



Печи серии «КВД» с варочными  
поверхностями  
Инструкция по эксплуатации

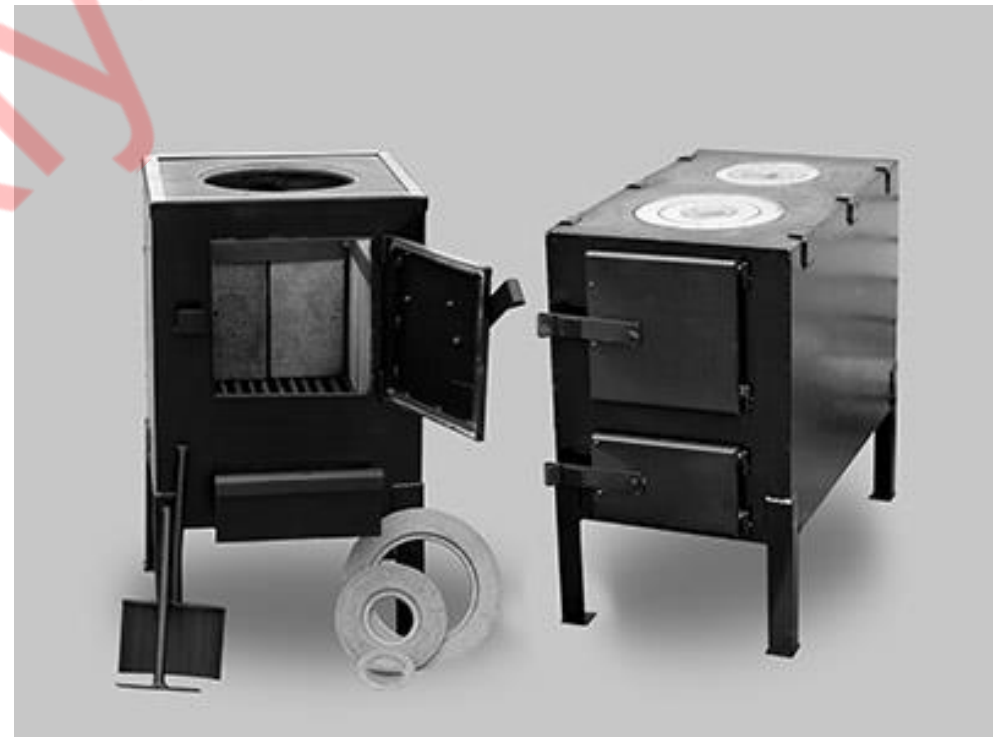
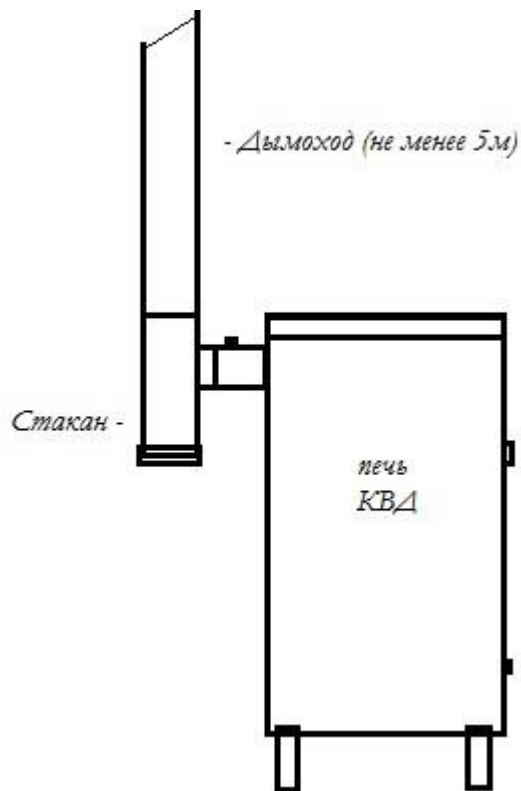


Рис 1. Схема подключения



## Назначение печи

Печи серии КВД — высокоэффективные и экономичные печи. Несмотря на небольшие габариты, они способны качественно обогреть помещение.

Печь КВД 100 рассчитана на отопление помещения до 40м<sup>2</sup>;

Печь КВД 150 рассчитана на отопление помещения до 60м<sup>2</sup>.

Отличительной чертой печей серии КВД является наличие чугунной варочной поверхности, со съёмными кольцами (конфорками) разного диаметра.

## Описание и отличия

Печи серии КВД являются печами колосникового типа. На дне топочной камеры установлена колосниковая решетка, которая одновременно выполняет несколько функций. Во-первых, перегоревшее топливо в виде золы проваливается сквозь нее попадая в зольную камеру, тем самым, облегчая пользователю процесс чистки печи – отпадает необходимость дожидаться полного перегорания дров для следующей закладки. Во-вторых, через нее с зольной камеры в топку поступает кислород, необходимый для горения. Поскольку кислород распределяется по всей площади решетки – происходит равномерное прогорание топливного материала.

Печь **КВД 100** имеет одну варочную поверхность (конфорку); сталь корпуса 3мм; оборудована шамотными кирпичами для длительного сохранения тепла.

Печь **КВД 150** – две варочные поверхности; сталь корпуса 4мм.

## Установка

Устанавливать печь рекомендуется не ближе 1-го метра от стен и горючих поверхностей: дерево, обои и т.д. Свободное расстояние перед топкой должно быть не менее 1,5м. Расстояние до горючих поверхностей может быть сокращено до 200 мм, если горючие материалы покрыть штукатуркой толщиной 25 мм, металлическим листом поверх слоя теплоизоляционного материала. Перед топкой для обеспечения пожарной безопасности должен находиться металлический лист размерами 500x700 мм, расположенный широкой стороной к печи. Дымоход для печи должен быть высотой не менее 5м, без сколов и трещин и обязательно утепленным, для предотвращения образования конденсата.

## Эксплуатация

Перед разжиганием откройте полностью дверцы зольника (в КВД 100 выдвинуть зольный ящик) и установите шиберную заслонку на дымоходном патрубке в продольное открытое положение. Затем, используя бумагу и щепки, растопите печь. После того, как огонь разгорелся, закладываете основное топливо, стараясь максимально заполнить объем камеры. Прикройте дверцы зольника (зольный ящик) и перекройте шиберную заслонку **НЕ БОЛЕЕ ЧЕМ НА 45 ГРАДУСОВ**. Тем самым Вы переводите печь в режим газификации.

После того, как печь нагрела все помещение, желаемая температура, регулируется прикрытием или открытием дверцы зольника. Закрывать дверцы полностью не рекомендуется.

Для того чтобы погасить печь необходимо установить шиберную заслонку в продольное (открытое) положение, дверцы (зольный

ящик) - закрыть и печь медленно погаснет. Печь легко регулируется, и Вы быстро освоите этот процесс.

## Добавление топлива

Перед тем, как открыть дверцу уже работающей печи, **ОБЯЗАТЕЛЬНО ПОЛНОСТЬЮ ОТКРОЙТЕ ОБЕ ЗАСЛОНКИ** (шиберную и зольник) И **ПОДОЖДИТЕ 1 МИНУТУ**. Только после этого приоткройте дверцу на 20 - 30мм., подождите 5-10 секунд, после этого плавно откройте дверцу, чтобы не произошло обратной тяги и подкладывайте топливо. Затем закройте дверцу и возвращайте заслонки в первоначальное положение.

## Уборка золы

Образование золы незначительное. Для удобства печи оборудованы зольником. Для чистки печи в комплекте предусмотрены совок и кочерга.

## Дымоход

Металлическая труба не менее 1 мм. Высота не менее 5 м. Утепление дымоходной трубы обязательное. **ВНИМАНИЕ! ТРУБА ВАШЕГО ДЫМОХОДА ДОЛЖНА ВСЕГДА БЫТЬ ВЫШЕ КОНЬКА КРЫШИ ВАШЕГО ДОМА, ЕСЛИ КРЫША ПЛОСКАЯ, ТРУБА ДОЛЖНА ПОДНИМАТЬСЯ НА 0, 5м.**

При эксплуатации печей серии КВД **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**: растапливать печь легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, применять в качестве топлива жидкости и газы, сушить одежду и иные горючие предметы.