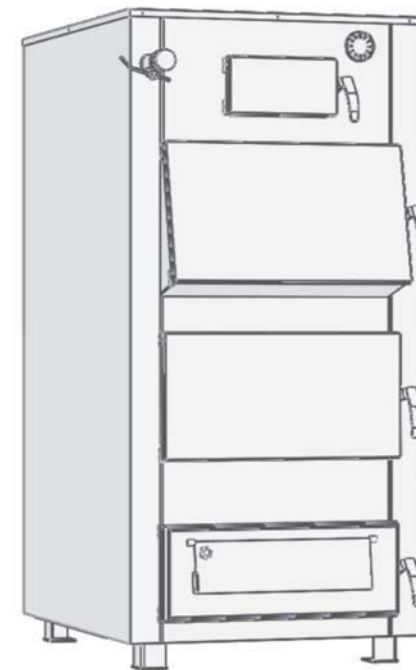
СЕРИЯ «SUNFIRE»

Линейка котлов «SUNFIRE» - это достойный ответ вековым традициям европейского котельного производства. В ней соединены все передовые технологии и инновации наших сибирских мастеров - котельщиков.

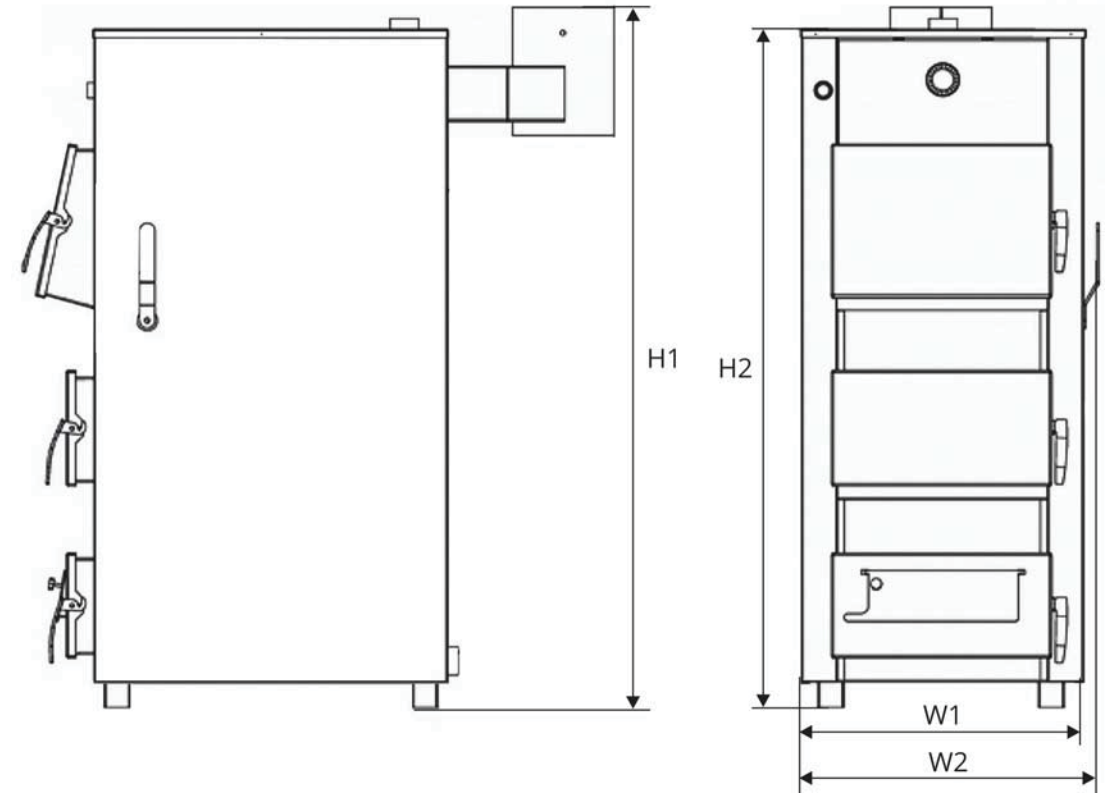
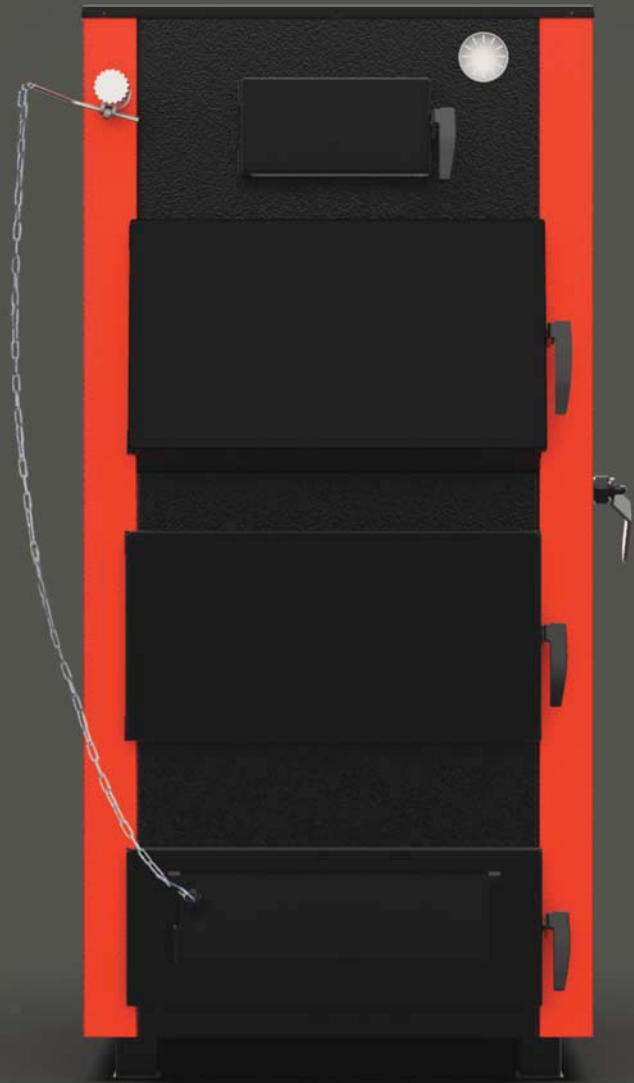
Котлы линейки «SUNFIRE» проектировали в течение длительного времени, проводили тестовые испытания, доводили до совершенства. Изучив все имеющиеся аналоги в данной ценовой и технологической линейке как зарубежных так и отечественных производителей, конструкторское бюро завода «НМК» запустило в серию данные котлы.

Котлы серии «SUNFIRE» приятно удивят как простых обывателей, так и котельных ценителей. Одновременно они просты и технологичны, эстетичны и пропорциональны, удобны и эргономичны.

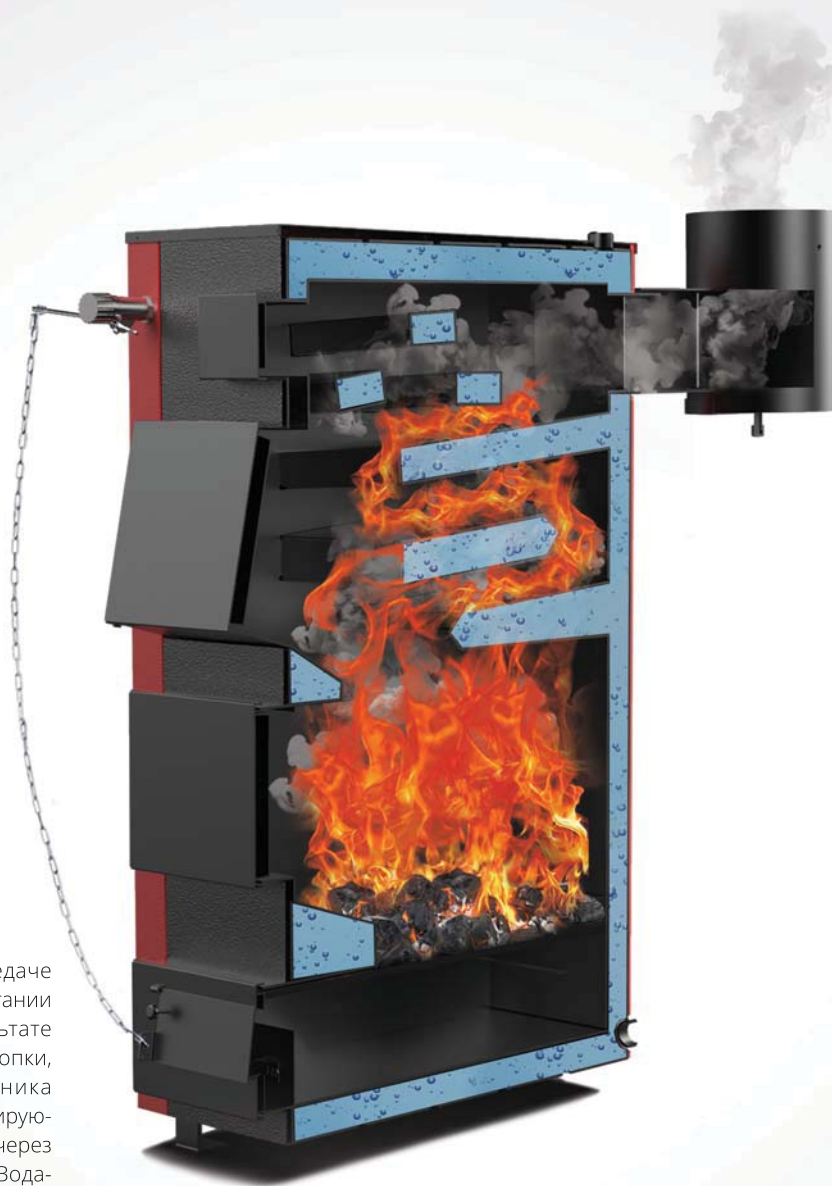
Подобно теплу солнца линейка данных котлов эффективно и надежно согревает любые помещения площадью от 300 до 750 м².



Котлы серии «SUNFIRE» — ощути могущество настоящего тепла.



| Модель Котла | H1, мм | H2, мм | W1, мм | W2, мм |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| «SUNFIRE» 45/60 ТЭ | 1375 | 1325 | 560 | 615 |
| «SUNFIRE» 75 ТЭ | 1425 | 1375 | 660 | 715 |



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Принцип действия котла основан на передаче тепловой энергии, высвобождаемой при сжигании топлива, теплоносителю — воде. В результате горения стенки, крышка и частично дно топки, поверхности трехходового теплообменника нагреваются и передают тепло воде, циркулирующей в водяной рубашке, которая выходит через патрубок подачи в верхней части котла. «Вода-обратка» попадает в котёл через патрубок «обратки» в нижней части задней стенки.

БОЛЕЕ ВЫСОКИЙ КПД

По сравнению с линейкой котлов «Гефест» КПД вырос на 10%.

КОМПАКТНОСТЬ

Габариты котла позволяют установить его в практически любые помещения.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Специально разработанная конструкция котла позволяет максимально использовать тепловую энергию при сгорании топлива.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Бесперебойная работа котла гарантирована в течение десяти лет. Котел имеет высокопрочный корпус с антикоррозийной обработкой.

ОРИГИНАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Уклон водяной рубашки обусловлен оригинальной конструкцией котла, которая позволяет улучшить естественную циркуляцию теплоносителя и отвод воздуха с водяного контура.

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

Котел имеет автоматический регулятор тяги, который позволяет в автоматическом режиме поддерживать комфортную температуру теплоносителя.

ПРЕЗЕНТАБЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Визуально котел выглядит в духе времени, имеет приятное цветовое решение и стильный дизайн.

УДОБСТВО В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Конструкция данного котла выполнена с максимально удобным расположением элементов, значительно улучшающая его эргономичность.

ИНФОРМАТИВНОСТЬ

Температуру воды в котле показывает биметаллический термометр, встроенный в корпус.

| Характеристики котла «SunFire» | Единица измерения | Модель Котла | | |
|--------------------------------------|----------------------|--------------|-----------|-----------|
| | | 45 кВт | 60 кВт | 75 кВт |
| Теплопроизводительность | кВт | 45 | 60 | 75 |
| Рабочее давление в котле, не более | МПа* | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| Максимальное давление воды, не более | МПа | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| Предохранительный клапан давления | бар | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Отапливаемая площадь | м ² | 450 | 550 | 750 |
| Максимальная t° воды на выходе | °С | 85 | 85 | 85 |
| Номинальная t° воды на входе | °С | 65-75 | 65-75 | 65-75 |
| Объем водяного контура | л | 180 | 200 | 220 |
| Диаметр / Сечение дымохода | мм | 200 / 200 | 200 / 200 | 250 / 250 |
| t° продуктов сгорания | °С | 200 | 200 | 200 |
| Габаритные размеры котла | | | | |
| Глубина | мм | 1040 | 1140 | 1140 |
| Ширина | мм | 615 | 615 | 715 |
| Высота | мм | 1375 | 1375 | 1425 |
| Глубина топочной камеры | мм | 500 | 590 | 690 |
| Масса котла | кг | 340 | 370 | 482 |

* 0,2 МПа = 2 кг/см².



SUNFIRE 45 ТЭ



SUNFIRE 60 ТЭ



SUNFIRE 75 ТЭ

Когда уходите
НА ПЯТЬ МИНУТ

Не забывайте оставлять
ТЕПЛО В ЛАДОНЯХ,
В ладонях тех,
КОТОРЫЕ ВАС ЖДУТ,
В ладонях тех,
которые вас помнят...

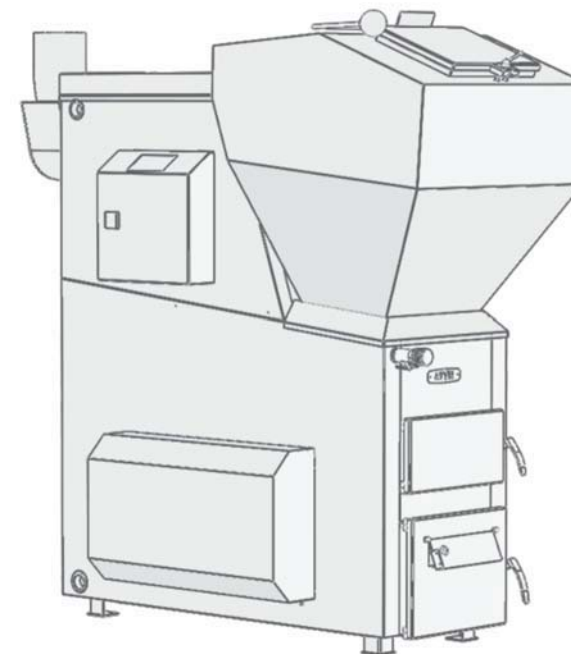
(Омар Хайям)



УГОЛЬНЫЕ КОТЛЫ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ

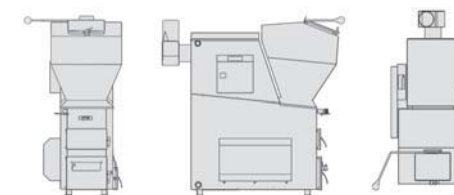
СЕРИЯ «АТУМ»



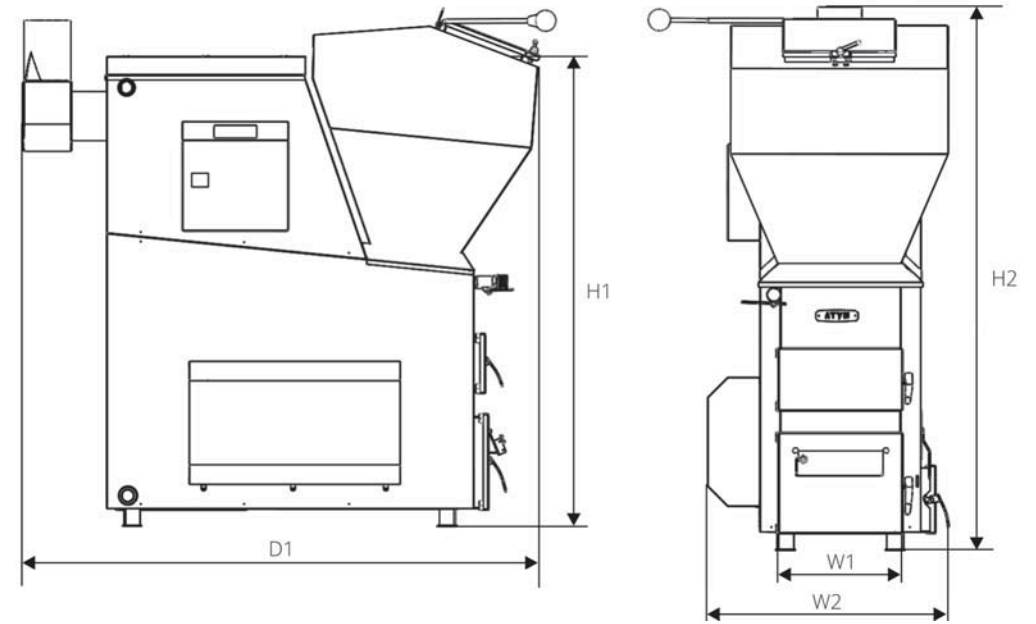
Твердотопливный отопительный котел «АТУМ» – первый котел в автоматической линейке завода «НМК». Он предназначен для отопления жилых, общественных и промышленных зданий и сооружений площадью от 200 до 500 м², с принудительной циркуляцией в системе отопления.

Автоматический котел «АТУМ» по праву называется котлом длительного горения. Время бесперебойной работы при полной загрузке бункера углем составляет 4 дня, в зависимости от внешних факторов, влияющих на энергопотребление.

На практике автоматический котел «АТУМ» нужно растапливать один раз в сезон. КПД котла в пределах 85% (±5%), в зависимости от качества применяемого топлива и степени утепления помещений.



Котлы серии «АТУМ» – автоматический успех теплого дома.



| Модель Котла | D1, мм | H1, мм | H2, мм | W1, мм | W2, мм |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| «ATUM» | 1650 | 1670 | 1800 | 690 | 750 |

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Котел предназначен для теплоснабжения жилых, общественных и промышленных зданий и сооружений площадью от 250 до 500 м², с принудительной циркуляцией.

Практически котел нужно растапливать один раз в сезон. КПД котла в пределах 85% (±5%), в зависимости от качества применяемого топлива и утепленности отапливаемого помещения. Максимальная температура нагрева воды +90°C.

Котел представляет собой стальную сварную конструкцию, выполненную из стали толщиной от 3 до 5 мм, со встроенными жаротрубными бесшовными трубчатыми теплообменниками, снаружи установлен декоративный защитный кожух. Оборудован съемным, вместительным бункером для загрузки топлива и электронным блоком управления, предназначенным для автоматической работы котла.

Котел эксплуатируется с комфортом, не требует постоянного внимания и трудоемкого обслуживания.



ВЫСОКИЙ КПД

Водоохлаждаемые колосники треугольного сечения, позволяют продливать срок службы котла, служат дополнительным источником повышенного КПД и удобны при чистке.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Наличие камеры вторичного сжигания, нагрева вторичного воздуха с постоянной подачей третичного воздуха, являются дополнительным источником повышения КПД и уменьшает количество вредных выбросов в атмосферу.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Используемые в теплообменнике бесшовные трубы 76 мм и толщиной стенки 4 мм отличаются своей значительной долговечностью и прочностью.

УДОБСТВО

Удобные доступы для прочистки котла с помощью прочистных каналов: сверху в зоне теплообменников, сбоку снизу в камерах вторичного воздуха.

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

Котел в режиме тления может находиться до нескольких суток и выходит в активный режим без повторного розжига.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Пониженная мощность энергопотребления (300 Вт), снижает стоимость при установке дополнительного оборудования (источника бесперебойного питания).

АДАПТИВНОСТЬ

Особенности котла позволяют использовать уголь низкого качества. В данной серии котлов может применяться топливо с фракцией до 120 мм.

НАДЕЖНОСТЬ

Гарантийный срок 3 года, расчетный срок эксплуатации котла не менее 10 лет.

| Характеристики котла «АТУМ» | Единица измерения | Значение |
|---|-------------------|-------------|
| Номинальная теплопроизводительность | кВт | 55 |
| КПД (+3-5%) | % | 87 |
| Допустимое избыточное рабочее давление | бар | 2,5 |
| Площадь отапливаемого помещения | м ² | 250-500 |
| Максимальная t° воды на выходе | °С | 85 |
| Номинальная t° воды на входе | °С | 60 |
| Объем топочной камеры и бункера | л | 280 |
| Объем водяного контура котла | л | 230 |
| Высота с бункером (закрытой / открытой крышкой) | мм | 1800 / 2080 |
| Ширина котла / бункера | мм | 750 / 690 |
| Глубина котла | мм | 1650 |
| Масса котла | кг | 450 |
| Масса котла с бункером | кг | 500 |
| Высота оси фланца подачи | мм | 1450 |
| Высота оси фланца обратки | мм | 95 |
| Максимальная t° дымовых газов | °С | 220 |
| Высота подключения дымохода | мм | 1350 |
| Диаметр дымохода | мм | 150 |
| Рекомендуемая высота дымохода | м | 8 |
| Максимальное потребление | Вт / ч | 300 |
| Напряжение питания | В | 220 |
| Подключение отопительного контура | Ду | 32 |
| Размер фракции угля, до | мм | 120 |
| Основное топливо | | Уголь |



ОДНО ДОБРОЕ
СЛОВО

МОЖЕТ СОГРЕВАТЬ
три зимних месяца...

(Японская пословица)

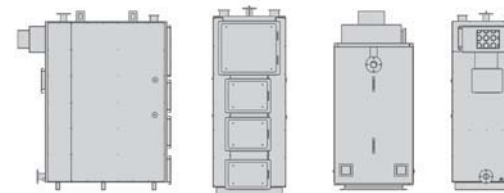
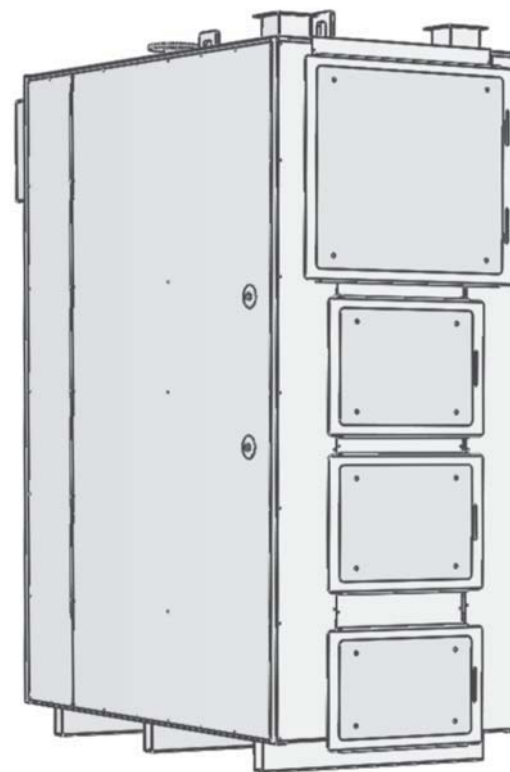


КОТЛЫ ВОДЯНОГО ОТОПЛЕНИЯ

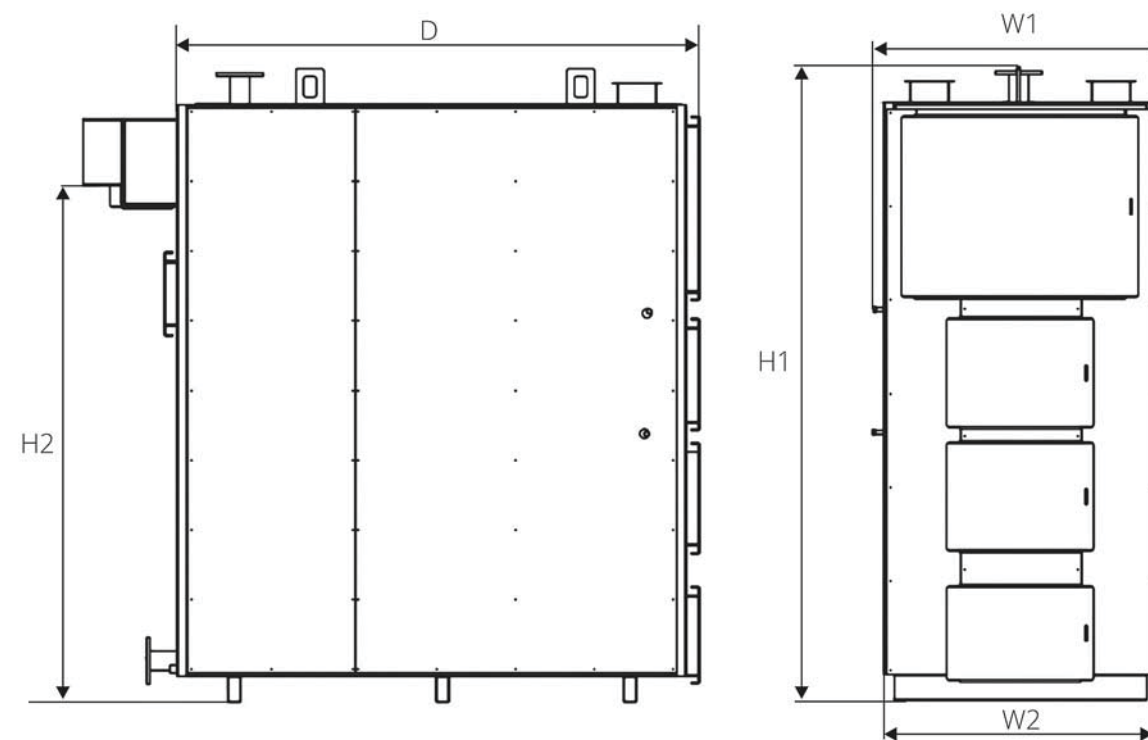
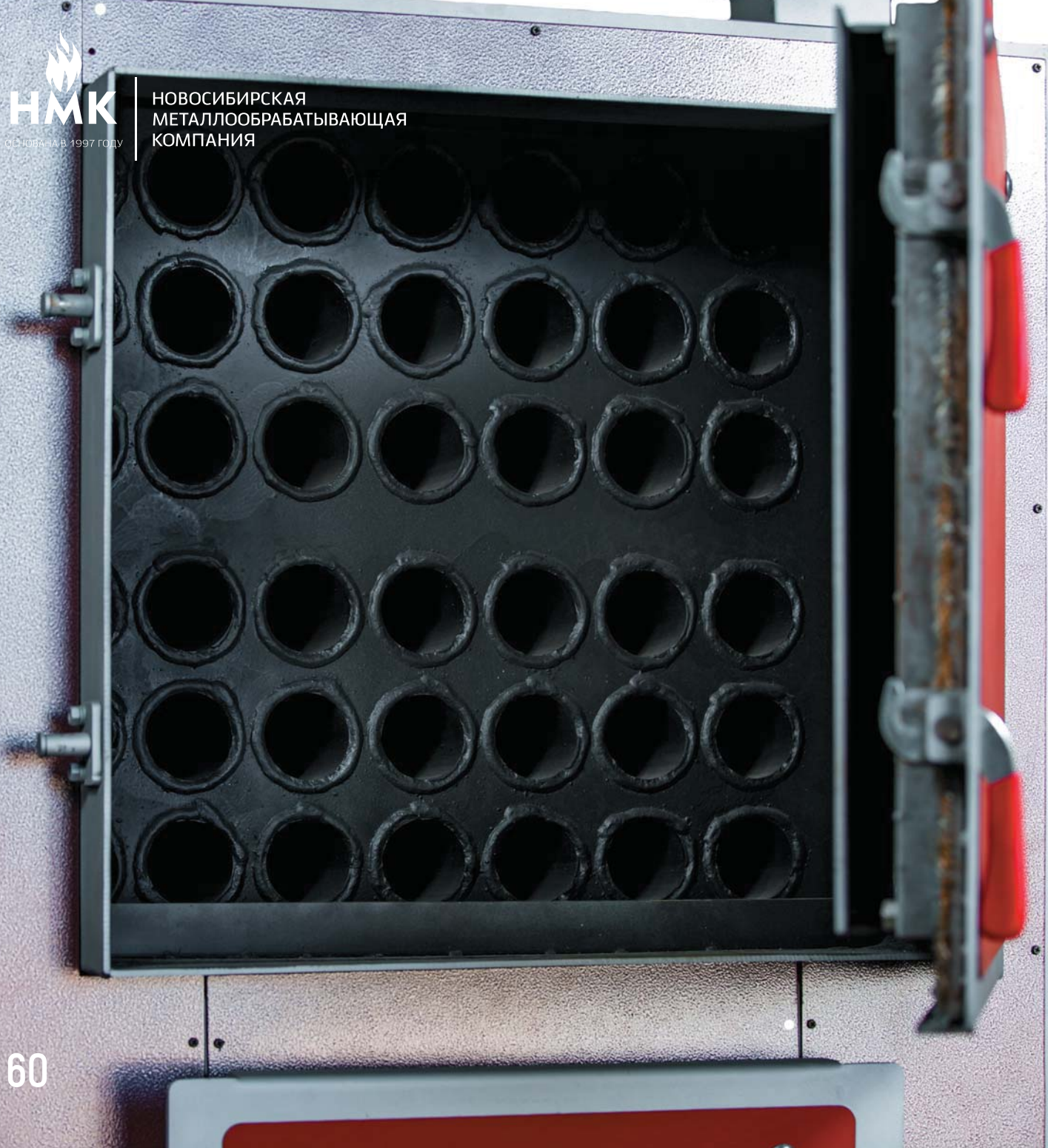
СЕРИЯ «СИБИРЬ-ПРОМО»

Серия промышленных отопительных твердотопливных котлов «Сибирь» насчитывает давнюю историю изготовления. Богатый инженерный опыт котельного строения в совокупности с современными технологическими решениями конструкторов завода «НМК» позволяют создавать эффективные твердотопливные котлы большой мощности.

Серия промышленных котлов «Сибирь» предназначена для работы на твердом топливе: уголь, дрова, прессованные брикеты. Эти котлы способны отопить загородные дома, складские и промышленные здания, офисные и жилые помещения от 1200 до 5000 м², оборудованных системами водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией.



Промышленные котлы «Сибирь» – овладевая стихией огня.

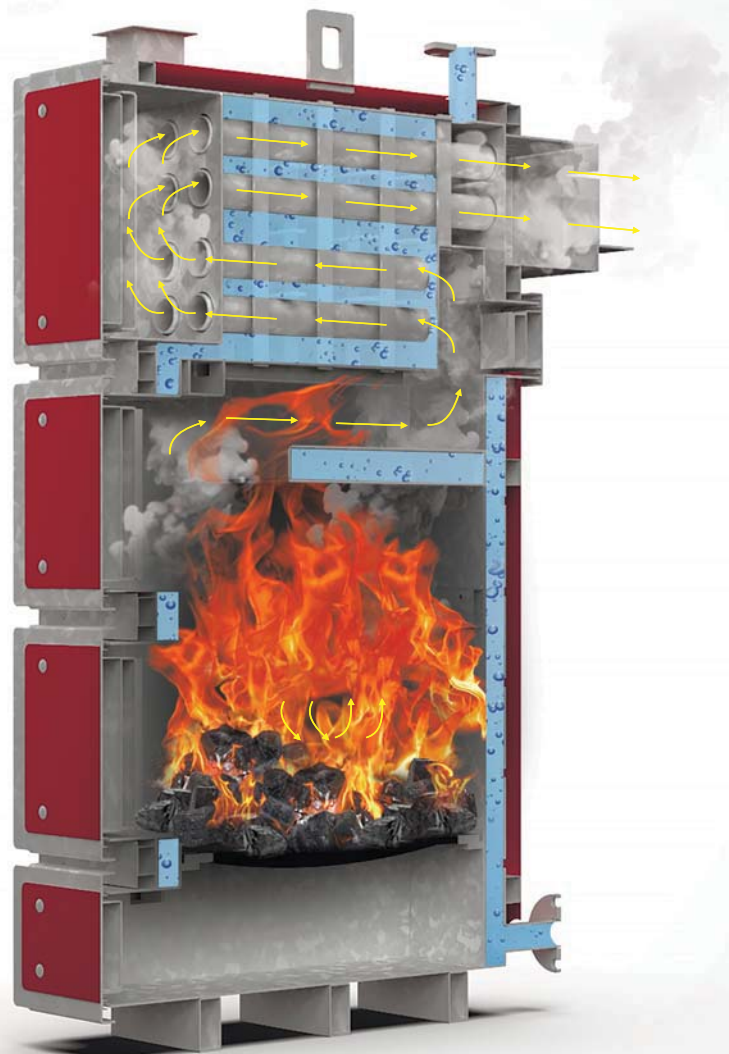


| Модель Котла | D, мм | H1, мм | H2, мм | W1, мм | W2, мм |
|--------------------|-------|--------|--------|--------|--------|
| «СИБИРЬ» КВО Т-130 | 1350 | 1920 | 1670 | 700 | 620 |
| «СИБИРЬ» КВО Т-200 | 1600 | 1945 | 1670 | 900 | 820 |
| «СИБИРЬ» КВО Т-300 | 2200 | 2360 | 1850 | 1000 | 903 |
| «СИБИРЬ» КВО Т-500 | 2370 | 2500 | 1984 | 1150 | 1050 |

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Промышленный отопительный твердотопливный котел оборудован жаротрубным теплообменником, закрытый снаружи водяной рубашкой. Теплообменник представляет собой многоступенчатую конструкцию дымовых каналов. Горячие газы после зоны дожига проходят через стальной жаротрубный теплообменник, где, отдав тепло, охлаждаются. Охлажденные газы выходят из котла через дымоход, соединенный с дымовым патрубком.

Расположение дверей теплообменника, засыпной, камеры сгорания и зольника позволяет получить быстрый доступ к топке для очистки и розжига. Широкая засыпная дверца облегчает загрузку топлива. Воздух, необходимый для правильного процесса сжигания, подается вентилятором благодаря системе наддувных втулок, расположенных непосредственно в области загруженного топлива. Микропроцессорный регулятор постоянно измеряет температуру воды в котле и соответственно устанавливает силу наддува вентилятора, регулируя количество воздуха, необходимого для процесса сжигания.



ВЫСОКИЙ КПД

По результатам проведенных испытаний данный котел позволяет экономить до 30% твердого топлива.

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ В АВТОРЕЖИМЕ

Данный котел оборудован вентилятором наддува и микропроцессорным регулятором, которые позволяют контролировать мощность котла.

УНИКАЛЬНОСТЬ КОНСТРУКЦИИ

Она позволяет использовать любой вид твердого топлива (уголь, древесину). Также в котле используется регулируемая система распределения подачи воздуха в зоны активного горения и дожига, что позволяет максимально эффективно управлять процессом сгорания топлива в камере при различной мощности котла.

ДЛИТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ ГОРЕНИЯ ТОПЛИВА

При выходе на рабочую мощность котла, длительность его бесперебойной работы составляет от 3 до 16 часов.

СООТНОШЕНИЕ ЦЕНЫ И ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

По сравнению с импортными аналогами данный котел значительно ниже по цене, а благодаря использованию современных производственных технологий и автоматизации процессов, качество выпускаемых котлов постоянно улучшается.

ПОСТОЯННОЕ СКЛАДСКОЕ НАЛИЧИЕ

Высокая скорость отгрузки покупателям и короткий срок изготовления.

| Характеристики котла «КВО Сибирь» | Единица измерения | Модель Котла | | | |
|--------------------------------------|----------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|
| | | КВО Т-130 | КВО Т-200 | КВО Т-300 | КВО Т-500 |
| Номинальная мощность | кВт | 60-130 | 100-200 | 150-300 | 250-500 |
| Отапливаемая площадь | м ² | 600-1300 | 1000-2000 | 1500-3000 | 2500-5000 |
| Рабочее давление в котле, не более | МПа* | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| Объем водяного контура | л | 340 | 385 | 725 | 1035 |
| Размер патрубка дымохода | мм | 160 x 200 | 160 x 200 | 240 x 300 | 240 x 300 |
| Диаметр дымохода | мм | 200 | 200 | 300 | 300 |
| Габаритные размеры котла | | | | | |
| Глубина | мм | 1350 | 1600 | 2200 | 2370 |
| Ширина | мм | 700 | 900 | 1000 | 1150 |
| Высота | мм | 1920 | 1945 | 2360 | 2500 |
| Масса котла | кг | 850 | 1180 | 1970 | 2590 |
| Выход дымохода | сзади | сзади | сзади | сзади | сзади |
| Вид топлива | Уголь | | | | |

* 0,1 МПа = 1 кг/см².



ВОЗДУХ, КОТОРЫЙ
ДОЛЖЕН БЫТЬ
СОГРЕТ

Сибирь

ВОЗДУХОГРЕЙНЫЕ ПЕЧИ

3.1.

Печи-камины
«Сибирь»

стр. 68-85

3.2.

Воздухогрейные
печи «Сибирь БВ»

стр. 86-93

3.3.

Воздухогрейная
печь «Столыпинка»

стр. 94-97

Там для меня
ГОРИТ ОЧАГ,
Как вечный знак
ЗАБЫТЫХ ИСТИН...

(И. Корнелюк)



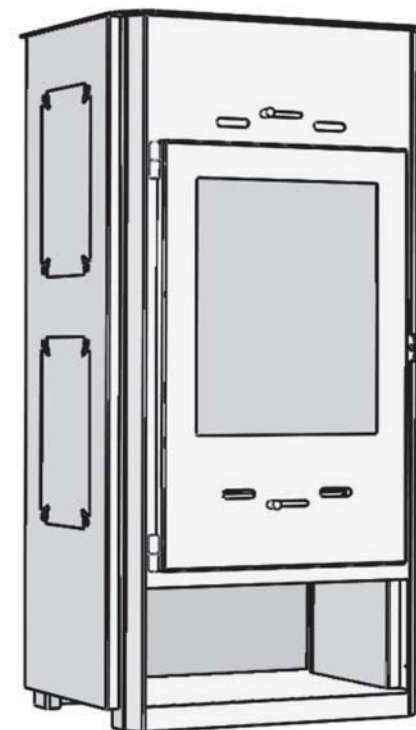
ПЕЧИ-КАМИНЫ

СЕРИЯ «СИБИРЬ»

Если отопительный котел является сердцем дома, то камин по праву является его душой. Слово «камин» произошло от латинского «*caminus*», что означает «очаг». Есть версия происхождения от английских слов «*come in*», что означает «прийти в»: обращение во внутрь чего-то глубокого и осознанного.

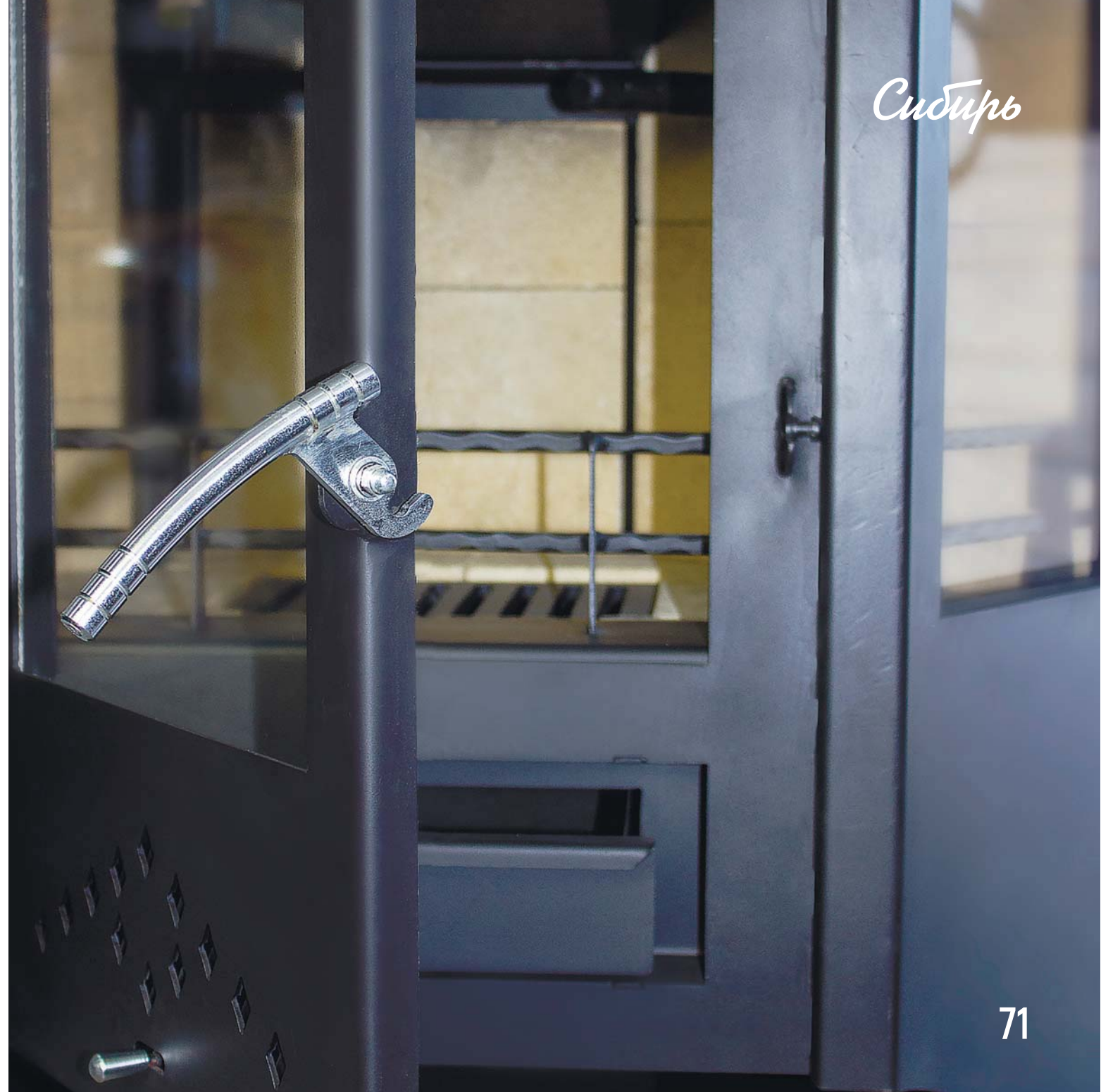
Печи-камины «Сибирь» вызывают ощущение тепла, уюта и комфорта, а также подвигают к обращению внутрь себя через общение со стихией огня.

Издревле у камина люди собирались для обсуждения семейных вопросов, открытия тайн, чтения книг и общения, передачи мудрости от старшего поколения младшему. Камин как никакой другой отопительный прибор дает полноту контакта с живым огнем, делая процесс топки особенным и захватывающим. Для загородного дома он создает неповторимую эстетику, дает завершенность в деталях, и характеризует философскую направленность мировоззрения его владельца.



Печи-камины «Сибирь» – философия тепла Вашего дома.

| Характеристики печи-камина «Сибирь» | Ед. изм. | Модель печи-камина | | | | | |
|--|----------------|--------------------|----------|----------|-----------|--------------------|-----------|
| | | Чугунные | | Стальные | | | |
| | | СИБИРЬ 6 | СИБИРЬ 7 | СИБИРЬ 8 | СИБИРЬ 10 | СИБИРЬ 12 | СИБИРЬ 15 |
| Мощность печи | кВт | 6 | 7 | 8 | 10 | 12 | 15 |
| Диаметр дымохода | мм | 115 | 115 | 115 | 115 | 150 | 150 |
| Масса печи, не более | кг | 83 | 81 | 100 | 105 | 160 | 230 |
| Объем отапливаемого помещения | м ³ | 120 | 125 | 120-200 | 150-250 | 200-300 | 250-375 |
| Вторичный дожиг | | - | - | - | - | + | + |
| Чистое стекло | | + | + | + | + | + | + |
| Шамотный кирпич | | - | - | + | + | + | + |
| Подключение дымохода | | вверх | вверх | вверх | вверх | универ- сальное | вверх |
| Габаритные размеры печи | | | | | | | |
| Высота (H) | мм | 700 | 635 | 1030 | 1040 | 1195 | 1225 |
| Ширина (B) | мм | 324 | 420 | 535 | 635 | 645 | 1000 |
| Длина (L) | мм | 487 | 325 | 380 | 430 | 540 | 680 |
| Глубина топочной камеры | мм | 350 | 200 | 236 | 250 | 400 | 510 |
| Ширина топочной камеры | мм | 260 | 350 | 350 | 350 | 450 | 790 |
| Ширина топочной двери | мм | 230 | 300 | 400 | 420 | 595 | 380 |
| Высота топочной двери | мм | 360 | 330 | 610 | 600 | 600 | 610 |



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

В процессе горения твердого топлива (дров, прессованных брикетов) выделяется теплый воздух, который равномерно отапливает помещение, в котором установлена печь-камин. Благодаря системе вторичного дожига отходящих газов сокращается потеря тепла и увеличивается скорость нагрева отапливаемого помещения.



ПАНОРАМНОЕ СТЕКЛО

Разработанная конструкторским бюро завода «НМК» система воздушного завеса панорамного стекла позволяет сохранять чистоту поверхности, защищает его от сажи и повышенного термического воздействия на протяжении длительного периода эксплуатации.

СИСТЕМА ДОЖИГА

Внедрена доработанная система дожига вторичных газов, позволяющая увеличить КПД печи-камина и скорость нагрева отапливаемого помещения.

ВНЕШНИЙ ВИД

Размер панорамного стекла не оставит равнодушным любителей созерцания стихии огня в загородном доме

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ГОРЕНИЯ

Конструктивные особенности позволяют функционировать печи-камину в режиме длительного горения, что позволяет оптимизировать расход топлива без потери теплоотдачи.

ЭРГОНОМИЧНОСТЬ

Система ограждения для дров позволяет компактно размещать поленья внутри топки, защищая тем самым панорамное стекло от механических воздействий.

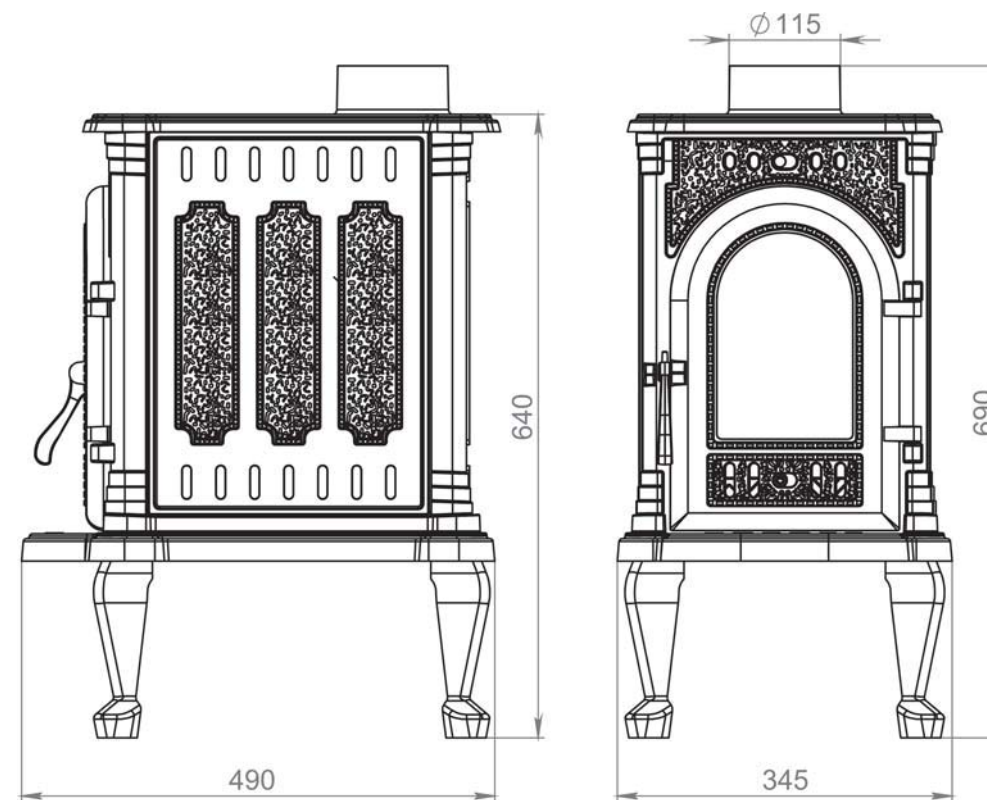
ЦЕНА

Доступная цена ниже среднерыночных показателей делает печи-камины привлекательными для покупателей.



Рекомендуется установка стартовой чугунной дымоходной трубы

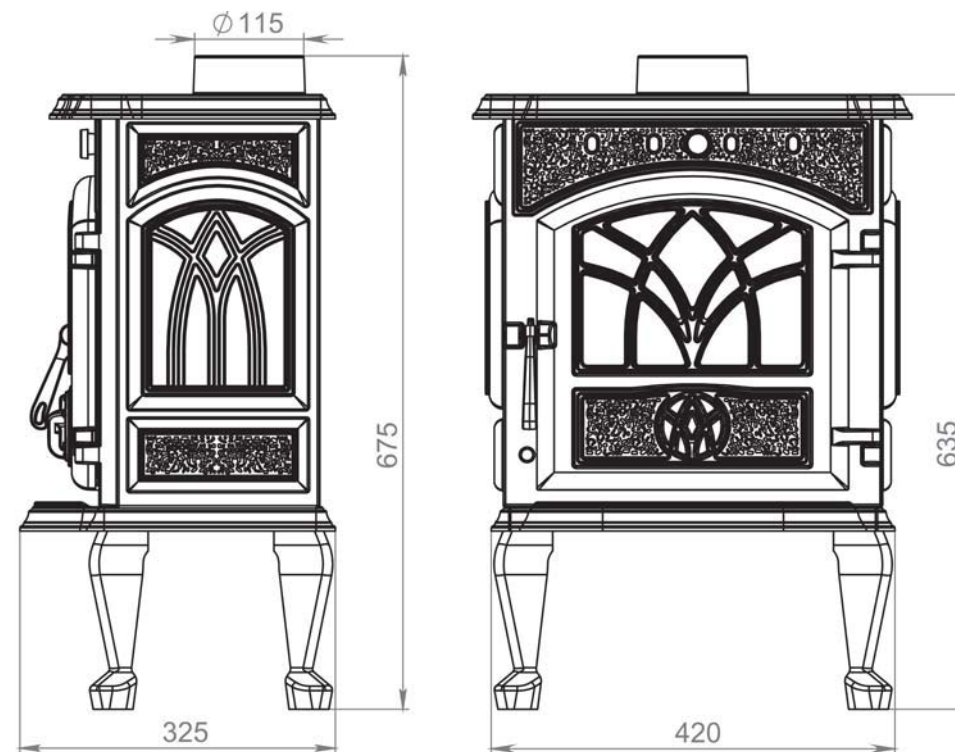
Чугунная печь-камин "Сибирь-6"



Габаритные размеры печи-камина «Сибирь-6»

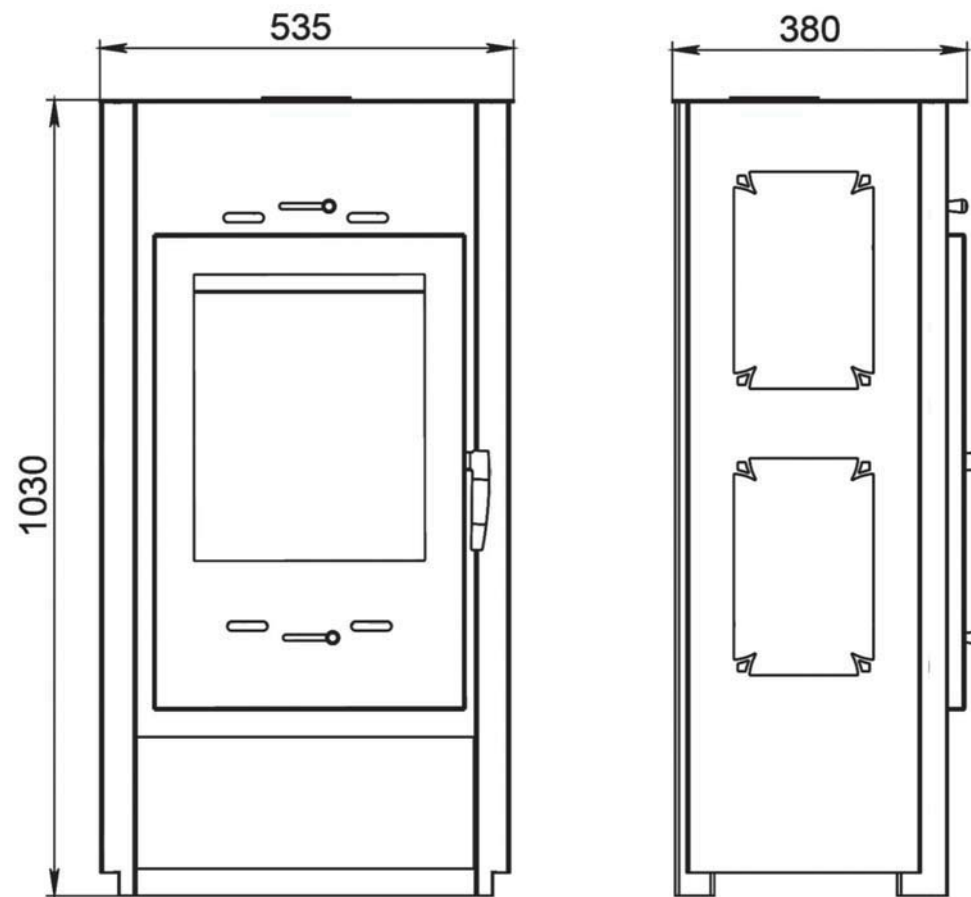


Рекомендуется установка стартовой чугунной дымоходной трубы

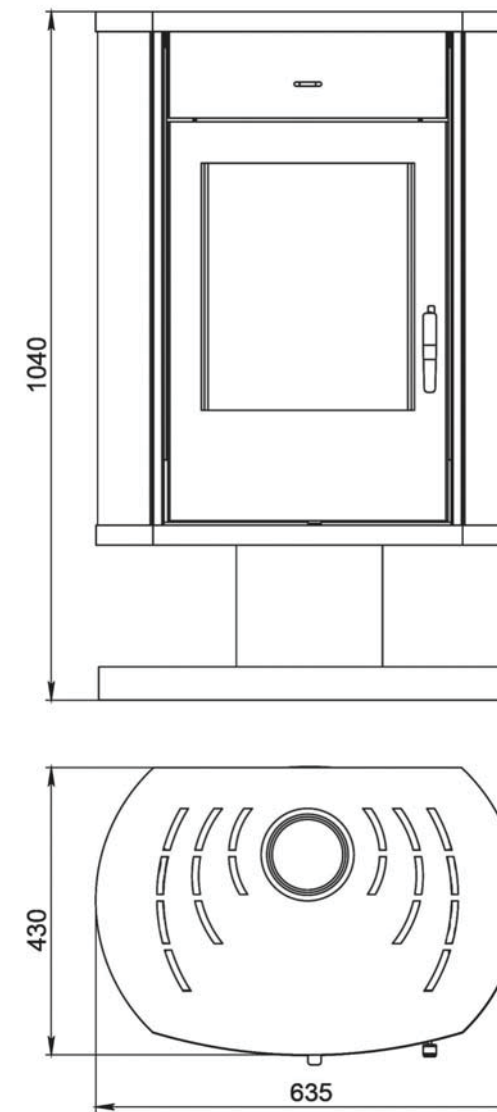


Чугунная печь-камин "Сибирь-7"

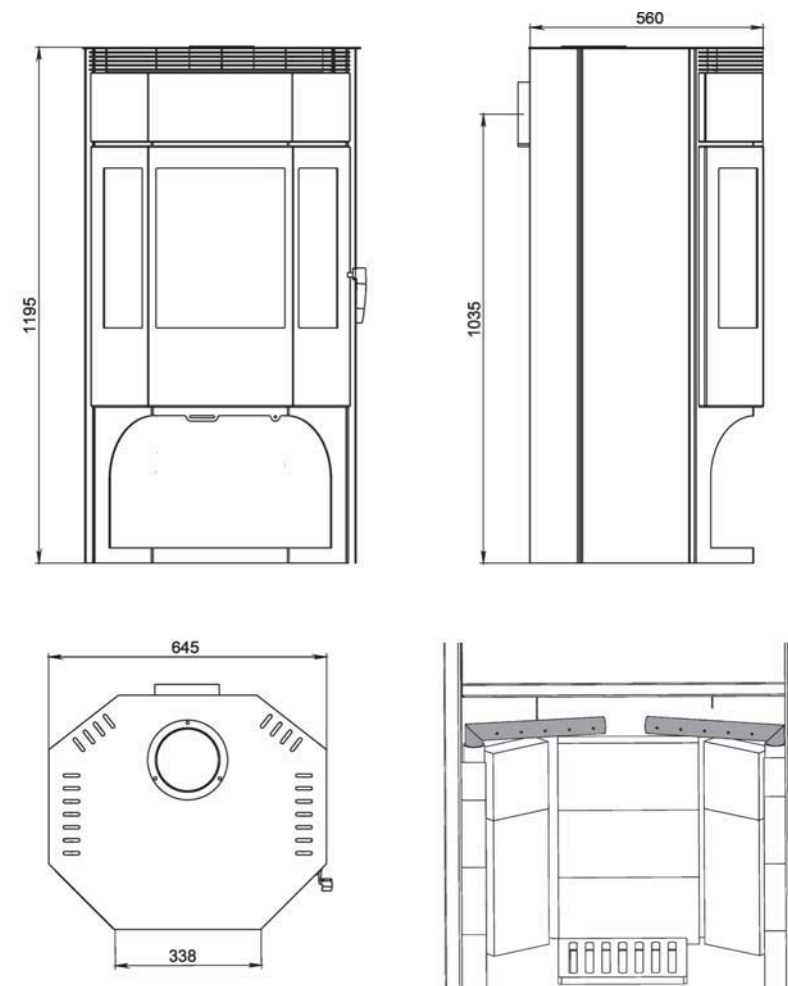
Габаритные размеры печи-камина «Сибирь-7»



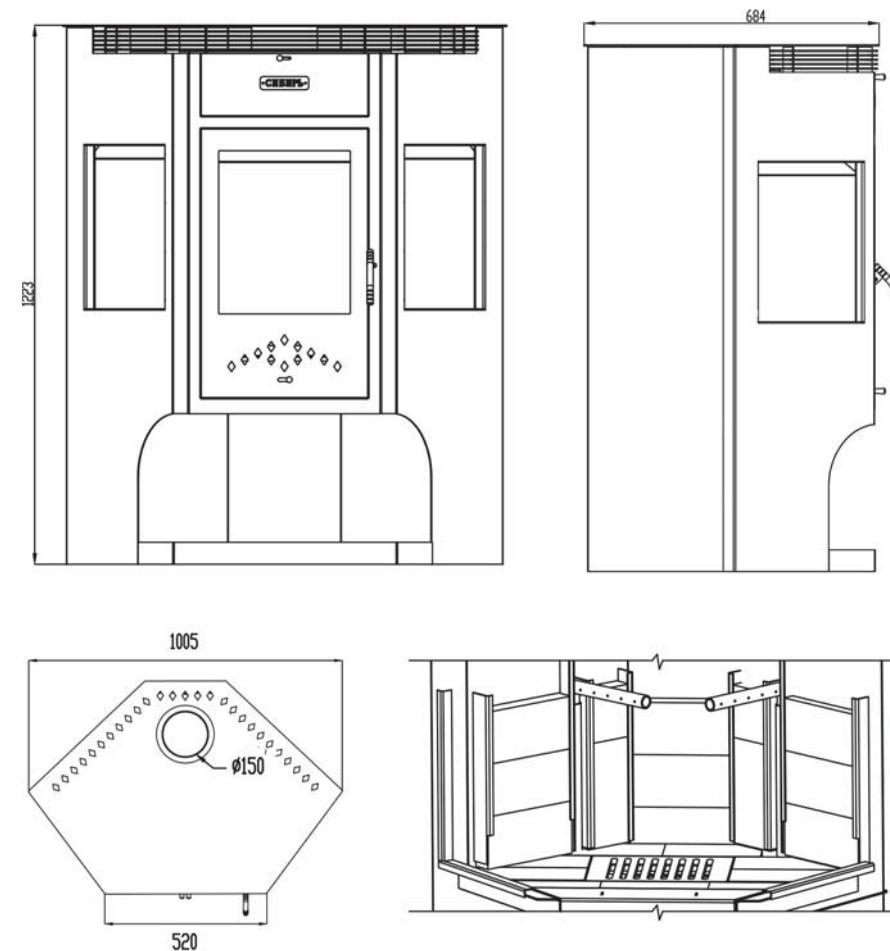
Габаритные размеры Печи-Камина «Сибирь-8»



Габаритные размеры Печи-Камина «Сибирь-10»



Габаритные размеры Печи-Камина «Сибирь-12»



Габаритные размеры Печи-Камина «Сибирь-15»

– Мне не хватает
ТЕПЛОТЫ, –
Она сказала дочке.
Дочь удивилась:
– МЁРЗНЕШЬ ТЫ
И В ЛЕТНИЕ ДЕНЁЧКИ?
(Агния Барто)



ВОЗДУХО- ГРЕЙНЫЕ ПЕЧИ

СЕРИЯ «СИБИРЬ БВ»

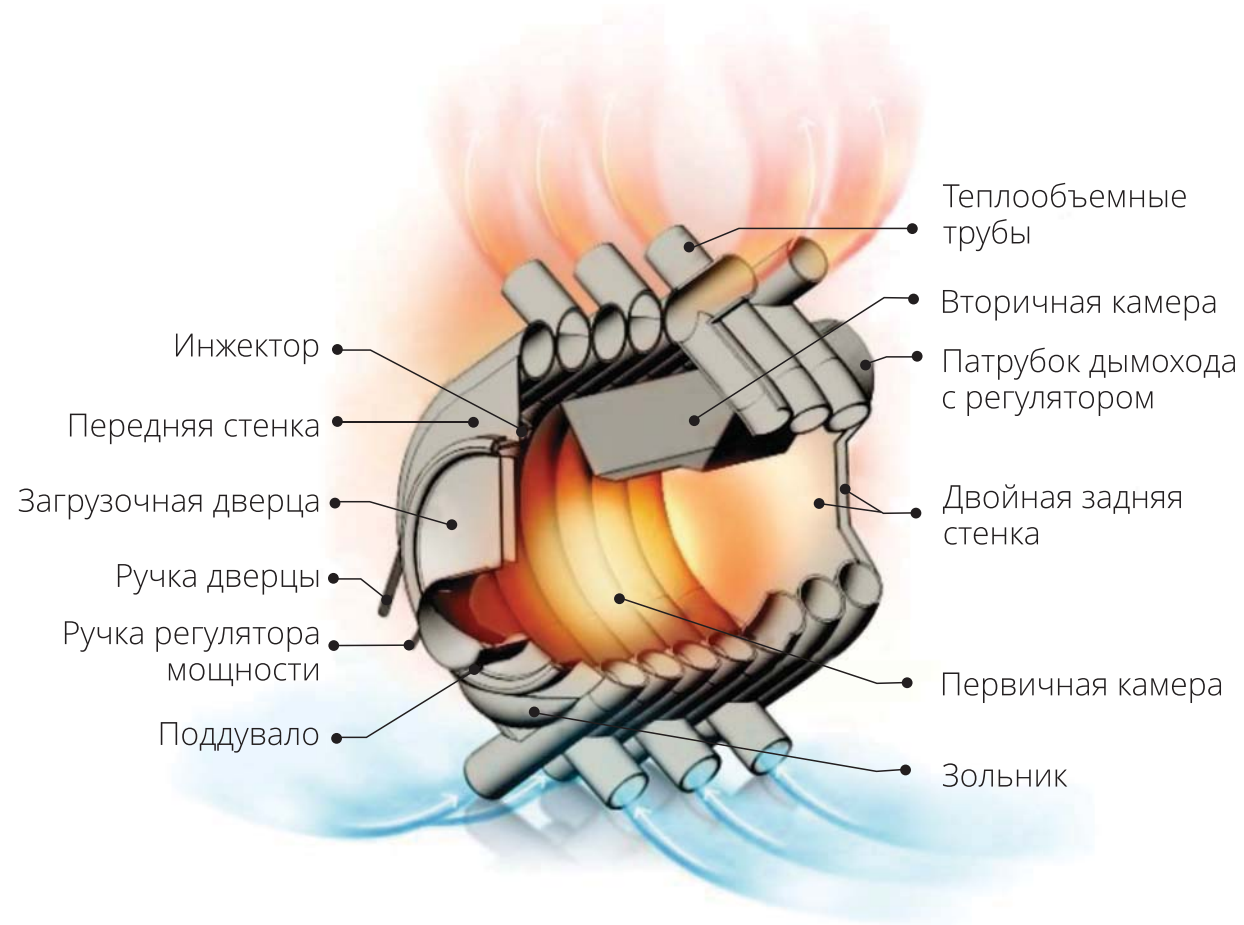
Воздухогрейные печи «Сибирь БВ» являются инновационным технологическим изобретением инженеров завода «НМК».

Печи представляет собой цельнометаллическую конструкцию, состоящую из металлических труб, обеспечивающую естественную конвекцию, благодаря чему происходит быстрое нагревание воздуха и его плавное распределение по всему объему помещения.

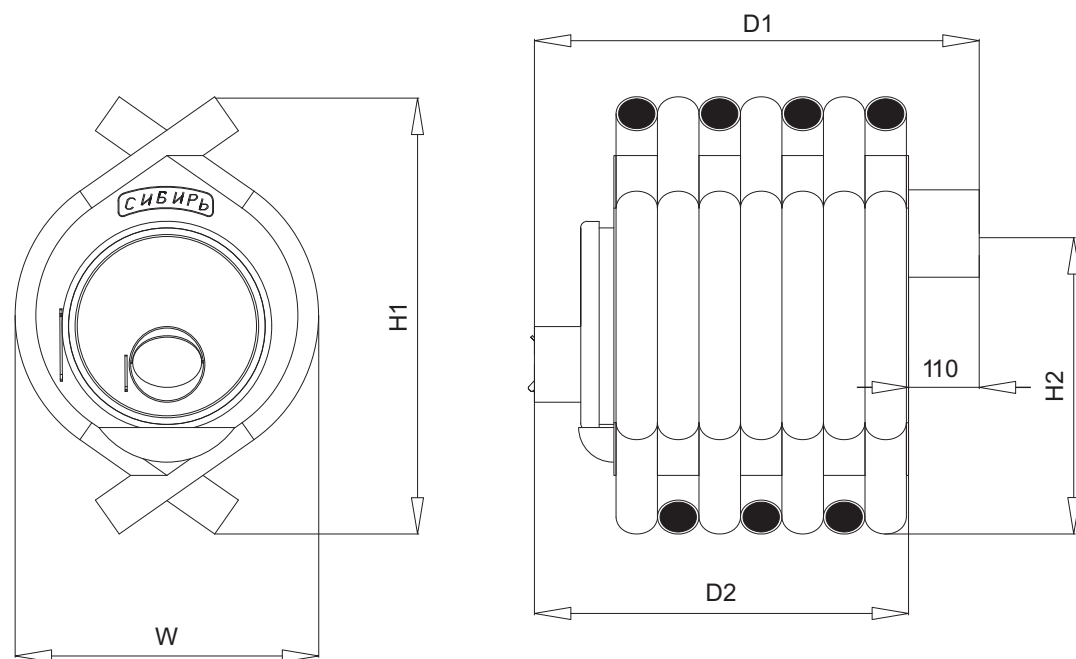
За основу было взято канадское изобретение, усовершенствовано, модернизировано с учетом климатических условий Сибири и адаптировано под российский менталитет. Данные печи предназначены для экономичного воздушного отопления жилых и производственных помещений, дач, гаражей, теплиц, мастерских и сушильных камер.



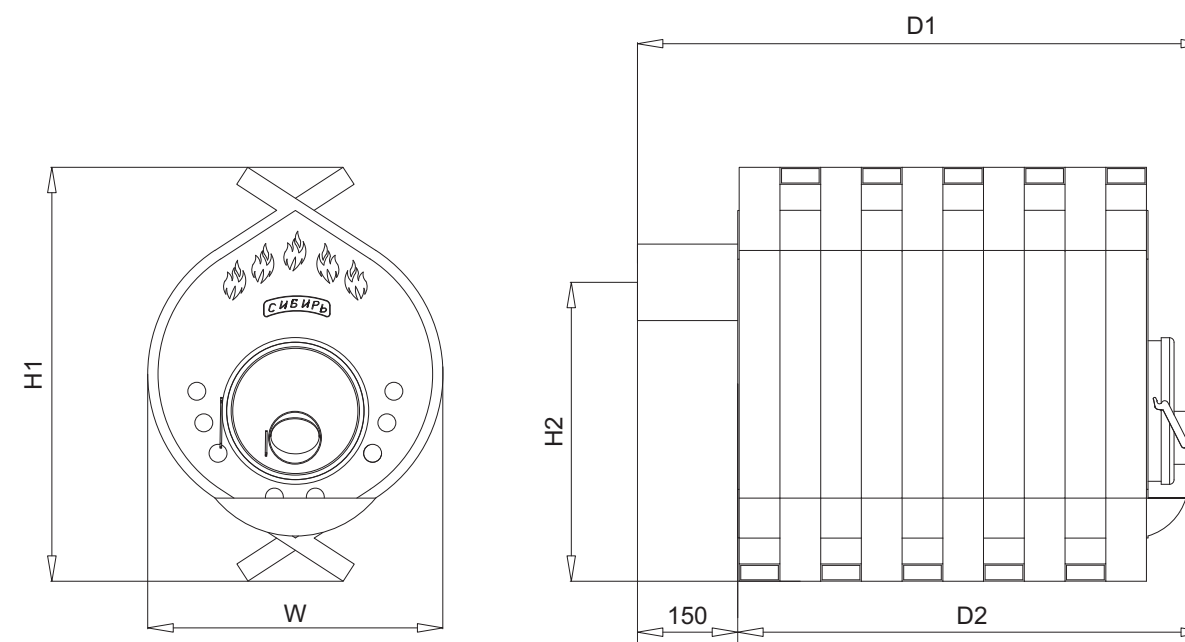
Воздухогрейные печи «Сибирь БВ» – теплые традиции нового поколения.



| Характеристики печи «Сибирь БВ» | Ед. измер. | Модификация печи | | | | |
|--|----------------|------------------|--------|---------|---------|---------|
| | | БВ-100 | БВ-120 | БВ-180 | БВ-480 | БВ-720 |
| Объем отапливаемого помещения | м ³ | 30-100 | 40-120 | 120-180 | 180-480 | 480-720 |
| Геометрический объем максимальной загрузки топлива | л | 25 | 26 | 42 | 95 | 158 |
| Масса | кг | 45 | 56 | 82 | 114 | 157 |
| Глубина топки | мм | 360 | 390 | 600 | 590 | 910 |
| Диаметр топочной дверцы | мм | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 |
| Наружный диаметр дымоотводящего патрубка | мм | 115 | 115 | 115 | 150 | 150 |
| Труба корпуса | мм | 57 | 57 | 57 | 80 x 40 | 80 x 40 |
| Количество труб | шт | 6 | 7 | 11 | 8 | 12 |
| Габаритные размеры печи | | | | | | |
| Ширина | мм | 440 | 450 | 450 | 590 | 590 |
| Высота | мм | 690 | 680 | 680 | 850 | 850 |
| Длина | мм | 580 | 650 | 880 | 920 | 1240 |
| Диаметр дымоходов | мм | 115 | 115 | 115 | 150 | 150 |



| Модель Печи | W, мм | H1, мм | H2, мм | D1, мм | D2, мм |
|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|
| «СИБИРЬ БВ» 100 | 440 | 690 | 480 | 580 | 490 |
| «СИБИРЬ БВ» 120 | 450 | 680 | 480 | 650 | 550 |
| «СИБИРЬ БВ» 180 | 450 | 680 | 480 | 880 | 790 |



| Модель Печи | W, мм | H1, мм | H2, мм | D1, мм | D2, мм |
|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|
| «СИБИРЬ БВ» 480 | 590 | 850 | 630 | 920 | 770 |
| «СИБИРЬ БВ» 720 | 590 | 850 | 630 | 1240 | 1090 |

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Печь имеет простую, высокоэффективную и надежную в эксплуатации цельносварную конструкцию. 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°C. 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.

В режиме основного горения за счет тления топлива, одной полной закладки дров хватает на 8-10 часов непрерывной работы, в зависимости от плотности и влажности топлива. Перегородка, разделяющая первичную и вторичную камеры также способствует достижению оптимальной температуры верхних концов теплообменных труб. Загрузка топлива в печь производится через загрузочную дверцу, имеющую оптимальные размеры, что позволяет загружать в печь крупные поленья. Эксцентриковый замок на ручке дверцы обеспечивает ее надежное и плотное запираение. На загрузочной дверце расположен регулятор заслонки поддувала, с помощью которого можно регулировать интенсивность сжигания топлива. Режим дожигания печных газов, выделяющихся из топлива, устанавливается регулятором заслонки дымохода и подбирается опытным путем в зависимости от конструкции дымохода. Зольник предохраняет от возможного падения раскаленных частичек топлива на пол помещения.

ВЫСОКИЙ КПД

Данные печи являются мощными нагревателями воздуха и позволяют за короткое время достигать комфортной температуры внутри помещения.

НЕЗАВИСИМОЕ ПИТАНИЕ

Данные печи независимого питания, функционируют на твердом топливе: дерево, древесные отходы, картон, брикеты.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Являются экономичными по потреблению топлива, могут функционировать по принципу «тлеющего» горения.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Имеют широкую линейку модификаций, дающую способность отапливать помещения объемом от 40 до 720 м³.

ЖАРОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ

Все наружные поверхности печи окрашены жаростойкой эмалью, сохраняющей свои свойства при высокой температуре.

ДЛИТЕЛЬНОЕ ГОРЕНИЕ

Имеет возможность работать в формате длительного горения.

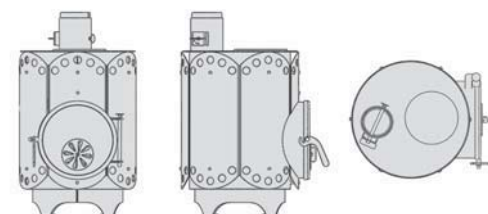
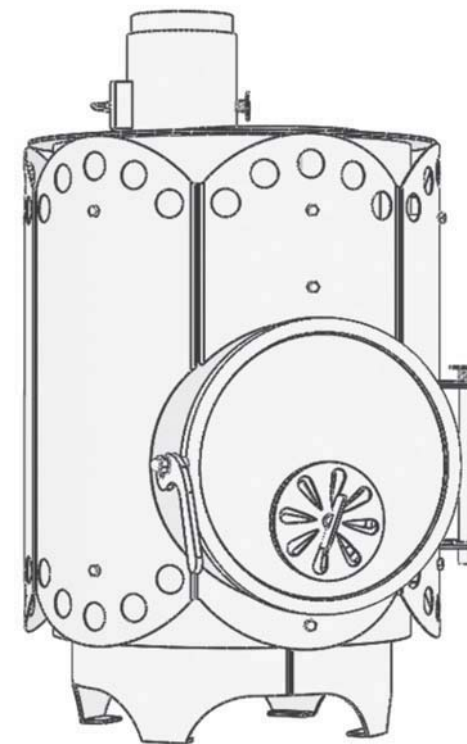


ТЕПЛО И ЛЮБОВЬ,
которые мы
ОТДАЕМ,
гораздо важнее
тепла и любви,
которые мы
ПОЛУЧАЕМ

(Далай-Лама)

ВОЗДУХО- ГРЕЙНАЯ ПЕЧЬ

«СТОЛЫПИНКА»



Воздухогрейная печь «Столыпинка» – самая доступная воздухогрейная печь в отопительной линейке завода «НМК». Она предназначена для отопления помещения объемом до 80 м³, а наличие варочной плиты вверху топочной камеры позволяет готовить пищу и нагревать воду. В качестве мест установки печи «Столыпинка» могут использоваться садовые домики, гаражи, теплицы, цеха и легкосборные сооружения.

Печь «Столыпинка» сконструирована для функционирования на дровах, как самом распространенном и легкодоступном топливе. Часто в реальных условиях печь, кроме дров, топится всевозможными отходами: мокрая щепа хвойных пород, бумага, картон и т.д. В этом случае необходимо через 3-5 топок протопить в активном режиме печь сухими дровами лиственных пород, для сжигания отложений на стенках дымоходов и препятствия образования сажи.

УДОБСТВО

Наружная цилиндрическая топка, которая обладает повышенной вместимостью и большой теплоотдающей поверхностью.

ВЫСОКИЙ КПД

Бесколосниковый корпус, обеспечивающий более высокий коэффициент использования топлива, увеличивает период горения и уменьшает количество подкладок дров.

АДАПТИВНОСТЬ

Наличие переднего и верхнего шиберов позволяет эффективнее настраивать процесс горения под конкретные условия эксплуатации.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Внутренний отсекаТЕЛЬ обеспечивает хорошую тягу, при максимальном использовании энергии топлива, и предотвращает выход дыма и пламени в отапливаемое помещение при открывании дверцы топки и снятия крышки конфорки.

ЖАРСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ

Наружные поверхности печи покрыты термостойкой эмалью, выдерживающей температуру до 600°C.

| Характеристики воздухогрейной печи «Столыпина» | Единица измерения | Значение |
|--|-------------------|----------|
| Глубина | мм | 460 |
| Ширина | мм | 420 |
| Высота | мм | 620 |
| Общая высота с шибером | мм | 740 |
| Диаметр патрубка под дымоход | мм | 115 |
| Минимальная высота дымохода | мм | 3 |
| Масса | кг | 33,5 |
| Объем топки | м ³ | 0,04 |
| Объем отапливаемого помещения | м ³ | 80 |

ЛЕГКОГО НАМ ПАРА!

Сибирь

4.1.

Стальные банные печи:
«Сибирь»
«Сибирь» со встроенным баком
«Кубань»
«Катунь»
«Копеечка»
«Енисей»
«Сибирь» с закрытой каменкой

стр. 100-110

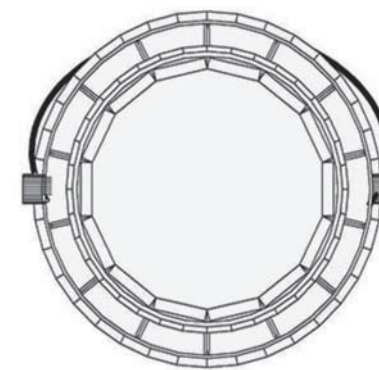
4.2.

Чугунные банные печи:
«Сибирь-15» конвекционная с выносным топочным каналом
«Сибирь-15» с выносным топочным каналом
«Сибирь-15» без выносного топочного канала
«Сибирь» с панорамной топочной дверцей
«Сибирь» с чугунной топочной дверцей
«Сибирь» конвекционная с панорамной топочной дверцей
«Сибирь» конвекционная с чугунной топочной дверцей
«Сибирь-32» с чугунной топочной дверцей со стеклом

стр. 111-123

НОВАЯ ЖИЗНЬ,
посидим, помолчим ни о чем,
Новая Жизнь,
с мокрым
ВЕНИКОМ
да легким
ПАРОМ....

(Ю. Шевчук)



О ПЕЧАХ

Банные печи «Сибирь» – настоящая находка для ценителей традиционной русской бани на дровах. Главным отличительным признаком, выделяемым среди рыночных аналогов, является толщина металла из которого изготовлены печи и их вес.

Банные печи «Сибирь» были изготовлены с учетом пожеланий покупателей на основании изучения и совершенствования отечественных и зарубежных аналогов, собственного опыта завода «НМК» и, что самое главное, с учетом рекомендаций любителей и ценителей русской бани.

Печи вобрали в себя мощь и надежность толстостенного металла с одной стороны, компактность и комфортность при эксплуатации с другой.

*Банные печи «Сибирь» – комфорт, надежность
и эстетика Вашей бани.*



Возможна установка
газовой горелки



«СИБИРЬ»



«СИБИРЬ»
со встроенным баком



Возможна установка
газовой горелки



«КУБАНЬ»



Возможна установка
газовой горелки



«КАТУНЬ»



«КОПЕЕЧКА»



«ЕНИСЕЙ» в камне «Змеевик»



«СИБИРЬ»
с закрытой каменкой

ПРОЧНОСТЬ

Вся конструкция печи изготовлена из стали толщиной 6 мм + встроенный отбойник пламени толщиной 6 мм.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

В конструкции печей реализована эффективная схема теплообмена, существенно ускоряющая нагревание воздуха в парильном и смежных помещениях за счет образуемого мощного кругового конвекционного потока.

СТАБИЛЬНОСТЬ

Глубокая емкая каменка печей является мощным парогенератором. Большое количество качественно нагретых камней не менее 60 кг обеспечивает стабильную температуру в парильном помещении.

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

Печи оснащены выносным топливным каналом, что позволяет закладывать топливо из смежного помещения.

УДОБСТВО

Печи снабжены удобным, емким, выдвижным зольником, который также является регулятором интенсивного горения. Он позволяет удалять накопившуюся золу, не прерывая процесс горения.

ЖАРСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ

Все наружные поверхности печей окрашены двумя слоями жаростойкой эмали.

АДАПТИВНОСТЬ

В качестве дополнительного источника топлива возможно использование угля.

НАДЕЖНОСТЬ

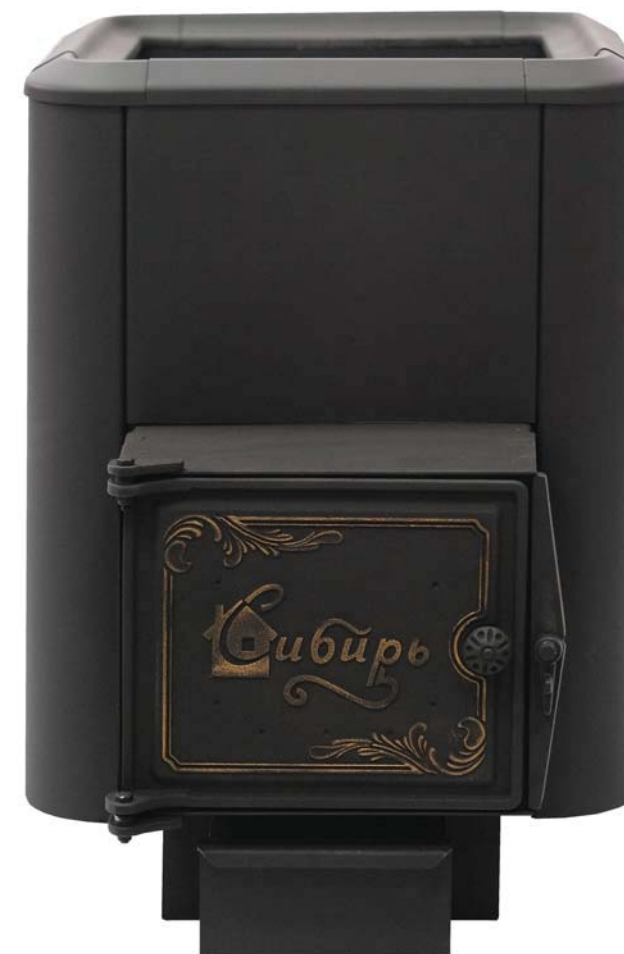
Гарантийный срок – 36 месяцев. Срок эксплуатации – не менее 10 лет.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Обеспечивается толстостенным металлом, придающим большой вес.

| Характеристики банной печи | Единица измерения | Модификация печи | | | |
|-------------------------------|----------------------|---------------------------------------|------------|----------------------------------|---------------------|
| | | «Катунь» сетка панорамное текло | «Копеечка» | «Кубань» панорамное стекло | «Енисей» в камне |
| Объем помещения | м ³ | 12-24 | 6-15 | 12-24 | 12-30 |
| Высота | мм | 900 | 590 | 785 | 900 |
| Ширина | мм | 570 | 325 | 490 | 620 |
| Длина | мм | 780 | 480 | 710 | 870 |
| Глубина топки | мм | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Масса печи | кг | 160 | 60 | 120 | 228 |
| Масса камней | кг | 220 | 60 | 60 | 80 |

| Характеристики банной печи | Единица измерения | Модификация печи | | |
|-------------------------------|----------------------|------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| | | «Сибирь» | «Сибирь» со встроенным баком | «Сибирь» с закрытой каменкой |
| Объем помещения | м ³ | 10-20 | 10-20 | 10-20 |
| Высота | мм | 780 | 780 | 790 |
| Ширина | мм | 470 | 470 | 465 |
| Длина | мм | 750 | 1025 | 750 |
| Глубина топки | мм | 400 | 400 | 400 |
| Масса печи | кг | 110 | 130 | 111 |
| Масса камней | кг | 60 | 60 | 60 |



«СИБИРЬ-15» ЧУГУННАЯ КОНВЕКЦИОННАЯ
С ВЫНОСНЫМ ТОПОЧНЫМ КАНАЛОМ



«СИБИРЬ-15» ЧУГУННАЯ
С ВЫНОСНЫМ ТОПОЧНЫМ КАНАЛОМ



«СИБИРЬ-15» ЧУГУННАЯ
БЕЗ ВЫНОСНОГО ТОПОЧНОГО КАНАЛА



«СИБИРЬ-18» ЧУГУННАЯ
с панорамной топочной дверцей



«СИБИРЬ-18» ЧУГУННАЯ
с чугунной топочной дверцей



«СИБИРЬ-24» ЧУГУННАЯ
с панорамной топочной дверцей



«СИБИРЬ-24» ЧУГУННАЯ
с чугунной топочной дверцей



«СИБИРЬ-18/24» ЧУГУННАЯ КОНВЕКЦИОННАЯ
с панорамной топочной дверцей



«СИБИРЬ-18/24» ЧУГУННАЯ КОНВЕКЦИОННАЯ
с чугунной топочной дверцей



«СИБИРЬ-32» ЧУГУННАЯ
с чугунной топочной дверцей со стеклом

ПРОЧНОСТЬ

Специальный сплав чугуна в совокупности с отдельными отлитыми элементами конструкции топки, соединенных между собой болтовым креплением и уплотненных при помощи термостойкого шнура обеспечивают непревзойденную герметичность и прочность.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Чугун является самым теплоемким, жаропрочным, коррозионноустойчивым металлом, который выдерживает воздействие самых агрессивных сред. При высоких температурах он не подвержен деформации и способен выдерживать большие весовые нагрузки. Толщина стенок топочной камеры составляет 12мм.

ЭРГОНОМИЧНОСТЬ

При нагревании чугун не выжигает кислород в парильном помещении бани, пар, получаемый в процессе эксплуатации становится приятным, легким и мягким, что дает возможность более глубинному расслаблению тела, ощущению релакса и гармонии.

ЭСТЕТИЧНОСТЬ

При всей массивности чугуна, конструкторам завода «НМК» удалось добиться необходимого баланса формы, стиля и внешнего облика. Печи объединяют в себе традиционное надежное исполнение и технологичное внутреннее содержание.

АДАПТИВНОСТЬ

В качестве дополнительного источника топлива можно использовать бурый уголь.

ДОСТУПНАЯ ЦЕНА

РРЦ ниже рыночных аналогов на 35%.

УДОБСТВО

Емкая и глубокая топочная камера (430 мм без учета выносного канала и 700 мм с учетом выносного канала) позволяет использовать в качестве источника топлива длинные колотые дрова.

| Характеристики банной печи | Единица измерения | «Сибирь-18» | | | |
|----------------------------|-------------------|--|--------------------------------------|--|--|
| | | «Сибирь» с панорамной топочной дверцей | «Сибирь» с чугунной топочной дверцей | «Сибирь» конвекционная с панорамной топочной дверцей | «Сибирь» конвекционная с чугунной топочной дверцей |
| Объем помещения | м ³ | 12-18 | 12-18 | 12-18 | 12-18 |
| Высота | мм | 710 | 710 | 720 | 720 |
| Ширина | мм | 490 | 490 | 430 | 430 |
| Длина | мм | 760 | 730 | 740 | 720 |
| Глубина топки | мм | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Масса печи | кг | 100 | 99,6 | 104 | 105 |
| Масса камней | кг | 180 | 180 | 80 | 80 |

| Характеристики банной печи | Единица измерения | «Сибирь-24» | | | |
|----------------------------|-------------------|--|--------------------------------------|--|--|
| | | «Сибирь» с панорамной топочной дверцей | «Сибирь» с чугунной топочной дверцей | «Сибирь» конвекционная с панорамной топочной дверцей | «Сибирь» конвекционная с чугунной топочной дверцей |
| Объем помещения | м ³ | 12-24 | 12-24 | 12-24 | 12-24 |
| Высота | мм | 710 | 710 | 720 | 720 |
| Ширина | мм | 490 | 490 | 430 | 430 |
| Длина | мм | 760 | 730 | 740 | 720 |
| Глубина топки | мм | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Масса печи | кг | 108 | 107,6 | 112 | 113 |
| Масса камней | кг | 180 | 180 | 80 | 80 |

| Характеристики банной печи | Единица измерения | «Сибирь-15» | | | «Сибирь-32» |
|----------------------------|-------------------|--|--------------------------------------|---|---|
| | | «Сибирь» конвекционная с выносным топочным каналом | «Сибирь» с выносным топочным каналом | «Сибирь» без выносного топочного канала | «Сибирь» с чугунной топочной дверцей со стеклом |
| Объем помещения | м ³ | 8-15 | 8-15 | 8-15 | 20-32 |
| Высота | мм | 595 | 550 | 452 | 770 |
| Ширина | мм | 440 | 430 | 430 | 570 |
| Длина | мм | 560 | 567 | 550 | 745 |
| Глубина топки | мм | 300 | 300 | 300 | 430 |
| Масса печи | кг | нетто - 71,3 брутто - 99,2 | нетто - 64 брутто - 91 | 59 | 175 |
| Масса камней | кг | 70 | 100 | 100 | 220 |

ОТ ДЫХАЕМ СО СМЫСЛОМ

5.4.

Мангал «Сибирь»

стр. 133-134

5.1.

Смокер-гриль «Сибирь»

стр. 127-128

5.5.

Мангал «Сибирь-Винтаж»

стр. 135-136

5.2.

Тандыр

стр. 129-130

5.6.

Чудо-печь «Сибирь походная»

стр. 137-138

5.3.

Казан-мангал «Сибирь»

стр. 131-132

5.7.

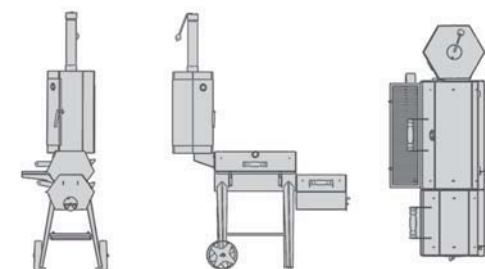
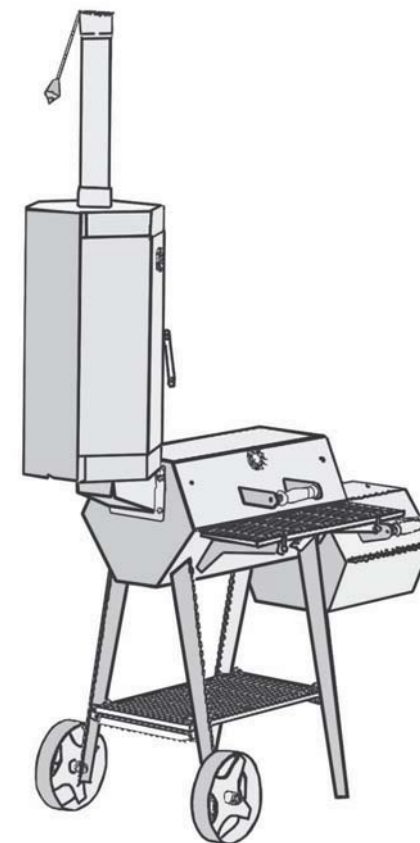
Мобильная печь «Турист»

стр. 139-140



СМОКЕР-ГРИЛЬ

«СИБИРЬ»



Смокер-гриль «Сибирь», произведенный заводом «НМК» – это уникальный продукт для приготовления вкусной пищи при помощи копчения и барбекю. Он позволяет готовить на живом огне, придавая блюдам неповторимый вкус и аромат. Его по достоинству смогут оценить, как истинные гурманы, предпочитающие блюда холодного и горячего копчения, так и новички кулинарных изысков.

Блюда, приготовленные при помощи смокер-гриля отличает высокое разнообразие вкусовых оттенков, а время, проведенное в хорошей компании при приготовлении еды, добавит множество положительных эмоций и сделает смокер-гриль полноценным участником дружеского общения.



ТАНДЫР

Тандыр – это керамическая печь, внутри которой приготовление пищи осуществляется за счет мощной теплоотдачи ее стенок, которые нагреваются открытым огнём.

В тандыре возможно своими руками приготовить шашлык, запекать целиком птицу, рыбу, дичь и другие вкусные блюда. Очень вкусны и полезны запеченные овощи. Мясо в тандыре готовится быстро и при высокой температуре, поэтому, получается сочным и вкусным.

Тандыр – это оригинальный и функциональный подарок для Вашего дома! Презентовать тандыр человеку – это значит подарить ему возможность почувствовать себя настоящим гурманом. Удивление и радость такому подарку гарантированы. Восточная печь тандыр создана для людей, ценящих вкусовые особенности пищи. Вертикальное расположение шампуров не требует их постоянного верчения, и Вы можете спокойно общаться с друзьями в хорошей компании, но не долго, так как пища в тандыре готовится гораздо быстрее, чем на мангале.

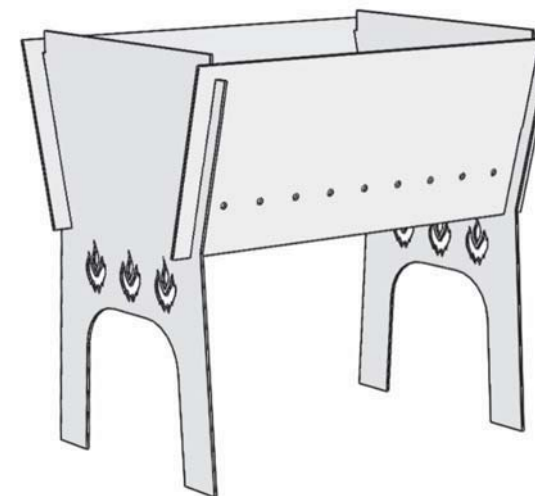
КАЗАН- МАНГАЛ

«СИБИРЬ»

Трудно поспорить с тем, что пища, приготовленная на углях и «живом огне» имеет неповторимый вкус и легко усваивается организмом с наибольшей для него пользой. Как приготовить такую еду? Решение нашло конструкторское бюро завода «НМК», которое разработало и запустило в серию Казан-мангал «Сибирь», который стал преемником традиций изготовления продукции высокого качества.

Казан-мангал «Сибирь» представляет собой сборную конструкцию, в которой объединены казан и мангал. Данная конструкция предназначена для приготовления пищи на живом огне как на открытой площадке, так и в закрытом помещении (в этом случае обязательна установка системы дымохода).

Основным преимуществом казана-мангала «Сибирь» перед рыночными аналогами является откидная крышка, выполняющая функцию подставки при приготовлении и закрывающим элементом при догорании остатков углей после. Также мангал, как и очаг оснащен зольником, позволяющим удалять остатки продуктов горения, сохраняя чистоту вокруг зоны барбекю. Топочная дверца очага оснащена внутренней рамкой, которая дает возможность плотного прилегания дверцы к корпусу и способствует ее защите от деформации в процессе эксплуатации.

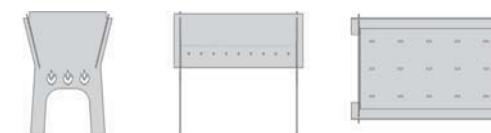


МАНГАЛ

«СИБИРЬ»

Мангал «Сибирь» – это разборный мангал производства завода «НМК». Он является мобильным приспособлением для приготовления пищи на углях. Охотники, рыбаки и любители загородного отдыха давно оценили его преимущества.

Он изготовлен из стали 3 мм, окрашен термостойкой краской, что делает его надежным и долговечным в использовании. Он очень удобен, эргономичен и станет настоящим помощником за городом. Достаточно его приобрести и положить в багажный отсек своего автомобиля, а повод его использовать и насладиться вкусом пищи, приготовленной на древесном угле, всегда найдется.





ОСНОВАНА В 1997 ГОДУ

НОВОСИБИРСКАЯ
МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
КОМПАНИЯ

Сибирь

МАНГАЛ

«СИБИРЬ-ВИНТАЖ»

В преддверии старта дачного сезона завод «НМК» запустил в серию новые разборные мангалы «Сибирь-винтаж». Настоящее буйство фантазии, эстетики, гармоничных линий в совокупности с надежностью холоднокатанного листового проката воплощает в себе мечту любого дачника. Шашлык из любого вида мяса, овощи-гриль, рыба и морепродукты - все это возможно приготовить на живом огне в мангале «Сибирь-винтаж».

Мангал «Сибирь-винтаж» при всех своих габаритах является разборной конструкцией, что делает удобным его при транспортировке и компактным при хранении. При желании его можно оставить либо в собранном либо в разобранном виде. Доступная для такой эстетической вещи рекомендованная розничная цена делает данный мангал настоящей находкой для любителей загородного отдыха и людей, придерживающихся правил здорового питания!



ЧУДО-ПЕЧЬ

«СИБИРЬ ПОХОДНАЯ»

Чудо-печь является инновационным продуктом, который уверенно завоевывает сердца самых требовательных покупателей.

«Сибирь походная» – это мобильный отопительный прибор, функционирующий на твердом топливе. Данная печь – настоящая находка для охотников, рыбаков, автомобилистов, туристов и любителей активного отдыха. Ее также можно презентовать в качестве ценного подарка для людей, чьи хобби связаны с постоянным передвижением и длительным нахождением на природе и открытом воздухе.

Среди людей, активно тестировавших данный опытный образец были любители экстремальных путешествий в Арктику, которые остались довольны и благодарны за разработку этой печи.

Печь выполнена в форме кружки с удобной ручкой-держателем, что позволяет максимально комфортно и мобильно перемещать ее по периметру мест отдыха и стоянки, а также удалять образовавшуюся в ходе использования золу.



МОБИЛЬНАЯ ПЕЧЬ

«ТУРИСТ»

Печь предназначена для обогрева передвижных сборно-разборных конструкций, палаток, а также мобильных бань и саун. Тестирование печи происходило в суровых условиях Крайнего Севера и Арктики, где она зарекомендовала себя как высокоэффективный портативный отопительный прибор, способный функционировать в различных режимах потребляя минимум топлива и выдавая максимальное тепло.

Печь выполнена полностью из нержавеющей стали марки AISI 430, толщиной от 0,5 мм до 1,5 мм в зависимости от тепловой нагрузки ее элементов.

Печи серии «Турист» являются экономичными и высокоэффективными отопительными аппаратами, которые работают на твердом топливе: дрова, прессованные деревянные брикеты.

Режим работы задается потребителем самостоятельно и зависит от величины и скорости достижения требуемой температуры в отапливаемом помещении. Нагретый воздух равномерно отапливает обогреваемый объем с помощью воздухопроводов, расположенных на корпусе печи.

Печь «Турист» может использоваться как воздухогрейная мобильная печь, способная отопить временное мобильное жилье, а также как варочная плита, используемая для приготовления пищи.

В качестве дополнительной опции, которая приобретается отдельно, возможна установка специальных креплений для каменки, что позволяет при наличии банных камней специальных пород использовать данную печь в качестве мобильной банной печи.



УЧИТЫВАЕМ
КАЖДУЮ
МЕЛОЧЬ

6.1.

Комплектующие
для котлов и
печей

стр. 142-143

6.2.

Дымоходы

стр. 145-147

Завод «НМК» производит комплектующие, необходимые в процессе эксплуатации отопительного оборудования.

АВТОМАТИКА НА КДГ МАГNUM

Механизм автоматической прочистки колосников предназначен для установки на котлы длительного горения серии «Магnum» мощностью 15/20/30 кВт. Он представляет собой устройство, состоящее из нескольких элементов, позволяющих очищать водонаполненные колосники в автоматическом режиме.



ПЛИТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

Выполнены из стали толщиной 12 мм, как логичная замена чугунной плите. Данная плита не лопается в процессе эксплуатации, не теряет свою форму и не подвержена деформации. Плиты имеют различные модификации:



400x700 ПС-1
на одну конфорку



400x700 ПС-2
на две конфорки



400x700 ПС-0
без конфорок



500x500
с конфорками

РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ ОТКРЫТОГО ТИПА

Выполнены из высококачественной стали, покрыты защитной эмалью, сохраняющей приятный внешний вид. Данные баки являются обязательным элементом для функционирования отопительной системы открытого типа. Данные баки выпускаются двух видов:



Емкость 20 литров



Емкость 40 литров

ПЕРЕХОДНИКИ ПЕЧНЫЕ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Переходники печные служат соединительным элементом между прямоугольным выходом из котла к дымоходу круглой формы. Они изготовлены из высококачественной стали, покрытой термостойкой краской.



Переходники
на котлы



Регуляторы тяги



Термометры



Дверка топочная
чугунная



Колосники
для котлов и печей



Конус «непросьпайка»
для котлов «Сибирь»



Стартовые чугунные
дымоходные трубы



Теплообменник
для банной печи



ТЭНы



Зольник



Клапан
предохранительный



Кочерга

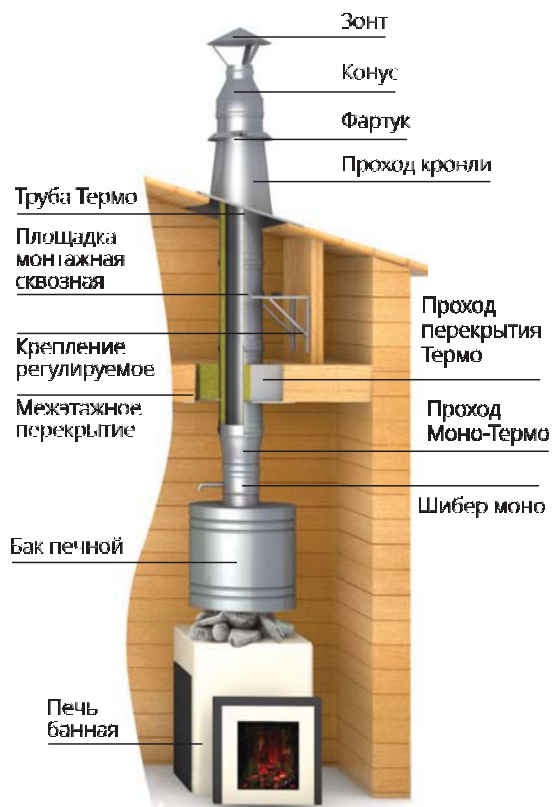


Газовая горелка для
банных печей «Сибирь»

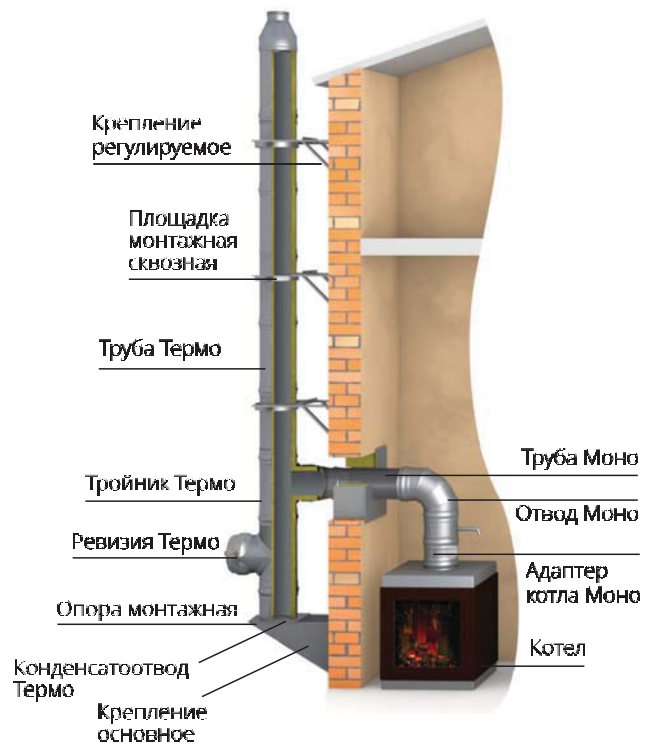
В вопросах системы отопления нет мелочей, отсюда и та, требовательность, предъявляемая не только к качеству котельного оборудования, но и к надежности системы отвода дымовых газов, то есть дымоходам. На отопительную продукцию завода «НМК» мы рекомендуем устанавливать дымоходы завода «Тис» («Теплов и Сухов», г.Пермь), потому что это:

**НАДЕЖНО
ДОЛГОВЕЧНО
БЕЗОПАСНО
КОМФОРТНО**

МОДУЛЬНЫЕ ДЫМОХОДЫ «ЕВРО ТИС» ВИДЫ СИСТЕМ



Система «Тис Феррит»



Система «Тис Промо»

ГДЕ ТЫ И Я
под простой,
да не скошенной
КРЫШЕЙ,
Ищем, друг в друге
ТЕПЛО...

(Юрий Шевчук)

СИСТЕМА «ТИС ФЕРРИТ»

Топливо



Твердое
топливо

Тепловая установка



Печь Камин

Средний срок эксплуатации 5 лет

СИСТЕМА «ТИС ПРОМО»

Топливо



Твердое топливо Горючие газы Дизельное топливо

Тепловая установка



Печь Камин Котел

Гарантийный срок 15 лет

| Характеристики | Система «ТиС Феррит» | Система «ТиС Промо» |
|------------------------------------|---|---|
| Диаметр внутренней трубы | 80-200 | 80-900 |
| Вариант исполнения | моно-термо | моно-термо |
| Материал внутренней трубы | нержавеющая сталь AISI 430, AISI 201 | нержавеющая сталь AISI 316, AISI 310 |
| Толщина стали внутренней трубы, мм | 0,5; 0,8 | 0,5; 0,8; 1,0 |
| Сталь внешней трубы, мм | AISI 430, оцинковка | AISI 430, опционально AISI 201, 430 порошковая покраска по каталогу RAL |
| Толщина стали внешней трубы, мм | 0,5; 0,8 | 0,5; 0,8; 1,0 |
| Изоляция | Базальтовые цилиндры производства Теплорок с плотностью не менее 80 кг/м ³ | |
| Толщина изоляции, мм | 30 | 30 (опционально 50) |
| Тип сварки элемента | TIG-сварка в среде аргона без доступа кислорода (сохраняет структуру металла) | |
| Упаковка | Вся продукция упакована в индивидуальной, коллективной упаковке. которая защищает от атмосферных и механических воздействий | |

На сегодняшний день компания «НМК» является дилером завода «ТиС» и реализует его продукцию на всей территории России.



ОСНОВАНА В 1997 ГОДУ

НОВОСИБИРСКАЯ
МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
КОМПАНИЯ

Сибирь

ЗАЧЕМ
МЫ ЭТИМ
занимаемся?
Что мы хотим дать
МИРУ И ЛЮДЯМ,
осуществляя свою деятельность
Для чего мы здесь? **ЧЕМ**
Для чего мы готовы
большее? делиться?

Наверняка, эти и подобные вопросы хоть раз задавал себе абсолютно каждый. Ответом для нашего завода является его миссия, которая сформулирована следующим образом:

Создание уникальной и доступной продукции за счет формирования команды единомышленников, гармоничных, взаимоотношений со всеми участниками рынка и раскрытия потенциала каждого сотрудника.

Нам нравится наша работа, мы с удовольствием делаем то, что нужно людям, создавая при этом форму и материализуя все это в нашу продукцию. Через нее мы передаем частичку себя и делимся теплом с Вами.

Мы сторонники продуктивного взаимовыгодного диалога, мы не ставим перед своими дистрибьюторами невероятных планов и не ограничиваем их в выборе партнеров. Мы реально смотрим на вещи и даем возможность расти вместе с нами. Выбор производителя в любом случае остается за Вами.



Суважением, **HMK** ОСНОВАНА В 1997 ГОДУ
НОВОСИБИРСКАЯ
МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
КОМПАНИЯ