

ЧП Коваленко



ПАСПОРТ

на котел отопительный водогрейный угольный

«ПРОМЕТЕЙ»

инструкция по эксплуатации

ТУ КЧПК 621251. 001-2002

Котел водогрейный отопительный угольный марки Прометей ТМ __ № _____

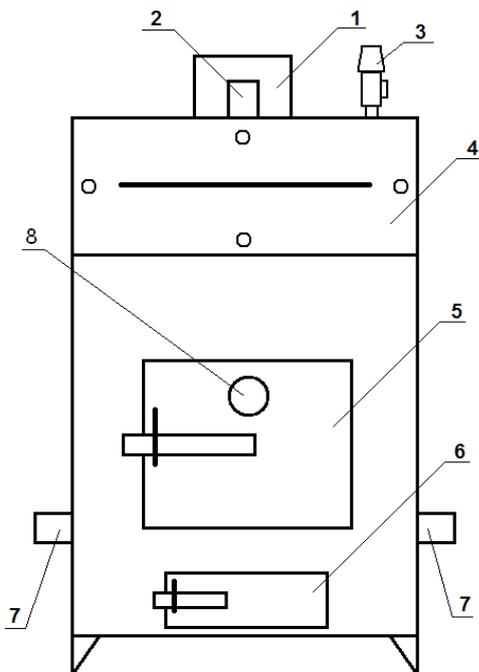
1. Сведения об изготовлении.

Котел изготовлен: ЧП Коваленко. С. Лебединовка, ул. Лермонтова 1Б, тел.: 603006.

2. Техническая характеристика:

Параметры	Марка котла				
	1ТМ	2ТМ	3ТМ	4ТМ	5ТМ
Теплопроизводительность кВт	10	20	45	65	100
Температура на выходе подачи, градусы С	95	95	95	95	95
КПД %	85	85	85	85	85
Габариты, мм Ширина Длина Высота	470	470	560	560	560
	650	700	750	850	960
	980	1100	1115	1115	1300
Рабочее давление, кг/см ²	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Обогреваемая площадь	100	200	450	650	1000
Среднесуточный расход топлива в кг.	40	60	120	180	от 200

3. Общий вид котла:



- 1 - дымоход
- 2 - патрубок подачи
- 3 - предохранительный клапан
- 4 - прочистной люк
- 5 - дверца топки
- 6 - дверца зольника
- 7 - патрубки обратки
- 8 - окно подачи вторичного воздуха

4. Комплект поставки:

Котел отопительный водогрейный	1 шт
Колосник	1 шт
Предохранительный клапан 2,5Br	1 шт
Паспорт котла и инструкция по эксплуатации	1 шт

5. Инструкция по эксплуатации:

5.1. Монтаж котла и дымохода выполняется согласно требованиям пожарной безопасности.

5.2. Перед розжигом котла убедиться:

- ✓ в системе отопления уровень воды и давление соответствует норме
- ✓ в наличии тяги в дымоходе
- ✓ в системе и котле нет утечки воды
- ✓ что предохранительный клапан котла находится в рабочем состоянии
- ✓ при установленном мембранном расширительном баке, заполнение системы отопления происходит через редукционный клапан

5.3. При работе котла температура на выходе горячей воды не должна превышать 95°C

5.4. Периодически контролировать уровень воды в расширительном баке

5.5. В случае установки бака в неотапливаемом помещении обеспечить баку, отводящему и подводящему трубопроводам надежную теплоизоляцию

5.6. Периодически проводить чистку поверхности нагрева котла от сажи

6. Меры безопасности

6.1. Давление в котле не должно превышать 2кг/см²

6.2. Во избежание пожаров котел и дымоход необходимо устанавливать и эксплуатировать согласно требованиям пожарной безопасности.

6.3. Расширительный бак должен быть утеплен таким способом, чтобы исключить перемерзание подводящего, отводящего трубопровода и самого бака в зимний период.

6.4. При установке мембранного расширительного бака на подающем трубопроводе устанавливается группа безопасности (манометр, паровоздухоотделитель, предохранительный клапан) и на линии заполнения системы отопления устанавливается редукционный клапан.

6.5. В случае повышения температуры выше указанной или вскипание воды в котле немедленно произвести остановку котла и вызвать специалиста.

6.6. Предохранительный клапан на котле и группе безопасности должен находиться в рабочем состоянии и направлен выходным патрубком в стену или пол.

7. Запрещается:

7.1. Поднимать давление в котле и бойлере выше 2кг/см².

7.2. Поднимать температуру в котле выше 95°C.

7.3. Производить розжиг котла, не убедившись что:

- ✓ В системе отопления достаточное количество воды.
- ✓ Котёл сообщается с атмосферой через расширительный бак (при установке атмосферного расширительного бака).
- ✓ Вентиль котла открыт.
- ✓ Предохранительный клапан находится в исправном состоянии

7.4. Наполнение перегретого котла водой.

7.5. Вносить изменения в конструкцию котла.

7.6. Использовать воду из системы отопления на любые нужды.

7.7. Устанавливать дымоход меньшего диаметра, чем выходной патрубок дымохода котла.

7.8. Использовать топливо, не предназначенное для сжигания в отопительных котлах (резина, пластмасса и т.д.).

7.9. При установленном мембранном расширительном баке производить растопку котла, не убедившись, в исправности группы безопасности.

7.10. Использовать топливо с повышенным содержанием влаги.

7.11. Устанавливать мембранный расширительный бак без редукционного клапана заполнения системы отопления и группы безопасности.

ВНИМАНИЕ!

При несоблюдении потребителем правил эксплуатации котла и мер предосторожности, изготовитель ответственности не несет.

8. Гарантийные обязательства.

Срок гарантии 12 месяцев со дня продажи.

Дата продажи _____