dennerfire.ru
+7 (495) 179-88-70

DENNER

Руководство по эксплуатации

Модель Arch



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим вас за выбор продукции Denner. Данное руководство содержит важную информацию по безопасной установке, эксплуатации и техническому обслуживанию вашего камина. Пожалуйста, внимательно изучите данный документ перед началом монтажных работ и первым розжигом. Несоблюдение инструкций может привести к повреждению имущества или травмам.

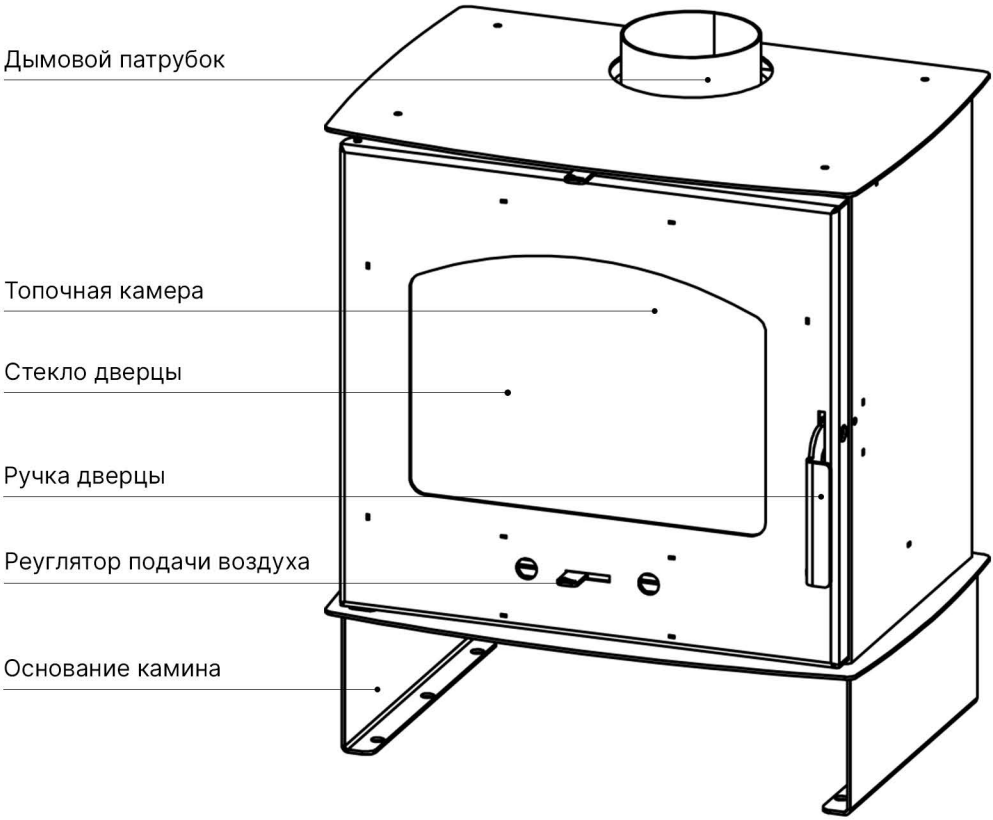
СОДЕРЖАНИЕ

Устройство камина 2
Характеристики 3
Каталог компонентов печи 4
Расстояние между печью и стеной при установке 5
Использование и обслуживание 6
Рекомендации по безопасности 7



УСТРОЙСТВО КАМИНА

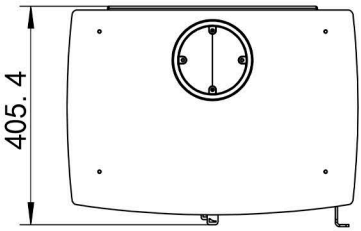
Камины Denner представляют собой высокотехнологичную стальную конструкцию с многоуровневой системой подачи воздуха и дожига дымовых газов. Каждый элемент спроектирован для обеспечения максимального КПД и безопасности вашего дома.

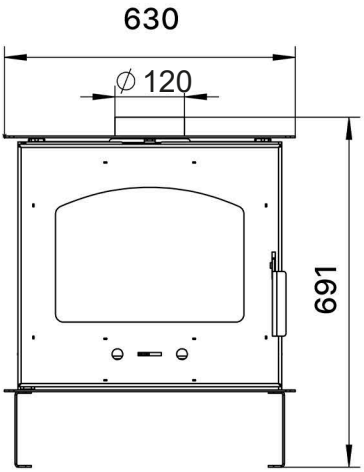


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технический паспорт и детальные характеристики изделий

Модель	Arch
Номинальная тепловая мощность	7 кВт
Максимальный КПД	≥75%
Дымоход	120 мм
Вес нетто	68 кг
Тип установки	Отдельностоящий
Материал корпуса	Углеродистая сталь
Стекло	Schott/NEG
Размер стекла	474×279 мм
Габариты	630×409×691 мм
Сертификация	Добровольный сертификат соответствия
Класс энергоэффективности	A

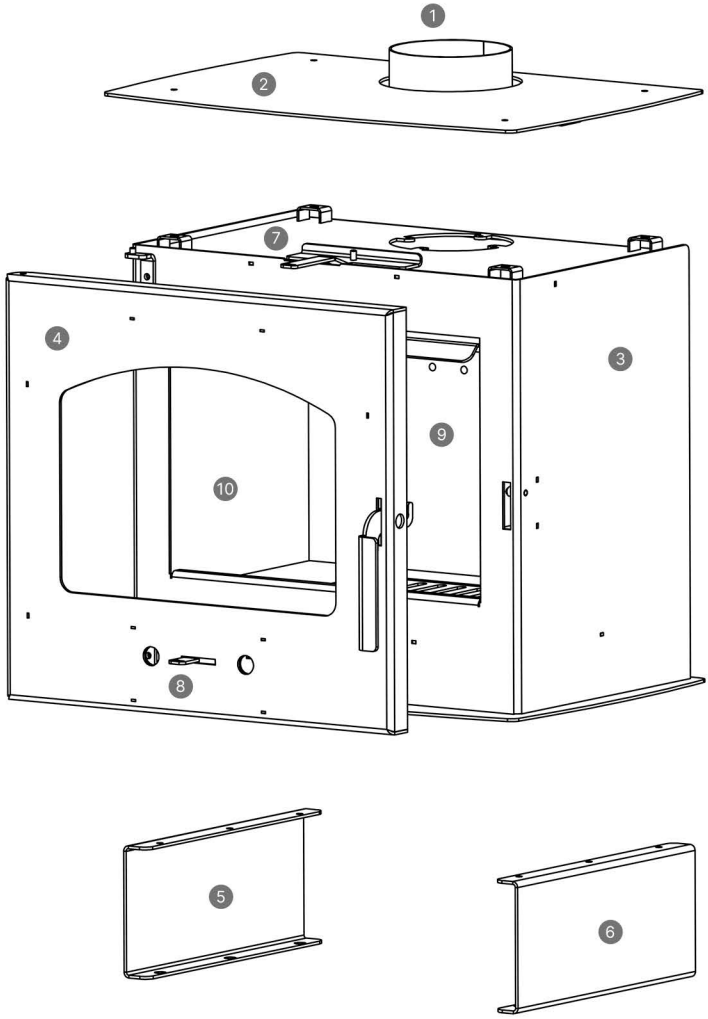




КАТАЛОГ КОМПОНЕНТОВ

Дымовой патрубок	1
Верхняя крышка	2
Корпус камина	3
Дверца камина	4
Правая ножка	5

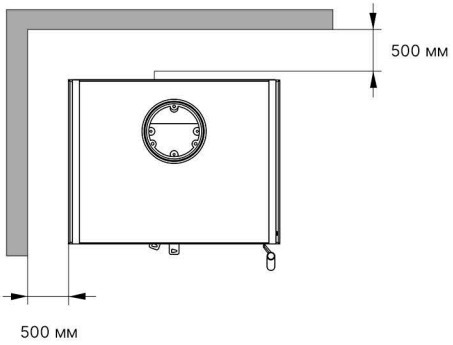
Левая ножка	6
Регулятор подачи воздуха на стекло	7
Регулятор подачи воздуха на колосник	8
Футеровка вермикулит	9
Керамическое стекло	10

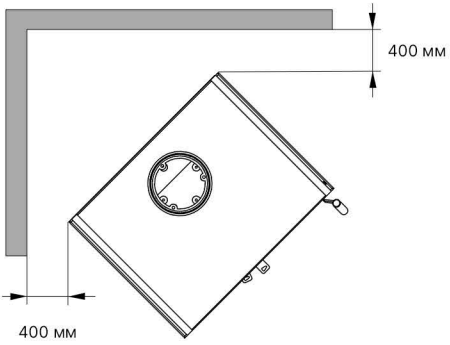


РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ КАМИНОМ И СТЕНОЙ

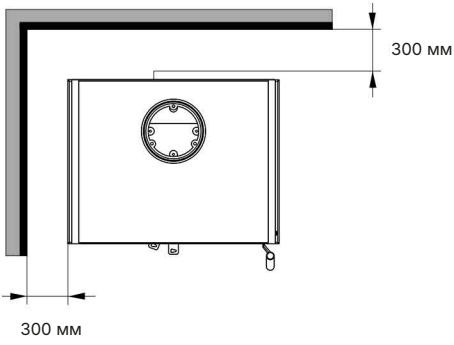
При установке дровяного камина безопасное расстояние между камином и окружающими стенами имеет решающее значение для обеспечения безопасности и противопожарной защиты. Материал стены напрямую влияет на требуемое минимальное расстояние. Пожалуйста, обратитесь к местным строительным нормам и конкретным рекомендациям производителя камина.

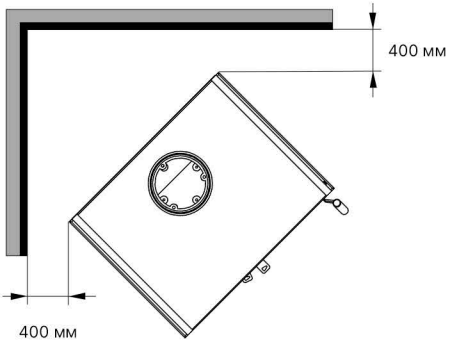
ГОРЮЧИЕ СТЕНЫ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ





ГОРЮЧИЕ СТЕНЫ С ИЗОЛЯЦИЕЙ / НЕГОРЮЧИЕ СТЕНЫ





Расстояние до потолка:
Между верхней частью камина и потолком или горючими материалами должно сохраняться расстояние не менее 1,5 метра. Это предотвращает перегрев верхней части и возгорание.

Примечание: После добавления изоляционного слоя изоляционный материал эффективно снижает теплопроводность, и безопасное расстояние может быть значительно сокращено. Высокопроизводительные изоляционные материалы (такие как силикатно-кальциевая плита или керамическое волокно) могут позволить установить камин еще ближе к стене, но при этом все же должна быть обеспечена достаточная циркуляция воздуха.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

- Убедитесь, что установка и подключение камина соответствуют национальным и местным нормам.
- Во время работы печи не допускайте контакта с одеждой и мебелью. Оградите детей от контакта с работающей печью. Контакт может привести к ожогам кожи.
- Использование камина с треснувшими или сломанными компонентами, такими как стекло, футеровка или колосник, может привести к небезопасному состоянию и повредить печь.
- Перед использованием убедитесь, что зольный ящик и топливник печи чисты, а дымоход находится в хорошем рабочем состоянии.
- Перед открытием загрузочной дверцы полностью откройте регуляторы подачи воздуха.
- Никогда не используйте бензин, осветительное топливо (лигроин), мазут, моторное масло, керосин, жидкость для розжига угля или подобные жидкости или аэрозоли для разжигания огня в этом камине. Храните все такие жидкости или аэрозоли вдали от камина во время его использования.
- Не храните топливо в пределах минимальных безопасных расстояний установки от камина.
- Сжигайте только сухие дрова (6-18% относительной влажности) из необработанной древесины.
- Прибор должен всегда обслуживаться и эксплуатироваться в соответствии с данной инструкцией. Не увеличивайте огонь с помощью первичной подачи воздуха (под колосник), за исключением стартового розжига печи.
- Не используйте сторонние детали и самодельные материалы для ремонта печи.
- Смешивание компонентов прибора из разных источников или модификация компонентов могут привести к опасным ситуациям. Если планируются какие-либо подобные изменения, необходимо заранее связаться с производителем изделия. Не подключайте этот прибор к дымоходу, обслуживающему другой прибор.



- Не открывайте дверцу во время горения.
- Не прикасайтесь к верхней крышке печи и дымовому патрубку.
- Не наливайте жидкость внутрь топки.
- Не прикасайтесь к стеклу дверцы, так как оно становится очень горячим.
- Не подпускайте детей к печи.
- Не выполняйте какие-либо операции по обслуживанию, если камин не остыл.
- Соблюдайте все инструкции, содержащиеся в данном документе.

ЭТАПЫ РОЗЖИГА

1. Перед розжигом откройте зольник, чтобы проверить, нужно ли его чистить, и старайтесь не открывать зольник во время горения
2. При розжиге заслонка дымохода должна быть полностью открыта
3. Откройте дверцу камина, сначала положите крупные дрова, затем мелкие, а в середину поместите спиртовую таблетку или другой разрешенный безопасный сухой розжиг. (Индивидуально упакованные спиртовые таблетки следует вскрыть перед использованием, чтобы избежать внезапного взрыва при розжиге)
4. Откройте регуляторы подачи воздуха I и II на максимум. Подожгите блоки для розжига
5. Прикройте дверцу камина, не запирая ее. Пожалуйста, не закрывайте дверцу плотно, чтобы не допустить сильного закопчения стекла. Лучше всего оставить небольшую щель между дверцей и корпусом камина, чтобы увеличить поступление воздуха. После того как дрова в камине полностью разгорятся (15 - 20 минут), плотно закройте топливную дверцу
6. Передвиньте регулятор подачи первичного воздуха (под колосник), чтобы отрегулировать количество поступающего в камин воздуха для регулирования силы горения дров
7. Регулятор подачи вторичного воздуха (на стекло) остается нормально открытым



НЕ СЖИГАЙТЕ!

- Строительный или демонтажный мусор.
- Шпалы или древесину, обработанную под давлением.
- Мусор.
- Скошенную траву или садовые отходы.
- Материалы, ранее насыщенные соленой водой.
- Непросушенные (сырые) дрова.
- Материалы, содержащие резину, включая шины.
- Материалы, содержащие пластмассу.
- Материалы, содержащие асбест.
- Навоз или останки животных.
- Отработанные нефтепродукты, краски, битумные продукты.

Сжигание этих материалов может привести к выделению токсичных паров, сделать обогреватель неэффективным и вызвать задымление.

ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

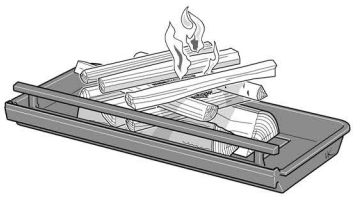
При первых нескольких растопках происходят две вещи: краска запекается (полимеризуется), а внутренние компоненты проходят обкатку. По мере запекания краски некоторые химические вещества испаряются. Пары не ядовиты, но имеют неприятный запах. Свежие пары краски также могут спровоцировать ложные срабатывания дымовых извещателей. При первых нескольких розжигах камина может быть целесообразно открыть двери и окна для проветривания помещения. Сожгите две-три небольшие закладки мелких дров, чтобы начать процесс запекания краски и обкатки. Затем разведите огонь сильнее и жарче (но не более 2 кг дров в час), пока запах краски от камина не исчезнет. По мере сжигания всё большего количества дров всё большая часть окрашенных поверхностей достигает температуры полимеризации краски. Запах запекающейся краски не исчезнет до тех пор, пока не будут сожжены одна или две полные закладки дров.

СОВЕТ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ УСТРОЙСТВА ВПЕРВЫЕ

1. При первых нескольких розжигах устройства будут выделяться пахучие пары по мере запекания краски.
2. Не прикасайтесь к окрашенным поверхностям во время запекания краски, иначе это может оставить постоянный след на устройстве.
3. Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения, пока эти пары не рассеются.
4. Как только краска запечется, это не повторится.

РАЗЖИГАНИЕ ОГНЯ

Каждый, кто отапливается дровами, вырабатывает свой собственный предпочтительный способ разжигания огня. Независимо от выбранного метода, цель должна состоять в том, чтобы быстро разжечь горячий огонь. Огонь, который быстро разгорается, производит меньше дыма и оставляет меньше креозота в дымоходе.



НИКОГДА не используйте бензин, осветительное топливо (лигроин), мазут, моторное масло, керосин, жидкость для розжига угля или подобные жидкости или аэрозоли для розжига или "оживления" огня в этом дровяном камине. Храните все такие жидкости вдали от камина во время его использования.

КАК ПОТУШИТЬ ДРОВЯНОЙ КАМИН

Убедитесь, что дверца камина закрыта. Не добавляйте больше дров в огонь. Переведите регулируемые заслонки подачи воздуха в среднее положение и дождитесь, пока дрова догорят и камин сам затухнет.

УДАЛЕНИЕ ЗОЛЫ И ОЧИСТКА

Дождитесь полного затухания огня в печи и подождите не менее 12 часов, пока она не остынет. Удалите золу с помощью металлической лопатки или кочерги и поместите ее в металлический контейнер. Очистите внутреннюю часть камина с помощью щетки или пылесоса. Если используете пылесос, убедитесь, что он оснащен специальным фильтром, чтобы предотвратить его поломку. Проверьте, нет ли засоров или повреждений на дверцах печи и в дымовой трубе, и при необходимости отремонтируйте или замените их. Чистите дымоход не реже одного раза в сезон, чтобы обеспечить его эффективную и безопасную работу.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Правильное техническое обслуживание стального дровяного камина имеет важное значение для безопасной работы, оптимальной эффективности и длительного срока службы. Пользователи должны регулярно удалять золу после каждого использования, очищать стекло, а также проверять, что все уплотнения и прокладки целы и функциональны. К распространенным расходным материалам относятся плиты футеровки (которые могут треснуть или разрушиться от высокой температуры), дверные уплотнительные шнуры (которые могут потерять эластичность и вызвать утечку воздуха), прокладки дымоходного патрубка. Эти компоненты следует периодически проверять и заменять по мере необходимости.

Следует использовать только сухие, выдержанные дрова (с влажностью не выше 20%), чтобы предотвратить чрезмерное накопление креозота и уменьшить внутреннюю коррозию. Дымоход следует проверять и чистить каждые 3-6 месяцев.

В конце каждого отопительного сезона проводите полный осмотр, замените все изношенные детали, очистите всё изделие, при необходимости нанесите высокотемпературное антикоррозийное покрытие и загерметизируйте камин для защиты от влаги. Избегайте перегрузки топки или работы при чрезмерно высоких температурах, так как это может повредить как конструкционные, так и расходные компоненты. Регулярное техническое обслуживание и своевременная замена расходных материалов обеспечат безопасную, эффективную и долговечную работу камина в течение многих лет.

СОВЕТЫ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДОМА

МЕСТО УСТАНОВКИ

- Выберите правильное место: Убедитесь, что камин установлен вдали от легковоспламеняющихся материалов, таких как изделия из дерева, ткани и т.д.
- Расстояние до стен и потолка: Следуйте рекомендациям производителя по установке, чтобы обеспечить безопасное расстояние между камином, стенами и потолком (расстояние установки см. в разделе 3).

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРАВИЛЬНОЕ ТОПЛИВО

- Выбирайте сухие дрова: Используйте в качестве топлива только сухие, необработанные дрова и избегайте пластика, химикатов и других материалов, которые могут выделять вредный дым или пламя.
- Избегайте перегрузки: Не кладите слишком много дров в камин, чтобы избежать слишком сильного пламени, создающего риск пожара.

РЕГУЛЯРНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Проверяйте дымоход: Регулярно проверяйте дымоходную трубу, чтобы убедиться в отсутствии сажи или засоров, и поддерживайте хорошую вентиляцию.
- Удаляйте золу: После того как камин остынет, регулярно удаляйте золу из топки, чтобы предотвратить пожарную опасность.

УСТАНОВИТЕ ДАТЧИКИ ДЫМА

- Установите датчики дыма вблизи камина и в других частях дома и убедитесь, что они работают правильно. Регулярно проверяйте батарейки и функциональность.

ДЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Имейте огнетушитель: Имейте подходящий огнетушитель в доме и убедитесь, что ваша семья знает, как им пользоваться. Выберите огнетушитель, подходящий для тушения пожаров класса A (твердые вещества, дерево) и B (жидкости).
- Знайте пути эвакуации: Знайте и планируйте пути эвакуации в случае пожара и убедитесь, что все члены семьи знают их.

DENNER

dennerfire.ru

+7 (495) 179-88-70