

ООО "АПЕКС" по заказу ООО ТД "Юг-Терминал"



ARIDEYA

КОТЁЛ СТАЛЬНОЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ ОТПОПИТЕЛЬНЫЙ БЫТОВОЙ ARIDEYA



**Перед началом эксплуатации агрегата
внимательно**

**изучите данную инструкцию, строго соблюдайте
её и храните в доступном месте!**

ПАСПОРТ КС-Т-00.00.000.-00 ПС

СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ К ВЛАДЕЛЬЦУ.....	3
1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	4
2. НАЗНАЧЕНИЕ	4

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	5
5. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	8
6. УСТРОЙСТВО КОТЛА	9
7. ПОРЯДОК РАЗМЕЩЕНИЯ КОТЛА	13
8. ПОРЯДОК РАБОТЫ.....	16
9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	18
10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ....	19
11. УТИЛИЗАЦИЯ	21
12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	21
13. ПРАВИЛА УПАКОВКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ	22
14. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ КОТЛА	23
15. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ.....	25
16. УЧЁТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	26
15. ГАРАНТИЙНЫЕ ТАЛОНЫ.....	27

Уважаемый владелец!

Благодарим Вас за выбор Торговой марки ARIDEYA.

С 2017 года ТМ ARIDEYA поставляет жителям РФ и близлежащему зарубежью бытовые газовые отопительные котлы, электрические отопительные котлы, миникотельные, алюминиевые и биметаллические литые секционные радиаторы, а также стальные панельные отопительные радиаторы.



Мы уверены, что при соблюдении нижеуказанных правил и рекомендаций, Вы сможете не только обеспечить теплом своё жильё, но и существенно снизить расходы на отопление.

Сегодня под маркой ARIDEYA выпускаются высокоэффективные котлы стальные твердотопливные отопительные бытовые следующих исполнений:

ARIDEYA KC-T-12	Мощность 12 кВт, отапливаемая площадь до 120 м ²
ARIDEYA KC-T-16	Мощность 16 кВт, отапливаемая площадь до 160 м ²
ARIDEYA KC-T-20	Мощность 20 кВт, отапливаемая площадь до 200 м ²

Завод продолжает работать над усовершенствованием котла и улучшением его качества.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Прежде чем начать пользоваться котлом стальным твердотопливным отопительным бытовым «ARIDEYA» (далее котлом), внимательно ознакомьтесь с его устройством, правилами эксплуатации и ухода, содержащимися в настоящем паспорте.



1.1. Покупатель вместе с продавцом в магазине должен проверить комплектность, товарный вид котла, а также наличие заполненного гарантийного талона.

1.2. Котел ARIDEYA благодаря специальной конструкции теплообменника эффективно работает в открытых и закрытых системах отопления.

1.3. После продажи покупателем котла завод-изготовитель не принимает претензии по комплектности и механическим повреждениям.

1.4. В помещении, в котором устанавливается котел, необходимо предусмотреть естественную вентиляцию.

1.5 Работы по установке, монтажу и обслуживанию котла должны проводиться квалифицированными специалистами, имеющими разрешение на монтаж отопительных систем в соответствии с «Правилами безопасности в газовом хозяйстве», строительными нормами, правилами, действующими в стране покупателя с обязательным заполнением контрольного талона на установку.

1.6. Установка котла, системы отопления и монтаж дымовой трубы должны производиться в соответствии с «Правилами устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07МПа, водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 115°С».

1.7. Подключение электропитания должна производить лицензированная организация в соответствии с «Правилами устройства электроустановок».

1.8. При эксплуатации котла не допускается превышать рабочее давление выше 0.2 МПа (2 кг/см²).

1.9. В системе с расширительным баком закрытого типа должен быть установлен предохранительный клапан, рассчитанный на давление не более 0,2 МПа и при эксплуатации не допускается повышение температуры теплоносителя выше 95°С.

1.10. Не допускается эксплуатация котла с неисправным дымоходом.

1.11. Корпус котла при использовании блока ТЭНов должен быть заземлен.

1.12. Смонтированный котел должен быть введен в эксплуатацию только после приемки его специализированными службами, инструктажа владельца и обязательным заполнением контрольного талона на установку.

1.13. При покупке котла обязательно удостоверьтесь в том, что мощность котла отвечает проекту на отопление Вашего помещения.

1.15. В процессе подпитки или наполнения системы отопления следует обязательно контролировать давление воды, оно не должно превышать рабочее.

1.15. Наблюдение за работой котла возлагается на владельца, который обязан содержать котел и систему отопления в чистоте и исправном состоянии.

2. НАЗНАЧЕНИЕ

Котлы «ARIDEYA» предназначены для теплоснабжения индивидуальных домов, зданий коммунально-бытового назначения, оборудованных автономными системами водяного отопления непрерывного действия, как с естественной, так и с принудительной циркуляцией воды. Котлы работают на твердом топливе.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Котлы должны соответствовать комплекту конструкторской документации.



3.2. Технические характеристики приведены в таблице:

Параметр	Показатели		
	12	16	20
Номинальная теплопроизводительность, кВт	12	16	20
КПД, %	78	80	83
Рабочее давление воды в котле, МПа(кгс/см ²), не более	0,2	0,2	0,2
Площадь отапливаемых помещений высотой до 2,7м, м ² ***	120	160	200
Максимальная температура теплоносителя на выходе, °С	95		
Номинальная температура оборотной воды на входе в котел*, °С	60		
Присоединительная резьба штуцеров для подвода и отвода воды	G 1/2"		
Диаметр дымохода, мм	130	130	130
Мощность блока ТЭНов, кВт	6	6	6
Напряжение питания ТЭНов, В	220	220	220
Габаритные размеры котла, мм глубина	720	720	720
ширина	390	390	420
высота	800	800	890
Масса котла, кг, не более	96	124	128

3.3. Показатели надежности:

Установленная безотказная наработка – 22000 ч.

Средний срок службы котла – 15 лет.

Критерий предельного состояния – прогар поверхности нагрева.

*** В таблице «3.1» «Технические характеристики» указаны приблизительные отапливаемые площади для котлов разных мощностей. Точное определение мощности котла, требующегося для отопления помещения, должен произвести специалист организации, производящей установку котла. При подборе котла специалистом должны учитываться характеристики помещения, в которое планируется установить котел и теплопотери, которые возникают во время эксплуатации отапливаемого помещения. Например:

- объем отапливаемого помещения;
- степень утепленности отапливаемого помещения;
- наличие и мощность вытяжной и приточной вентиляции;
- наличие и площади тамбуров, ворот, дверей;
- наличие источников выделения тепла;
- и т. д.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

4.1. Котел стальной твердотопливный отопительный бытовый

– 1 шт.

4.2. Паспорт

– 1 шт.

4.3. Упаковка, комплект

– 1 шт.



4.4. Совок	– 1 шт.
4.5. Кочерга	– 1 шт.
4.6. Указатель температуры	– 1 шт.

5. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Установка производится в соответствии со строительными нормами и правилами СНиП II-35-76, СНиП 2.04.05-91, согласно Правилам устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см²), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 388 К (115 °С)

5.2. Помещение, в котором устанавливается котел, должно иметь вентиляционный канал. Зазор между полом и дверью в помещении должен быть не менее 30мм. Окно в помещении должно иметь форточку в верхней части.

5.3. В качестве теплоносителя необходимо использовать воду с химическим составом по ГОСТ Р 51232-98 и СанПиН 2.1.4.1074-01. Для повышения срока службы котла рекомендуется систему отопления заполнять умягченной водой, т.к. 1 мм накипи увеличивает расход газа на 10%. Для умягчения воды можно применять различные средства типа «Calgon».

5.4. При эксплуатации котла температура воды на выходе не должна превышать 90°С.

5.5. Запрещается:

- применять в качестве теплоносителя в системе отопления другую жидкость кроме воды и разрешенных незамерзающих жидкостей для систем отопления;
- быстро заполнить горячий котел холодной водой и проводить растопку при частично заполненном водяном контуре;
- производить подпитку системы отопления при температуре воды в теплообменнике более 50°С;
- устанавливать котел в помещениях с агрессивными парами и пылью;
- эксплуатировать котел при недостаточной тяге;
- пользоваться водой из отопительной системы, в т.ч. для бытовых нужд;
- изменять конструкцию котла или его частей;
- закрывать решетку вентиляционного канала;
- устанавливать запорные устройства на сигнальной трубе в открытой системе отопления;
- применять для розжига топлива легковоспламеняющиеся горючие жидкости;
- топить котёл с открытыми дверками.

5.6. Дымоход должен быть проверен в соответствии с требованием «Правил безопасности систем газораспределения» ПБ 12-529-03.

5.7. Должен быть составлен Акт обследования и разрешения присоединения котла-свидетельство.

5.8. При эксплуатации неисправного котла или при его неправильном использовании, может произойти утечка окиси углерода (угарный газ), которая может привести к отравлению, признаками которого являются: головокружение, общая слабость, тошнота, рвота, нарушение двигательных функций. При возникновении вышеуказанных симптомов необходимо вызвать скорую медицинскую помощь.

6. УСТРОЙСТВО КОТЛА

6.1. Общий вид котла приведен на рис.2-1

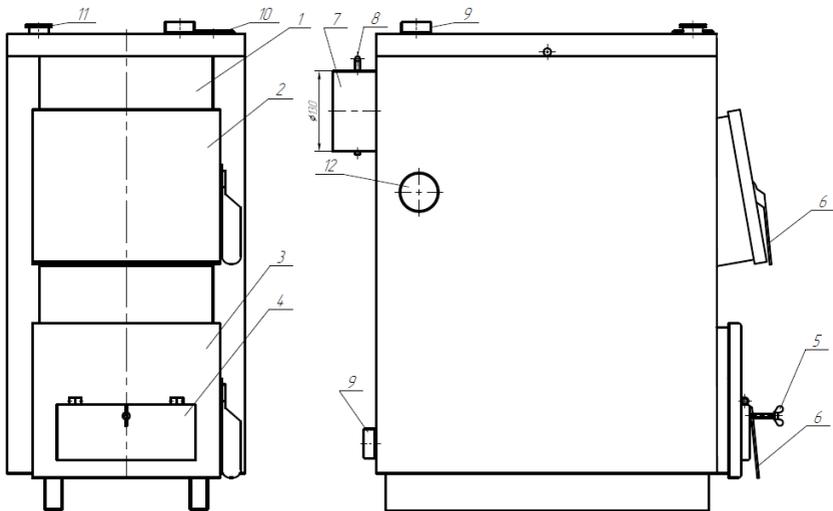


6.2. Котел представляет собой сборную конструкцию прямоугольной формы, состоящую из сварного теплообменника поз.1, дымоотводящего патрубка поз.7, дверок поз.2, поз.3. Верхняя дверка предназначена для загрузки топлива, нижняя дверка – для обслуживания колосников. В нижней дверке имеется задвижка, с помощью которой регулируется подвод воздуха под колосники для горения топлива поз.4 с регулировочным винтом поз.5. Для открывания и фиксации дверок в закрытом положении установлены ручки поз.6.

В дымоотводящем патрубке (дымоход) поз.7 размещен шибер поз.8 с рукояткой для регулирования величины разрежения за котлом. Вращение шибера ограничено упором. Шибер имеет два крайних положения. В одном – дымоход закрыт, в другом полностью открыт. Положение шибера в дымоходе можно определить по расположению рукоятки шибера над дымоходом. Если рукоятка расположена вдоль оси котла и дымохода – дымоход открыт. Если рукоятка расположена поперек оси котла и дымохода – дымоход закрыт.

На верхней передней части котла расположены штуцер для установки терморегулятора поз.11 и штуцер установки указателя температуры поз. 10. патрубки подключения системы поз.9. патрубок подключения ТЭН поз.12.

Рис. 2-1.



7. ПОРЯДОК РАЗМЕЩЕНИЯ КОТЛА

Внимание! Для создания условий полного сгорания топлива и предотвращения сажеобразования необходимо обеспечить доступ воздуха к днищу котла. Категорически запрещается перекрывать щель между днищем и полом.

7.1. Помещение, в котором эксплуатируется котел должно соответствовать требованиям «Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления ПБ 12-529-03».

7.2. Помещение должно иметь:

- площадь не менее 8 кв.м;
- покрытие пола должно быть выполнено из негорючего материала (бетон, плитка), перед топкой укладывается листовой негорючий материал, обычно это стальной лист;
- расстояние между облицовкой котла и стенами не менее 150 мм;
- диаметр дымохода должен соответствовать параметрам дымового отвода котельного агрегата;
- коммуникации сливной канализации;
- вентиляционные коммуникации;
- наличие эффективной приточной вентиляции (сечение вентиляционного канала зависит от мощности теплогенератора – от 8 см на 1 кВт);

7.3. Котел работает на естественной тяге, создаваемой дымовой трубой, дымовая труба должна соответствовать проекту.

7.4. Устройство дымохода, к которому подключается котел, должно соответствовать СНиП 2.04.08-87 «Газоснабжение». Примерная схема подключения котла к дымоходу показана на рис.4-1.

7.5. Соединительные муфты трубопроводов должны быть точно подогнаны к месту расположения входных штуцеров котла. Присоединение не должно сопровождаться взаимным натягом труб и узлов котла. При большом натяге на узлах котла может произойти потеря герметичности теплообменника и подводящих трубопроводов. При повышенных теплотерях помещения (толщина внешних стен дома, цельность окон и дверей, разводка труб системы отопления в мансардах, чердаках, которые не утеплены, превышении его площади или значительном превышении емкости теплоносителя – количество радиаторов, труб) от установленных стандартами, температура теплоносителя может не достигать заданной, что не означает брак котла.

7.6. Горизонтальные участки трубопроводов системы отопления необходимо выполнять с уклоном не менее 10 мм на 1 м в сторону отопительных радиаторов и от них к котлу. Это делается с целью обеспечения свободного выхода воздуха при заполнении системы водой и исключает возникновение воздушных пробок. Примерная схема монтажа котла в системе отопления показана на рис.4-2 и 4-3.

7.7. Трубопроводы, отопительные радиаторы и места их соединения должны быть герметичны, подтеки воды не допускаются.

7.8. Не сливайте воду из котла и системы отопления в неотапительный период, т.к. это приводит к ускоренному коррозированию и преждевременному выходу котла из строя. Добавляйте воду в расширительный бачок, расположенный в отапливаемом помещении в верхней точке главного стояка, по мере ее испарения.

7.9. Дымоход, к которому подключается котел, должен соответствовать СП42-101-2003 «общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем», быть чистым и свободно пропускать продукты горения. Диаметр дымоотводящей трубы должен соответствовать диаметру дымоотводящего устройства котла. При присоединении котла к дымоходу должны выполняться требования пожарной безопасности. Высота дымового канала от уровня основной горелки должна быть не менее 5 м. При выполнении дымохода из металлических или асбоцементных труб, они должны быть теплоизолированы. Запрещается перекрывать дымоотводящим патрубком сечение дымохода.

7.10. Дымоход рис.4-1 должен быть выведен выше зоны ветрового подпора. Высота дымохода над крышей дома устанавливается в зависимости от расстояния его от конька по горизонтали и должна быть:

- не менее 0,5 м над коньком, если труба находится на расстоянии до 1,5 м от конька;
- не ниже линии, уровня конька, если труба находится на расстоянии от 1,5 до 3 м от конька;
- не ниже прямой, проведенной от конька вниз под углом 10° к горизонту, при размещении труб на расстоянии более 3 м от конька крыши.

7.11. Должен быть составлен акт о результатах обследования и возможности присоединения к дымоходу отопительного котла.

7.12. После проверки монтажа должны быть проверены водопроводные коммуникации котла на герметичность.

7.13. Работы по монтажу котла и системы отопления производит специализированная организация, имеющая право на данный вид работ в соответствии с проектом, по действующим правилам и нормам и утвержденным управлением газового хозяйства.

7.14. Не допускается установка ручных или автоматических средств регулирования подвода воздуха или удаления продуктов сгорания.

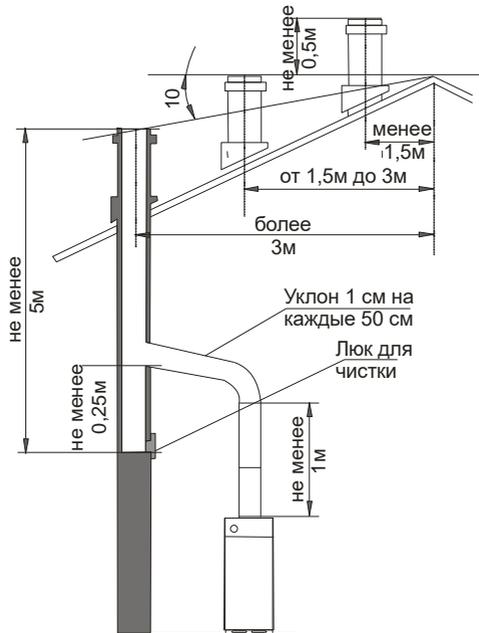


Рис.4-1. Примерная схема подключения котла к дымоходу

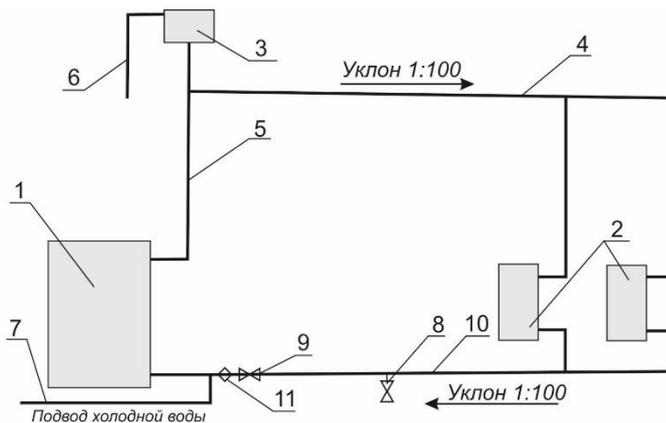


Рис.4-2. Примерная схема монтажа котла в открытой системе отопления.

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| 1. Котёл ARIDEYA | 6. Переливной патрубок |
| 2. Нагревательные приборы (радиаторы) | 7. Водопровод |
| 3. Расширительный бачок | 8. Спускной вентиль |
| 4. Трубопровод подачи | 9. Вентиль отопления |
| 5. Главный стояк | 10. Обратный трубопровод |
| | 11. Фильтр |

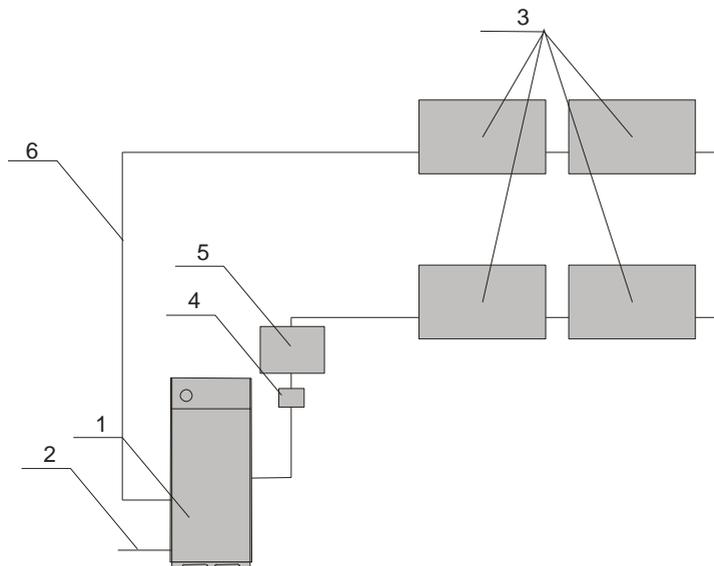


Рис.4-3. Примерная схема монтажа котла в закрытой системе отопления.

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| 1. Котёл ARIDEYA | 4. Циркуляционный насос |
| 2. Водопровод | 5. Расширительный бачок |
| 3. Нагревательные приборы (радиаторы) | 6. Трубопровод |

8. ПОРЯДОК РАБОТЫ

ВНИМАНИЕ! ДО ПОЛНОГО НАГРЕВА ВСЕЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ НА ПОДДОНЕ КОТЛА И НА ПОЛУ ПОМЕЩЕНИЯ МОЖЕТ НАБЛЮДАТЬСЯ ВРЕМЕННОЕ НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ ПОЯВЛЕНИЕ ВОДЫ – ОБРАЗОВАНИЕ КОНДЕНСАТА НА СТЕНКАХ ТЕПЛООБМЕННИКА.

8.1. Для включения котла необходимо:

- ознакомиться с паспортом на котел;
- заполнить котел и систему отопления водой;
- проверить наличие тяги в дымоходе.

8.2. Работа на твердом топливе:

8.2.1. Растопку котла выполнить в следующем порядке:

- 1) открыть шибер;
- 2) полностью открыть регулятор тяги на нижней дверке;
- 3) открыть нижнюю дверку;
- 4) уложить на колосники растопочный материал (бумагу, щепки);
- 5) открыть верхнюю дверку;
- 6) уложить дрова по всему сечению камеры сгорания;
- 7) закрыть верхнюю дверку;
- 8) разжечь растопочный материал через нижнюю дверцу, обеспечив хорошее возгорание

дров;

9) закрыть нижнюю дверку;

10) загрузить на разгоревшиеся дрова основное топливо, открыв верхнюю дверку. Топливо распределить равномерно по всей решетке;

11) закрыть верхнюю дверку;

8.2.2. В дальнейшем нормальное горение осуществляется регулятором тяги и шибером для создания нужной теплопроизводительности котла.

8.2.3. Для экономичной работы котла необходимо периодически производить очистку поверхностей нагрева топki, дымохода от сажи и зольных отложений.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

9.1. Для обеспечения безопасной работы и сохранения рабочих характеристик котла необходимо проводить техническое обслуживание не реже 1 раза в год специалистами газового хозяйства или другими организациями, имеющими лицензию на данный вид деятельности и в период гарантийного срока службы с отметкой в паспорте котла.

9.2. Котел следует хранить в чистоте, для чего регулярно удалять пыль с поверхности котла.

9.3. Запрещается применять моющие средства, которые содержат абразивные частицы, бензин и другие органические растворители.

9.4. По окончании отопительного сезона необходимо промыть систему раствором щелочи (0,5 кг кальцинированной соды на 10 л воды). Для этого заполненную раствором систему выдержать в течение 2-х суток, а затем раствор слить и промыть систему водой, на летнее время система отопления должна оставаться заполненной водой.

9.5. При использовании в качестве топлива каменного угля возможно образование шлака. Он препятствует проникновению воздуха в зону горения и снижает эффективность работы котла. Поэтому необходимо производить удаление шлака не реже раза в сутки, а при высокой зольности топ-

лива – по мере накопления потухшего шлака. Недопустимо нарастание отложений сажи на внутренних поверхностях топки и на трубной решетке более 1-2 мм. Это приводит к резкому снижению теплопередачи и падению мощности. Очистку топки и трубной решетки от сажи проводят при помощи металлической щетки, а прочистку зазоров в трубной решетке при помощи кочерги. Допускается производить очистку на горячем котле, когда налет сажи более мягкий. При этом требуется обеспечить защиту кожи рук толстыми рукавицами.

Работы, связанные с техническим обслуживанием, не являются гарантийными обязательствами завода-изготовителя.

10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При работе на твердом топливе:

№ п/п	Неисправность	Причина	Метод устранения
1	Плохое горение топлива.	Плохая тяга.	Очистить дымовую трубу и газоход от сажи и золы, проверить правильность установки дымовой трубы и соответствие её высоты и диаметра рекомендациям завода-изготовителя
		Некачественное топливо.	Заменить.
2	Горение топлива хорошее, вода в котле нагревается, вода в отопительных приборах не нагревается.	Плохая циркуляция воды в Системе.	Проверить правильность монтажа системы (наличие уклона, отсутствие воздушных пробок и т.п.)
		Утечка в отопительной системе. Воздух в отопительной системе.	Устранить течь. Дозаполнить систему водой (теплоносителем), стравить из системы воздух.
3	Выход дыма в помещении.	Воздушная пробка в трубе.	Устранить пробку, сжигая в лючке для очистки небольшое количество бумаги.
		Засорение дымовой трубы.	Очистить дымовую трубу и от сажи и золы.
4	Вода в топке котла.	Образование конденсата на стенках.	Установить в дымоходе конденсатоотвод.
		Конденсат из трубы.	Утеплить трубу.

11. УТИЛИЗАЦИЯ

11.1. При выработке срока службы и наступления предельного состояния котла (разгерметизация топки). Необходимо отключить котел от электрической сети, отсоединить от системы отопления, предварительно перекрыв входной и выходной краны.

11.2. После отключения от всех систем питания котел не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.

11.3. Особых требований к утилизации не предъявляется, за исключением соблюдения правил, норм, и техники безопасности.

12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ВНИМАНИЕ! Проверьте правильность заполнения гарантийных документов!

При продаже котла представитель торгующей организации должен проставить штамп и все необходимые отметки на отрывных талонах на гарантийный ремонт.

Выполнение гарантийного ремонта и сервисного обслуживания котла производится только сервисной организацией. Сервисной организацией могут выступать специализированные предприятия газового хозяйства и другие предприятия (частные предприниматели), имеющие лицензию и разрешение на проведение данного вида работ.

12.1. Гарантийный срок завода-изготовителя на котел – 30 месяцев со дня продажи через торговую сеть, а для внеырыночного потребления – 24 месяца со дня получения потребителем.

12.2. На протяжении гарантийного срока потребитель имеет право на бесплатное устранение всех неисправностей, которые возникли в результате скрытых дефектов материалов, комплектующих элементов или оборудования в целом.

12.3. Гарантийный срок на котел не продлевается в случае ремонта или замены узлов и агрегатов.

12.4. Гарантийные обязательства действуют только при условиях:

- наличие заполненного паспорта на оборудование;
- полностью и верно заполненного гарантийного талона на оборудование;
- наличие в гарантийном талоне печати продавца;
- наличие отметки в паспорте на оборудование о вводе в эксплуатацию (п.15 свидетельства об установке стр.16), выполненной специалистом организации, имеющей лицензию на данный вид работ (личный штамп или печать предприятия обязательны).
- наличие Акта о выявлении брака составленного специалистом организации, имеющей лицензию на работы с газовым оборудованием заверенного печатью данной организации с записью об отсутствии нарушений правил эксплуатации и монтажа, отсутствии механических и прочих повреждений, которые могли повлечь выход его из строя;
- оборудование должно быть укомплектовано;
- действия гарантийного срока, указанного в паспорте и в гарантийном талоне;
- отправки в сервисную организацию ООО «Апекс» заполненного паспорта и Акта о выявлении брака с дефектным узлом.

**Наш адрес: 347900 г. Таганрог, Ростовская обл., Северная площадь, 3-2
Общество с ограниченной ответственностью «Апекс»
Контактный телефон: 7(8634) 32-72-02**

Примечание: при отсутствии дефектных узлов или гарантийного талона предприятие-изготовитель претензий не принимает.



12.5. Гарантийные обязательства теряют силу, если:

- монтаж, ввод в эксплуатацию выполнен покупателем самостоятельно или неуполномоченными лицами;
- не проводилось ежегодное техническое (профилактическое) обслуживание с отметкой в паспорте котла;
- возникли поломки при неправильной эксплуатации, транспортировании и хранении котла владельцем;
- самовольное внесение изменений в конструкцию котла;
- узлы и комплектующие оборудования имеют механические повреждения, котел раздут;
- применения в качестве топлива горючих и легковоспламеняющихся жидкостей.

12.6. После продажи котла покупателю предприятие-изготовитель не принимает претензии по некомплектности и механическим повреждениям изделия.

12.7. В случае необоснованного вызова представителя сервисной организации расходы, связанные с его приездом, оплачивает потребитель.

12.8. Представитель сервисной организации не обязан устранять ошибки в монтаже и подключении оборудования. Если данные ошибки повлекли за собой значительные отклонения в работе оборудования или неисправности, они устраняются за счет потребителя.

12.9. Гарантийные обязательства распространяются только на котлы, на которых проводятся ежегодное техническое обслуживание.

12.10. Ресурс котла составляет 15 лет с момента пуска в эксплуатацию. По истечении ресурса работы котел подлежит замене или диагностике с целью определения остаточного ресурса.

12.11. Предприятие - изготовитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие эксплуатационных характеристик.

С условиями гарантийного обслуживания котла ознакомился. Ознакомлен с тем, что теряю право на гарантийное обслуживание, если не буду соблюдать правил монтажа и эксплуатации изложенных в данной инструкции.

Покупатель: _____

13. ПРАВИЛА УПАКОВКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

13.1. Котлы поставляются в упаковке предприятия-изготовителя

13.2. Транспортировка котлов возможна на автомобильном, водном и железнодорожном транспорте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на конкретном виде транспорта. Перевозка котлов допускается только в рабочем положении в 1-2 яруса, без встряхивания и кантовки котлов. При транспортировке необходимо предусмотреть надежное закрепление котла от горизонтальных и вертикальных перемещений.

13.3. Котлы должны храниться в упакованном виде, в закрытых сухих складских помещениях с температурой воздуха не ниже +5°C в 1-2 яруса в зависимости от массы. Группа условий хранения 4 по ГОСТ 15150-93.

14. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ КОТЛА

Котел стальной твёрдотопливный отопительный бытовой «ARIDEYA»

КС-Т _____

Заводской № _____

соответствует конструкторской документации и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Подпись лиц,
ответственных за приемку _____

М.П.

Модель оборудования:	Заводской номер:
Данные торгующей организации	
Название:	М.П.
Адрес:	
Телефон:	
ФИО продавца:	
Подпись продавца:	
Данные покупателя	
ФИО покупателя:	
Адрес:	
Телефон:	
Подтверждаю получение оборудования в полной комплектности и согласие с гарантийными условиями.	Подпись покупателя:

**ЗАПОЛНЯЕТСЯ ТОРГУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПРИ ПРОДАЖЕ**



15. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ

(заполняется представителем монтажного предприятия)

Дата установки котла _____

Заводской номер котла № _____

Адрес места установки _____

Информация о монтажном предприятии:

Наименование организации _____

Телефон _____

Адрес _____

Фамилия представителя монтажного предприятия _____

Документация передана потребителю. Потребитель ознакомлен с правилами техники безопасности, эксплуатацией и техническим обслуживанием оборудования. Указано на необходимость регулярного проведения технического обслуживания.

(Фамилия И.О. владельца, подпись)

Подпись лица, заполнившего вкладыш

Место печати
монтажного предприятия

16. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 6-1



Дата	Вид технического обслуживания	Замечания о техническом состоянии	Должность, фамилия и подпись ответственного лица

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ООО «АПЕКС» по заказу ООО ТД «Юг-Терминал»
347900, Ростовская обл., г. Таганрог, Северная пл. 3-2
Тел.:(8634) 32-72-02

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Заводской номер _____

Модель котла _____

Фирма-продавец _____

«__» _____ 20__ г. Штамп магазина

Владелец и его адрес _____

Выполнены работы по устранению неисправностей: _____

Представитель организации

(ФИО, Дата)

Владелец (подпись) _____

Штамп организации _____

(подпись)

ООО «АПЕКС» по заказу ООО ТД «Юг-Терминал»
347900, Ростовская обл., г. Таганрог, Северная пл. 3-2
Тел.:(8634) 32-72-02

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Заводской номер _____

Модель котла _____

Фирма-продавец _____

«__» _____ 20__ г. Штамп магазина

Владелец и его адрес _____

Выполнены работы по устранению неисправностей: _____

Представитель организации

(ФИО, Дата)

Владелец (подпись) _____

Штамп организации _____

(подпись)

КОРЕШОК ТАЛОНА

на гарантийный ремонт котла

Изыят «__» _____ 20__ г. Представитель организации

КОРЕШОК ТАЛОНА

на гарантийный ремонт котла

Изыят «__» _____ 20__ г. Представитель организации



ARIDEYA

