



Отопительные печи
длительного горения
ПЕГАС



pegas-pech.ru

Перед использованием печи ВНИМАТЕЛЬНО изучите данное руководство!

Инструкция по эксплуатации предназначена для изучения принципа работы, правил безопасной эксплуатации и обслуживания печи.

В инструкции приведены технические характеристики, техническому обслуживанию, правильной эксплуатации и гарантийные обязательства.

Содержание:

Назначение:	_____	2
Общие сведения:	_____	2
Технические характеристики:	_____	2
Устройство:	_____	3
Установка печи:	_____	3
Схема монтажа:	_____	3
Пробная топка печи:	_____	4
Техническое обслуживание:	_____	4
Меры предосторожности:	_____	4-5
Транспортировка:	_____	5
Гарантийные обязательства:	_____	5

Назначение

Дровяная отопительная печь длительного горения предназначена для обогрева зданий, сооружений, хозяйственных, бытовых помещений, а также разогрева и приготовления пищи. Печи предназначены для частного использования.

Общие сведения

Печи изготавливаются с использованием современных технологий раскроя, гибки, сварки и формообразования металла. Применяемые материалы обеспечивают надёжность, экологичность и безопасность. Печи относятся к нагревательным устройствам, работающим на твердом топливе (дровах, топливные брикеты). Руководство по эксплуатации составлено с учетом требований пожарной безопасности, изложенных в следующих нормативных документах: Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации», НПБ 252 -98 «Аппараты теплогенерирующие, работающие на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний». СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция, кондиционирование». Правила производства работ, ремонта печей и дымовых каналов. ВДПО, М., 1991

Технические характеристики

Модель	Печь Перас V6	Печь Перас V8	Печь Перас Термо 100	Печь Перас Термо 150	Печь Перас Термо 200	Печь Перас Опти 180
Максимальный объем отапливаемого помещения м3 до	160	300	100	150	200	180
Номинальная тепловая мощность кВт	9	14	6	8,4	12	10
Диаметр дфмохода	115	130	115	115	130	115
Рекомендуемая высота дымохода	5	5	5	5	5	5
Габаритные размеры						
Высота, мм	880	950	750	750	750	730
Ширина, мм	500	570	480	480	480	530
Длина, мм	440	600	480	600	720	450
Масса кг	50	85	43	53	63	50

Устройство и работа

Печи Пегас V6, Пегас V8 с колосниковой системой горения. Пегас Термо 150, Термо 200 с подовой системой горения

Печь работает в режиме интенсивного горения при наборе температурного режима. Основой печи является корпус, представляющий собой сварную конструкцию. Дверка герметичная с жаростойким стеклом или без него. Топка печи вместительная и позволяет сформировать объемную закладку дров (топливных брикетов), тем самым увеличить время работы в режиме длительного горения. В печах с колосниковой системой горения, через щели в колосниковой решетке зола попадает в зольный совок, с помощью которого можно легко производить очистку печи. В подовой топке первичный воздух подается через специально устроенному канал с заслонкой. В подовой печи дрова укладываются на под- глухой пол топливника.

Установка печи

Установка печи должна производиться квалифицированными специалистами имеющие аттестацию для таких работ. Установка печи и монтаж производится в соответствии со СНиП 41–01–2003. Печь устанавливается на фундамент, в случае установки на деревянный пол, требуется выложить изоляционную площадку. Все нагреваемые детали печи должны быть отделены от возгораемых конструкций кирпичной кладкой или иным теплоизоляционным материалом, отвечающим требованиям пожарной безопасности. Поверхность пола перед топкой печи также должна быть защищена притопочным листом

Схема монтажа

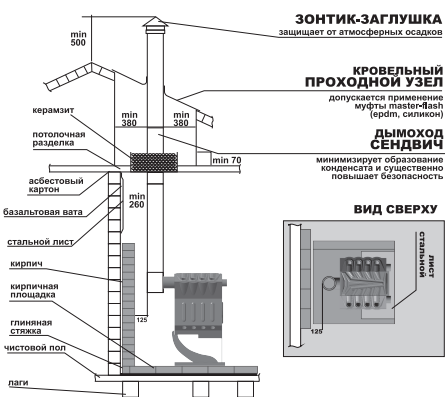


рис. 1 Схема подключения печи V6

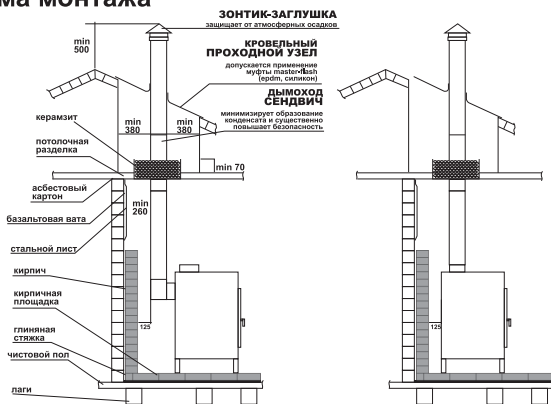


рис. 2 Схема подключения печи Опти 180 с боковым подключением дымохода и вертикальным

Пробная топка печи

До первого прогрева печи, требуется удаление всех наклеек и упаковочных материалов.

Первый прогрев печи рекомендуется проводить на открытом пространстве или в хорошо проветриваемом помещении. Корпус печи окрашен термостойкой краской. Заложите в топку сухие и мелко наколотые дрова на 70% от объёма. В качестве продуктов горения запрещено использовать уголь, пластик, торфобрикеты, сырые дрова, легковоспламеняющиеся жидкости, такие как: бензин, керосин, солярку, краску. Разжечь огонь в топке используя бумагу, лучину или бересту. При первой топке происходит её полимеризация, которая сопровождается характерным запахом. Также выгорают лёгкие летучие компоненты и промышленные масла. Как только вы затопили печь, возможно незначительный выход дыма, это связано с образованием устойчивой тяги дымохода. Как только дымоход прогреется, дыма не будет, а помещение нужно будет проветрить. После того как дрова прогорят, повторите закладку дров. Для равномерного набора температуры закройте дверку топки, а зольник, что ниже дверки, откройте. После того, как печь растопится, зольник можно прикрыть, таким образом вы будете регулировать процесс горения. Не накаляйте печь до красна, это повлечёт преждевременное разрушение агрегата. Обслуживание печи сводится к удалению золы и чистке системы дымоходов. После прогрева всей печи и прекращения выделения дыма и запаха, печь готова к дальнейшему использованию.

Техническое обслуживание

В процессе длительной эксплуатации печи, разъемы дымовых труб и дымоотводящих каналов необходимо регулярно осматривать. При ухудшении тяги необходимо прочистить дымовые каналы и дымоход. Поверхность печи и стекло можно мыть специальным моющим средством. Регулярно вычищайте золу, большое количество золы сокращает срок службы колосников и замедляет процесс горения.

ВНИМАНИЕ: Все работы по техническому обслуживанию необходимо производить только при полностью остывшей печи.

ВНИМАНИЕ: За последствия неквалифицированных работ при монтаже, транспортировке, очистке дымохода и печи компания ответственности не несет.

Меры предосторожности

!!! Не оставляйте без присмотра рабочую печь.

!!! Запрещено использование печи детьми.

!!! Запрещается прикасаться к нагретым до высоких температур поверхностям печи, камням, дымоходу.

!!! Запрещается сушить какие-либо вещи и предметы, даже на частично остывшей поверхности печи.

!!! Запрещается использовать в качестве розжига дров легковоспламеняющиеся и горючие жидкости (бензин, керосин, дизельное топливо)

!!! Запрещается пользоваться печью при отсутствии тяги

!!! Запрещается эксплуатировать печь с открытой дверцей топки!

Транспортировка

Внимание! Жаростойкая кремнийорганическая эмаль, которой окрашена печь, набирает окончательную прочность только после первого протапливания печи. До этого следует обращаться с окрашенными поверхностями с осторожностью. Транспортировать печь разрешается любым видом транспорта с соблюдением мер предосторожности, указанных на упаковке производителя («кантовать», «не кантовать», «держатъ здесь», «верх», «низ» и др.) При длительном хранении рекомендуется защитить печь от попадания на нее пыли и грязи

Гарантийные обязательства:

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие печи требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок печей – 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно отремонтировать или заменить вышедшие из строя детали печи. Нарушение технических требований к монтажу и эксплуатации изделия потребителем освобождает изготовителя от гарантийной ответственности. В течение гарантийного срока все обнаруженные потребителем неисправности устраняются бесплатно. Расходы, связанные с доставкой, монтажом и демонтажом и изделия на производителя не возлагается. Гарантия не распространяется на печи, эксплуатирующие в коммерческих помещениях. Гарантия также не распространяется на элементы двери, непосредственно контактирующие с огнем: стекло, шнур, жаростойкая лента.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право изменять, без предварительного предупреждения, внешний вид и размеры моделей, а также принцип монтажа.

Модель_____

Дата продажи_____

Подпись расшифровка подписи_____

ОТК изготовителя_____

Штамп торгующей организации_____

Предприятие изготовитель:

Компания «Пегас»

Тел: 8-800-300-89-19

E-mail: pegas-pech@yandex.ru



pegas-pech.ru