

New eco KOVI - ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ 2018



KOVI - KOREAVISTA



KOVI - KOREAVISTA

KOVI-KOREA VISTA

Название нашей компании- «KOVI – KOREAVISTA». Наша компания специализируется на разработке и производстве бытовых и промышленных котлов. Мы имеем многолетний опыт работы на рынке стран СНГ по поставкам отопительного оборудования

С 2018 года KOVI – KOREAVISTA компания новый является владельцем завода Samsung Boiler co.,ltd.

KOVI - KOREAVISTA - компания, которая управляет производством, управлением, продажами, маркетингом, техническими обслуживанием и техническим обучением для всей продукции, экспортируемой в Россию и все страны СНГ.

В этом году, Мы инвестировали в разработку и создание абсолютно новой линии настенных котлов которую назвали **ECO-KOVI**. В этот проект были привлечены лучшие специалисты в данной отрасли, которые смогли совместить современные технологии, недорогую стоимость, надежность и практичность. Нам очень приятно представить Вам наш новый котел!





KOVI - KOREAVISTA

Газовые настенные котлы **ECO-KOVI** производятся в Южной Корее на нашем заводе. При создании наших котлов мы использовали комплектующие которые прошли тщательный контроль качества, а так же учитывали климатические условия эксплуатации в странах СНГ опираясь на предыдущий опыт. Каждый выпущенный котел имеет персональный номер, по которому можно определить когда и кем он был собран и комплектующие какой партии были установлены. После сборки каждый котел **eco KOVI** проходит обязательное испытание в рабочем режиме.

Новый котел **ECO-KOVI**, который в настоящее время выпускается, представляет собой новую обновленную версию внешнего дизайна и внутренних деталей.



Территориальное расположение

Мощность линии по производству котлов:

120 штук/день(3 000 штук/месяц)

(26 рабочих дней)



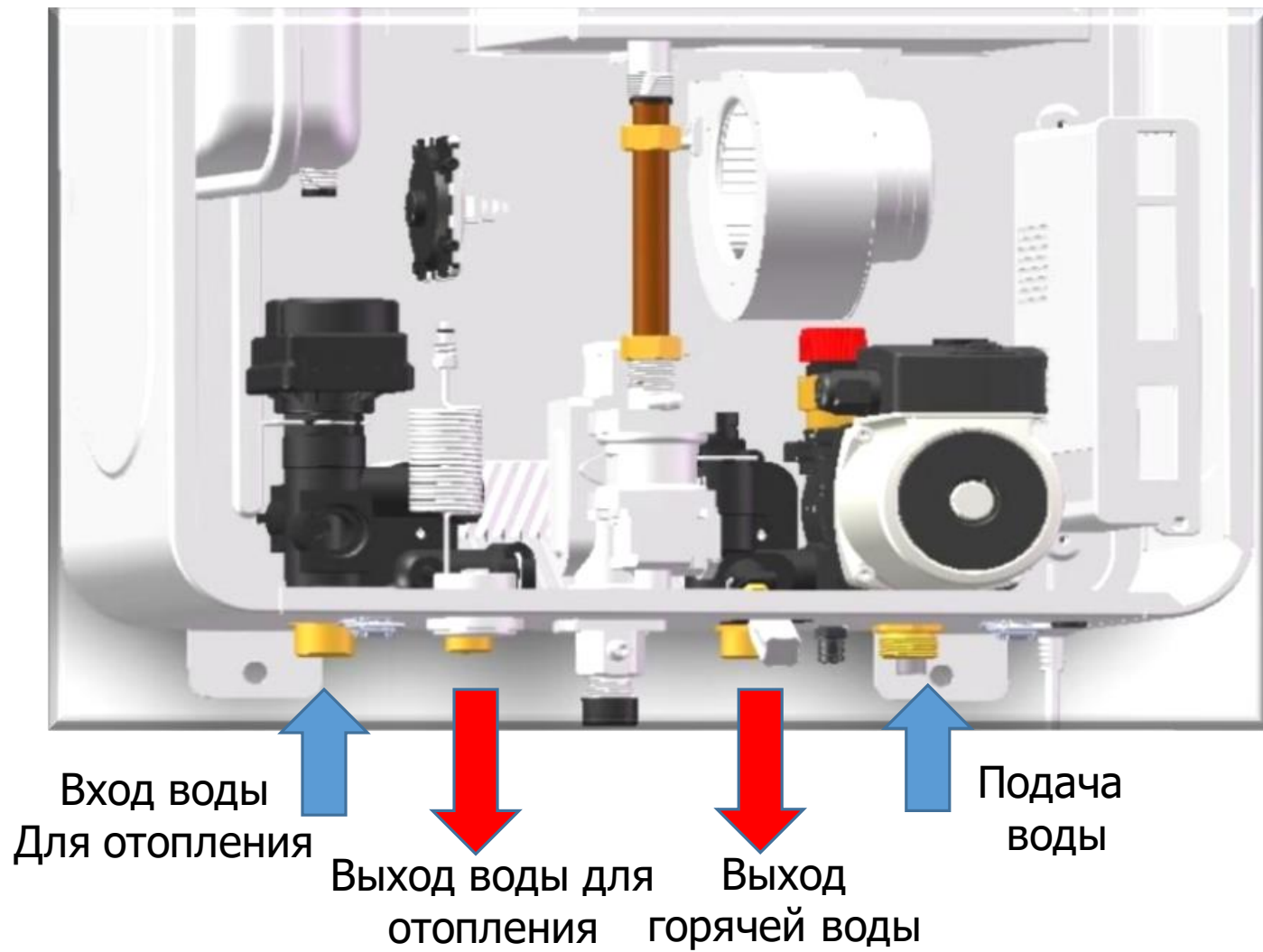
Внешний вид бойлера 3D



Внешний вид бойлера ФАКТЫ



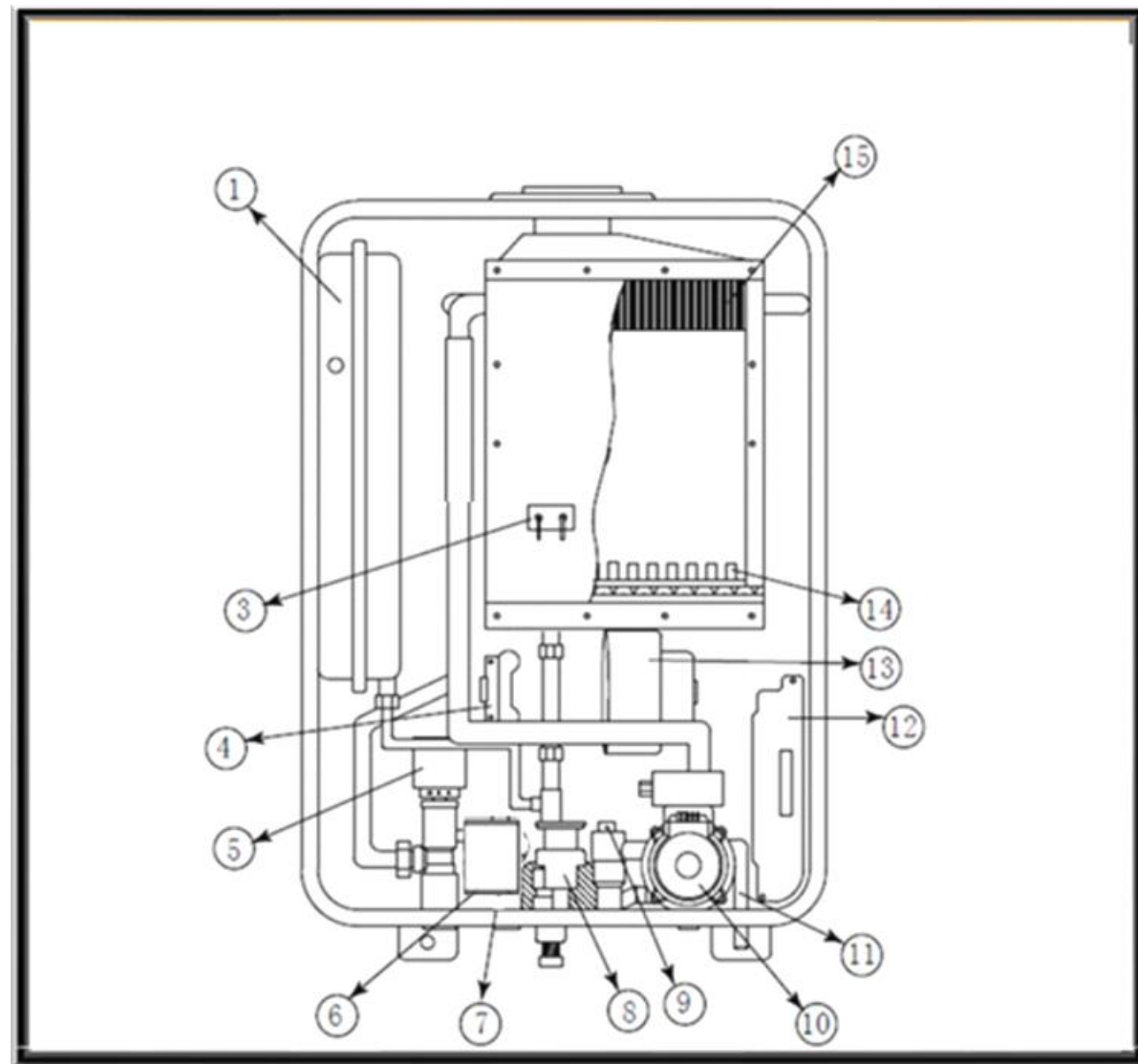
Система отопления и ГВС



Нижняя часть котла

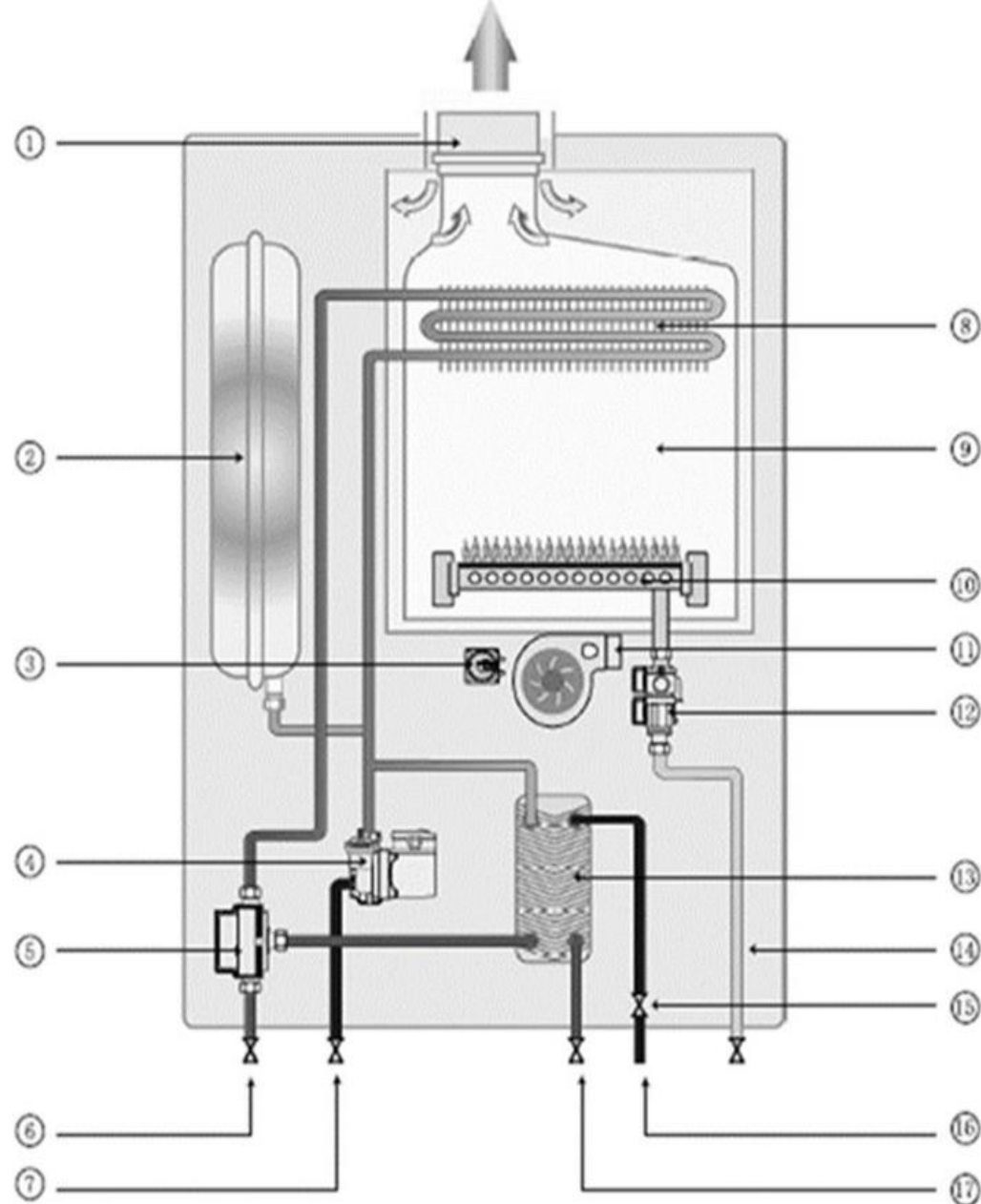


- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| ① Расширительный бак | ⑨ Датчик утечки воды |
| ② | ⑩ Циркуляционный насос |
| ③ Запальная свеча | ⑪ Предохранительный клапан(Шланг) |
| ④ Датчик температуры | ⑫ Блок управления |
| ⑤ 3-ходовой клапан | ⑬ Вытяжной вентилятор |
| ⑥ Вторичный теплообменник | ⑭ Горелка |
| ⑦ Манометр | ⑮ Основной теплообменник |
| ⑧ Газовый клапан | |



Принцип работы котла

1. Выход выхлопных газов
2. Расширительный бак
3. Перекл. давления ветра
4. Циркуляционный насос
5. Трехходовой клапан
6. Теплоснабжение
7. Отопительный водообменник
8. Теплообменник
9. Узлы камеры сгорания
10. Узлы горелки
11. Вентилятор (supply fan)
12. Газовый клапан



13. Теплообменник горячей воды
14. Линия газоснабжения
15. Клапан дополнительной воды
16. Вход потока воды
17. Выход потока воды

Системы дымоудаления Ø60/Ø100



Коаксиальная трубка Ø 60/100 мм, L=1000 мм - 1 шт.

Колено коаксиальное 90° Ø60/100 мм -1 шт.

Патрубок присоединительный Ø 100/140 мм - 1 шт.

Адаптер-переходник дымоотводящий Ø 60/75 мм - 1 шт.

Прокладка уплотнительная Ø 110/140 мм - 1 шт.

Хомут с манжетой Ø 100 мм - 1 шт.

Декоративная накладка Ø 100 мм - 2 шт. Винт Ø 4x8 - 4 шт.

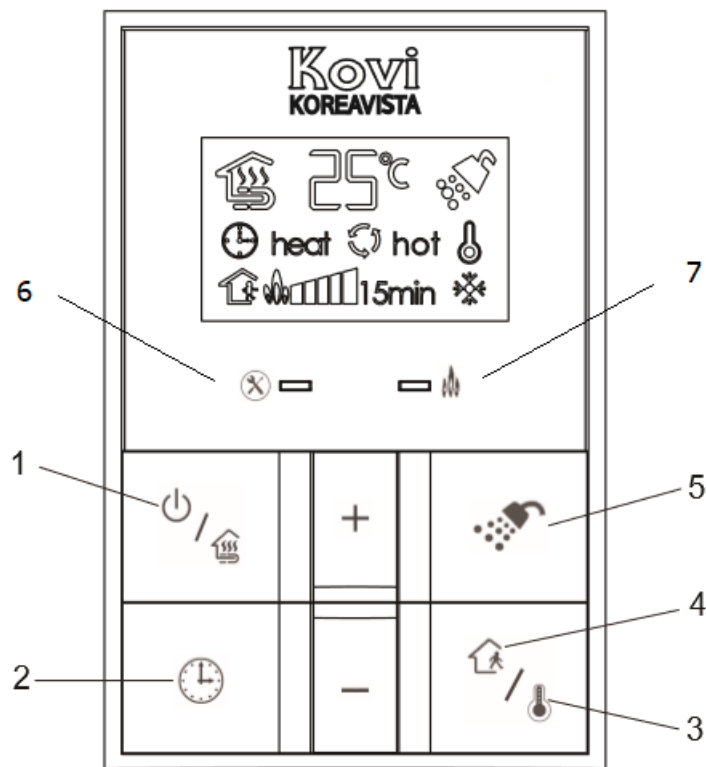
New eco KOVI

Технические характеристики настенных газовых котлов

Содержание	2018, Модель по Мощность							
	13 к	17 к	22 к	27 к	33 к	40 к	46 к	53 к
Мак. мощность в режиме отопления системы (BIPUT)	13.3 кВт	17.4 кВт	21.4 кВт	26.8 кВт	33.4 кВт	40.2 кВт	46.8 кВт	53.5 кВт
Мак. мощность в режиме ГВС	17.4 кВт	21.4 кВт	21.4 кВт	26.7 кВт	33.4 кВт	40.1 кВт	46.8 кВт	53.5 кВт
Наименования модель	ecoKOV1-130	ecoKOV1-160	ecoKOV1-200	ecoKOV1-250	ecoKOV1-300	ecoKOV1-350	ecoKOV1-400	ecoKOV1-500
Мак. Отапливаемая площадь	до 125	до 135	до 170	до 210	до 250	до 310	до 400	до 500
Применение	Отопление и горячее водоснабжение							
Тип газа	LNG / LPG							
Расход газа Мин. (м3/h), LNG	0.46	0.94	1.11	1.15	1.17	1.2	1.22	1.35
Расход газа Макс. (кг/h), LNG	1.33	1.73	2.11	2.64	3.3	3.96	4.62	5.28
Мак. КПД (%)	92<%							
Уровень шума (Дц)	38						40	
Производительность ГВС, Δt30°C л/мин	7.2	8.8			11.1	16.7	22.2	
Давление газа Макс. (mm H2O / мбар)	105 / 1.05							
Давление газа Мин. (mm H2O / мбар)	20~30 / 0.2~0.3							
Расход электроэнергии (Вт/ч)	220/105		220/110	220/115		220/130		
Электропитание (Гц)	50 ~ 60							
Мак. Давление в системе отопления (кПа/бар)	300/3.0							
Мак. Давление воды на входе (кПа/бар)	25~5/0.25~0.5							
Мак. Температура в системе отопления (°C)	35 ~ 80							
Размеры(Ш*Д*В), (мм)	490*230*660						530*230*660	
Вес (Кг)	27					28	31	32
Диаметр Соединений Вход/Выход отопления (мм)	20							
Диаметр Соединений Вход/Выход ГВС (мм)	15							
Диаметр Соединений подача газа (мм)	15						20	
Диаметр дымохода (мм)	Funnel ø60*100							

Наименование частей на пульте управления (иконок, индикаторов, кнопок, ручки управления)

Модель; ЕсоKОВI - Выносной пульт и Встроенная пульт



1) Кнопка функции «питания (On/Off) / отопления»

Вся функция котла может быть остановлена / работать, и в то же время автоматически включается режим отопления. Он также имеет функцию, которая может фиксировать различные значения параметров и стирать символы ошибки.

2) Кнопка Функция «повторения времени» (теплосбережения)

Это функция, которая используется для снижения стоимости газового топлива зимой. Это функция, которая устанавливает время 1 час и устанавливает время нагрева от 10 минут до 50 минут.

3) Кнопка функция «комнатная(Внутрий) температурная»

Это функция контроля состояния горения котла с заданного диапазона от 10 до 30 градусов, определяя температуру атмосферы в помещении установленного комнатный пульт.

4) Кнопка Функция «отсутствие»

Если вам нужно долгое время выходить на улицу или предотвратить влагу летом или предотвращения замораживания, чтобы вам нужно немного тепла. он будет работать в течение 5 минут и остановиться в течение 55 минут

5) Кнопка Функция «только для горячей воды»

Это функция, которая используется, когда используется только горячая вода, когда отопления не нужен.

6) Кнопка Функция «технического осмотра»

7) Кнопка Функция «работы горелк»

НЕИСПРАВНОСТИ И САМОДИАГНОСТИКА

Коды ошибок	Расшифровка	Признаки и причин	Форма
EO	Ошибка температурного датчика ГВС	Отключение и короткое замыкание температурного датчика ГВС	Automatic
E1	Блокировка розжига	Первоначальная блокировка розжига	Manual
E2	Плохой сигнал во время розжига	Ошибка повторного розжига во время розжига	Manual
E3	Ошибка прибора для защиты от перегрева	Ошибка прибора защиты от перегрева или проблема с компонентами	Manual
E4	Защитное устройство нагрева ГВС	Температура ГВС превышает допустимый уровень	Automatic
E5	Плохой сигнал от датчика Холла	Ошибка подающего вентилятора или датчика	Automatic
E6	Ошибка датчика комнатной температуры	Отключение или внутреннее короткое замыкание датчика комнатной температуры	Manual
E7	Ошибка электронного клапана	Отключение или короткое замыкание электронного газового клапана	Manual
E8	Ошибка датчика температуры отопления	Отключение или короткое замыкание датчика температуры отопления	Automatic
E9	Защитное устройство бойлера для отопления	Температура ГВС) $\geq 95^{\circ} \text{C}$	Automatic
EA	Ошибка наружного термостата	Отключение или короткое замыкание датчика	Automatic
Eb	Ошибка обнаружения оставшегося огня	Остаток пламени или ошибка датчика пламени в камере сгорания до или после активации	Manual
EC	Плохая связь	Ошибка связи между главными монтажными панелями	Automatic
EE	Ошибка EEPROM	Плохая память I C	Manual
EH	Выключатель поддува воздуха (устройство безопасности противодавления активирован)	Сжигание приостановлено из-за противодавления в дымоходе. Проверьте переключатель давления поддува воздуха	Manual
EP	Нестабильная работа датчика утечки воды	Неисправность датчика утечки воды или состояние заполнения воздухом в трубопроводах	Manual

66 пунктов безопасности №1

№	Описания	Детали
1	Датчик определения температуры отопления	Функция для поддержания нужной температуры труб.
2	Проверьте соединение газового клапана	Функция для определения нормальной работы соединения газового клапана.
3	Защита от возгорания	Функция проверки на наличие или отсутствия условий горения.
4	Функция поглощения расширения отопления	Функция поглощения тепла во время нагрева. труб
5	Защита искр	Защитная функция в случае возникновения искры.
6	Устройство безопасности зажигания	Не зависимо от внешних условий ,встроена функция безопасности искры
7	Устройство безопасности сбоя питания	Если существует сбой в питании ,встроена функция защиты.
8	Устройство безопасности высокого напряжения	При сбоях напряжения, встроена схема защищающая оборудование
9	Использование конструкции	Предназначено для использования 50 Hz/60Hz
10	Свободное напряжение	Даже при AC 175 ~256V позволяет процессу функционировать .
11	Электростатический защитный прибор	Функция защиты контролера отопления помещения от внешних условий
12	Устройство безопасности при повышенном напряжении	Устройство по защите от мгновенного колебания напряжения.
13	Устройство защиты от шумов	Устройство предотвращающие проникновение шума EN из вне (2.500V внешний шум)
14	Автоматическое узлы обработки воздуха	Автоматический контроль наличия воздуха в трубах
15	Фильтр подогрева	Устройство фильтра от посторонних предметов в тепловом потоке
16	Фильтр потока воды	Устройство фильтра от посторонних предметов в потоке воды
17	Устройство безопасности избыточного давления	Устройство контроля давления ,когда давление поднимается выше нормы .
18	Функция низкой циркуляции насоса	Низкий уровень шума
19	Датчик скорости приточного вентилятора	Датчик для контроля исправной скорости и вращения вентилятора
20	Датчик потока	Датчик обнаружения расхода горячей воды
21	Мониторинг контроля функций	Отслеживает в реальном времени поток горячей воды или условия горения..
22	Датчик ввода данных окружающей среды	С помощью регулятора можно менять условия горения
23	Функция низкого давления газа	Поставка газового давления ,если показатели низкие 30mmH2O
24	Функция лимитного управления потоком	Безопасная функция мощности потока горячей воды
25	Функция аварийной операции	При поломке регулятора температуры помещения ,возможен легко устранить неполадку .
26	Обогрев ,переключатель горячей воды	Отопление , время переключения горячей воды 2 мин
27	Функция обратного давления	Останавливает сжигание .
28	Детектор возгорания	Функция проверки пламени в камере сгорания .
29	Устройство безопасности кипения	Устройство безопасности в случае если температура воды в трубе растет 97C.
30	Функция защиты от перегрева	Устройство безопасности при нарушении циркуляции
31	Датчик температуры помещения	Обнаружение температуры помещения при помощи датчика
32	Датчик обнаружения пламени	Функция проверки неисправности искры пламени в камере сгорания
33	Функция обнаружения сбоев	Проверка на ошибку в главной цепи комнатного термостата
34	Проверка функции памяти основной платы	Функция проверки исправности хранения данных в памяти
35	Функция внутреннего замерзания	Функция 2-й безопасности от замерзания

66 пунктов безопасности №2

36	Крепление защиты насоса	Защитные функции от засора в насосе
37	Функция ограничения времени горячей воды	Автоматическая остановка сгорания, когда время горячей воды используется непрерывно в течение более 30 минут
38	Функция высшей точки горения	При нагреве останавливается пропорциональный контроль где операция сгорания доходит до заданной температуре.
39	Выбор удельной тепловой нагрузки	Отопление полов / Выбор функции в зависимости от применения нагрузки нагрева радиатора
40	Функция измерения расходов воды	Функция ручного использования воды при замене водопроводных труб .
41	Функция водопровода	Устройство разработанное для облегчения соединений труб в бойлере
42	Корректор поступления газа	Схема безопасности ,на случай если в газовом клапане наблюдаются перепады.
43	Режим отсутствия	Обеспечивает теплоту в помещении при минимальной эксплуатации энергии.
44	Функция повтора установки таймера	Функция установки времени работы для сохранения газа .
45	В помещении / Функция измерения температуры	Функция позволяющая контролировать температуру воды или помещения.
46	Функция общего использования горячей воды	Функция контроля горячей воды в летнее время.
47	Предотвращение вибраций отопления	Предотвращение вибраций в трубопроводах.
48	Защита от коррозии	На внешней стороне использован антикоррозийный материал ,защищающий покрытие от коррозии
49	Функция обнаружения температуры горячей воды	Контролирует перегрев горячей воды а также ее пропорции.
50	Функция предотвращения неполного сгорания	Если в камере сгорания имеется наличие пожара ,предотвращает его
51	Устройство для проверки горения	Возможно наблюдения горения в камере сгорания.
52	Функция по увеличению тепловой эффективности	Выбор поглощения тепла.
53	Функция уменьшения загрязнения	Значительно снижает выбросы загрязнения в атмосферу.
54	Проверка давления подачи газа 1,2 этап	Возможность проверки давления газа с помощью давления горения
55	Метод впуска воздуха в расширительный бак.	Легкая подача воздуха в расширительный бак..
56	Продление температуры теплообменника.	Использовано специальное покрытие позволяющее использовать продукт длительное время а также предотвратить от коррозии
57	Функция стабильной установки	Благодаря измененной конструкции крышки ,возможно удалить покрытия без удаления винтов
58	Улучшенная структура фиксатора	Удобна в установке.
59	Низкий уровень шума теплообменника	Низкий уровень шума циркуляции теплообменника.
60	Предотвращение повышения температуры на переднем кейсе	On front case attaching 2th heat insulation and safety features.
61	2 полярное соединение	Метод 2 полярного соединения без потребности полярности .
62	Блокирование избыточного давления газа	Автоматически блокирует ,если давление 500mmH2O
63	Простота установки соединения труб	Легко улавливать трубы .
64	Установка монолитных форм	Безупречная установка монолитной форма (меньше чем 25K)
65	Функция проверки давления в трубах	Возможно наблюдение колебания давления в трубах .
66	Предотвращает коррозию и обесцвечивание.	Трубы изготовлены из нержавеющей материалов ,что предотвращает коррозию и обесцвечивание .

① Трубопроводы коррозия

Прогресс в коррозии трубопроводов за счет включения воздуха (кислорода) (срок службы трубопроводов: 10-15 лет)

② Пополнения воды объём

Необходимо постоянно пополнять запас (потеря трубопроводов из-за испарения, потока и т. Д. Велик).

③ Энергосбережение и экономическая эффективность

Поскольку расширительный бак открыт для атмосферы, происходит большая потеря горячей воды и потери энергии из-за испарения или потока.

④ Нарушение циркуляции воздуха

Захваченный воздух остается на более низком расходе на трубопроводе, что приводит к сбою в циркуляции и ухудшению качества оборудования.

⑤ Эффективность насоса

Когда воздух смешивается со стороной всасывания насоса, происходит ухудшение эффективности, шум, кавитация и т. Д.

⑥ Шум и вибрация

Вибрация трубопровода происходит из-за захваченного воздуха.

⑦ Производительность воздуха

При истощении воздуха внутри трубы шум воздушной трубки является серьезным.

⑧ Диапазон рабочих температур

Поскольку он работает при атмосферном давлении, максимальная температура теоретически составляет 100 ° C или выше, но трудно превысить 90 ° C.

⑨ Предотвращение мороза

Существует опасность замерзания, а затраты на строительство и стоимость эксплуатации для предотвращения тепла, такие как трассировка тепла, увеличены.

⑩ Перепад давления в трубопроводах

Даже если происходит расширение, в трубопроводе практически нет колебаний давления, а требование внутреннего давления устройства более выгодно, чем закрытое.

⑪ Влияние прямого давления воды

Из-за естественного испарения водяного бака количество раз пополнения воды высока, и когда прямое давление воды высокое, срок службы самозаполняющегося клапана в котле может быть сокращен или может произойти сбой. Самонастраивающийся клапан работает при прямом давлении воды 3 кгс / Однако, если есть более прямое давление, чем это, закрытие клапана может вызвать проблемы.

① Трубопроводы коррозия

Воздушный контакт системы трубопроводов полностью отключен, поэтому не происходит смешивания воздуха (кислорода), и предотвращается коррозия, чтобы продлить срок службы трубопровода. (Срок службы труб: от 30 до 50 лет)

② Пополнения воды объём

Так как нет потерь трубопровода из-за испарения, потока и т. Д., Подача воды практически не нужна.

③ Энергосбережение и экономическая эффективность

Отсутствует потеря горячей воды, а срок службы трубопровода продлевается, что является отличным с точки зрения экономии энергии и стоимости жизненного цикла.

④ Нарушение циркуляции воздуха, эффективность насоса, шум и вибрация

Эффективная работа возможна, поскольку отсутствуют аномальные явления, такие как эффективность насоса из-за увлечения воздухом, проблемы с подземной циркуляцией, шум трубы, вибрация и т. Д.

⑤ Производительность воздуха

Поддержание системы трубопроводов при подходящем положительном давлении обеспечивает работу воздухоотводчика системы трубопроводов.

⑥ Диапазон рабочих температур

Так как требуемое давление для системы трубопроводов может быть легко поддержано, можно получить рабочую температуру 90 ° C или более, что является тем же самым, что и в случае системы с водой средней и высокой температуры.

⑦ Место установки

Место установки не ограничено.

⑧ Предотвращение мороза

Он может быть установлен в любом месте, таком как подземный машинный зал, крыша и промежуточный пол, и нет необходимости принимать меры для предотвращения замерзания от усадки теплоизоляции.

⑨ Перепад давления в трубопроводах

Поскольку объем расширения поглощается воздушной подушкой (расширительным баком), разделенной мочевиным пузырем, давление в трубопроводе слегка увеличивается. Поэтому необходимо заранее провести технический осмотр, чтобы управлять устройством ниже внутреннего предела давления устройства. В общем, рабочее давление составляет около 1,5 кг ~ 2 кг. Когда давление в трубопроводе превышает 3 кг, он отключается отдельным предохранительным клапаном для обеспечения безопасного срока службы оборудования и трубопроводов.

⑩ Техническое обслуживание

Техническое обслуживание и техническое обслуживание не нужны, а срок службы - полупостоянный.

⑪ Влияние прямого давления воды

Даже если прямое давление воды высокое, в случае горячей воды имеется фильтр управления уменьшенным давлением. В случае пополнения воды практически не происходит испарения воды. Поэтому, если вы попросите ручной клапан и давление воды будет высоким, это не повлияет на изменение давления.

Сравнительная таблица котла № 1

	Котлы из других компаний	Котел KOVI
Теплообменник и Камера сгорания	В этой модели для экономии затрат использовалась нержавеющая сталь, сплав сталь, битимарческий сталь теплообменника. Расстояние между пластина сужается до 0,9 мм для стандартной тепловой эффективности. В этом случае теплообменный отходящий газ должен проходить через камеру, но когда котел используется в течение длительного времени, узкий проход блокируется. По модельями другими размер камеры сгорания, маленький. 100% нержавеющая сталь, сплав сталь, битимарческий сталь	Качество материала составляет 99,9%, а расстояние между пластина составляет 2,5 мм, поэтому газовая циркуляция хороша. Поэтому, даже если котел используется в течение длительного времени, теплообменник не блокируется. Он изготовлен из меди, а его теплопроводность в 20 раз лучше, чем у нержавеющей стали Поскольку камера сгорания котла с малой модель рассчитана на большую площадь нагрева, циркуляция отопительной воды является гладкой, а активность горения стабилизирована, так что срок службы котла длинный. 100% медь
Циркуляционный насос	Конструкция насоса имеет тип уплотнения, который будет протекать через 1-2 года. Термическим режимом охлаждения двигателя является тип всасывания воздуха, а шум вращающегося двигателя большой.	Мы используем датские двигатели G / F от мировых компаний с системами с водяным охлаждением и даже бесшумную высокоскоростную вращение
Скорость циркуляции горячей воды	Обнаружение горячей воды - это метод включения-выключения, который не может определить фактический расход горячей воды. Кроме того, при переключении с отопления на горячую воду требуется 15 секунд для переключения клапанов трехходовой клапан, и фактическое время использования горячей воды будет отложено	Система обнаружения горячей воды : Тип датчика расхода (может управлять размером пламени для экономии газа) Преобразователь горячей воды трехходовой клапан : Метод переключения с отопления на горячую воду не является вращением шара, а вертикальной осью, поэтому вы можете быстро переключаться в течение 2 секунд и время ожидания горячей воды можно ускорить.
Структура линии отопительной воды	Он изготовлен из 100% пластикового материала, и цена значительно снижена. Долговечность ухудшается при длительном использовании	Он изготовлен из пластика и латуни, поэтому нет проблем в долговечности, даже если он используется в течение длительного времени.
Вентилятор	Вентилятор(АС) обычно имеет слабую тягу во время работы сжигания. Однако в обратном потоке связи электрическая мощность слабая, и может произойти неполное сгорание. Шум от воспламенения может произойти из-за изменений внешнего напряжения.	Имея только вентилятор(DC) постоянного тока, вы всегда можете выполнять точное зажигание при колебаниях напряжения

Сравнительная
таблица котла
№ 2

	Котлы из других компаний	Котел KOVI
Низкого давления газа	Самое низкое давление подаваемого газа составляет 400 Па, типичное. Европейский газ низкого давления Graup H не сертифицирована	Чтобы решить проблему нерегулярного зажигания из-за низкого давления подаваемого газа с учетом местной среды, он рассчитан на работу не менее 200РА, чтобы обеспечить стабильную работу. Европейский газ низкого давления Graup H сертифицирована
Дизайн и вес котла	Поскольку сам дизайн большой, размер котла большой. Поэтому, когда производится таможенное оформление, тарифы высоки и покупатель обременен, а цена котла высока. И это неудобно для обслуживания, установки и перемещения.	Внешний дизайн и внутренние детали просты, что хорошо для обслуживания, установки и перемещения. Вес не тяжелый, поэтому вы можете уменьшить пошлины на импорт.
Транс	Внешним способом ошибки напряжения на печатной плате могут вызывать ошибки в неравномерном напряжении	Встроенная способом, частота ошибок низкая из-за метода SMPS.
Блок управление РСВ	Блок управления плате сконструирован в поперечном сечении, который подвержен системным ошибкам и поломкам из-за нерегулярного электрического напряжения	Плата спроектирована как двусторонняя, что предотвращает повреждение из-за нерегулярного электрического напряжения. Он может использоваться стабильно без системной ошибки
Блок управление РСВ плата	Плата изготовлен из толстой сжатой бумаги, и он должен быть согнут, потому что он слабее от тепла и влажности.	Поскольку плата сделан из стекла, он устойчив к воздействию тепла и влажности и не изгибается.
Количество деталей	Есть много видов деталей, поэтому есть много неудобств для обслуживания, есть сложные части для управления частями, и могут возникать частые сбои.	Поскольку у нас не так много деталей, мы можем свести к минимуму неудобства обслуживания и легко управлять деталями. Поэтому стоимость ремонта потребителя невысока. (Один модули тип)
Передняя крышка	Он завинчивается замком через вольт, что неудобно при обслуживании котла или его проверке.	Это очень удобно при обслуживании или проверке котла таким образом, чтобы замок не был завинчен.(обложка тип)
Электричество, напряжение	В России и странах СНГ поставка электрического напряжения нерегулярна и всегда требует использования трансформатора напряжения, так что возникают дополнительные затраты.	Гарантируется от 175 В до 255 В, чтобы компенсировать проблему нерегулярного электрического напряжения в России и странах СНГ.(рекомендуется использовать стабилизатор)



Сравнительная
таблица котла
№ 3

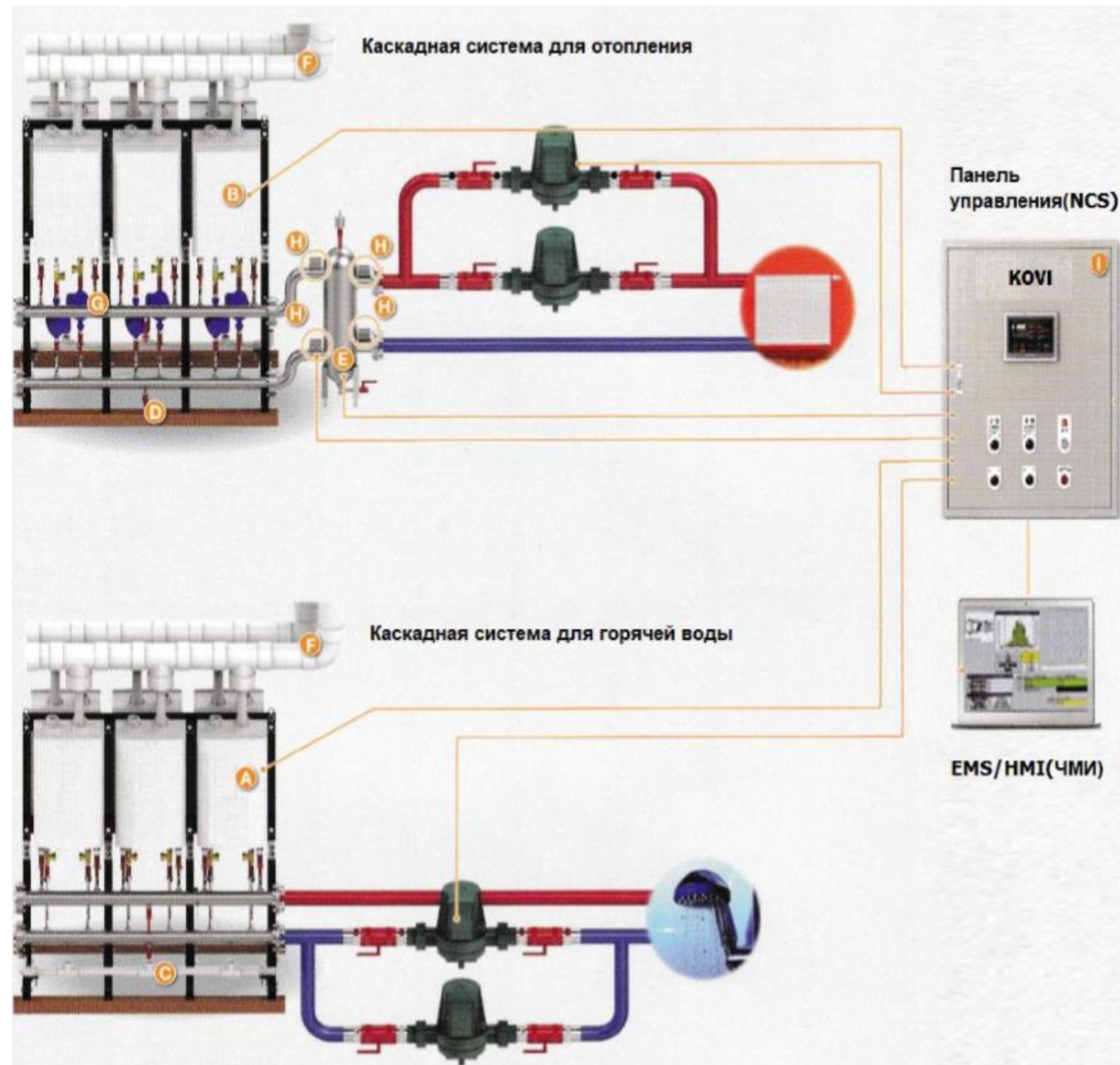
	Котлы из других компаний	Котел KOVI
Выносной и Встроенной пульт	Нецелесообразно приобретать котельные модели Выносной и Встроенной соответственно. Блок управления и пульт должно приобретаться отдельно, несовместимо.	Наши модели котлов спроектированы таким образом, что и Выносной, и Встроенной можно использовать как однокомнатный Блок управления и пульт, поэтому вам не нужно приобретать их отдельно. Когда происходит сбой в обслуживании помещения, печатная плата котла может управляться путем запоминания заданного значения до самого сбоя и может использовать отопления, горячую воду и может предотвратить мороз
Дымоход трубы	Для каждой модели есть два размера, неудобства обслуживания	Поскольку они используются в едином размере, управление и стоимость могут быть уменьшены. удобства обслуживания
Бесплатные запчасти	нет	Некоторые основные расходные части предоставляются бесплатно внутри коробки котла.

Каскадная система котлов ecoKOVl

Что такое каскадная система котлов ecoKOVl ?

Каскадная система котлов ecoKOVl сокращает пространство для установки и уменьшает эксплуатационные расходы, поскольку оптимально отвечает частичным нагрузкам, ограничивая количество рабочих единиц.

Каскадная система В Корее каскадная система с сертифицированными комбинированными дымоходами.



Конденсационные котлы есоKОВI

Модулирование ОВ и ГВС



Руководство Политика обслуживания

Период гарантийного обслуживания

- Связанные сохранить гарантийный срок и части пунктов, которые не были записаны в период пункт: В зависимости от критериев разрешения споров потребителей на основе "Основного закона потребителей)"
- Если продукт используется в не нормальных условиях эксплуатации, например при установке на транспортных средствах, судах или установки бытовых моделей для производственных нужд, то гарантийный срок составляет 1/2 от первоначального.

Все экспортируемые товары имеют сертификат соответствия (качества)

Оборудование	Гарантийный срок	Срок хранения по зап.частей
Газовые котлы по зап.частей	2 года	10 лет

Начало действия гарантийного срока

- Гарантия начинает действовать со дня приобретения оборудования (* Для газовых котлов гарантия начинается с даты установки).
- Если не были получены или утеряны гарантийный талон и квитанция, или по иной причине невозможно определить дату приобретения оборудования, то гарантийный срок оборудования начинается через 6 месяцев со дня изготовления, либо со дня ввоза в страну
- Подержанные товары (контрафактные товары) не попадают под действие гарантии, а также любые потери не будут компенсированы, если никто не несет ответственность за ущерб

Основания для платного и бесплатного ремонта

Основания для бесплатного ремонта

Бесплатный ремонт возможен только в случае возникновения неполадок и дефектов при нормальных условиях эксплуатации в течении гарантийного срока

Основания для платного ремонта

Платный ремонт производится после истечения гарантийного срока, а также при несоблюдении следующих условий эксплуатации вызвавших критические неисправности

Критерии расчёта оплаты за услуги

Оплата за обслуживание взимается на основе "Основного закона потребителей", принятого правительством.

Издержки состоят из стоимости запчастей, сложности ремонта, транспортных расходов. (оплата за ремонт включает в себя запасные части, сложности ремонта, транспортные расходы).

Затраты на запчасти

Плата за запчасти относится к стоимости замены деталей при ремонте изделия. Наша компания использует только оригинальные детали напрямую с завода изготовителя

Транспортные расходы

Командировочные расходы продуктов изложены в каждом пункте "критериев разрешения потребительских споров." Гарантийный срок истек в отношении продуктов, которые требуют ремонта поездки

Она применяется к случаю Наше путешествие расходы составляют котлы, и.т.д., дни недели 20:00 полночь ~ 8:00 на следующий день и сб / вс / праздники одно и то же, независимо от породы Ваша установки по прейскурант цен на работы будет снята.

Затраты на ремонт

Оплата за ремонт изделия относится к чистым расходам компании и зависит от сложности ремонта и времени затраченном на полное восстановление работоспособности изделия.



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-KR.AГ95.B.00796

Серия RU № 0364357

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции Общество с ограниченной ответственностью "Сервис+". Место нахождения: 141402, Россия, Московская область, Химки, улица Союзная, 7. Фактический адрес: 141402, Россия, Московская область, Химки, улица Союзная, 7. Телефон: +7 (495) 268-12-62, факс: +7 (495) 268-12-62, адрес электронной почты: cs.service@bk.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС.RU.0001.11АГ95 выдан 28.04.2014 года Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «КОДО».

Основной государственный регистрационный номер: 1157746185827.

Место нахождения: 107497, Российская Федерация, город Москва, улица Монтажная, дом 9, строение 1, помещение IV, комната 48

Фактический адрес: 107497, Российская Федерация, город Москва, улица Монтажная, дом 9, строение 1, помещение IV, комната 48

Телефон: 74957867399, факс: 74957867399, адрес электронной почты: info@dylboiler.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

«KOVI-KOREA VISTA».

Место нахождения: КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА, 613-101.406, YooGun Coatel,Gwangan-dong,Suyeong-gu, Busan

Фактический адрес: КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА, 613-101.406, YooGun Coatel,Gwangan-dong,Suyeong-gu, Busan

ПРОДУКЦИЯ

Котлы отопительные газовые водогрейные с коаксиальным дымоходом торговой марки «KOVI-KOREA VISTA», модели (смотри приложение - бланк № 0252091).

Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 92/42/ЕЕС.

Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС

8403 10 900 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколов испытаний №№ 1505/3-27655, 1505/3-27656, 1505/3-27657, 1505/3-27658, 1505/3-27659, 1505/3-27660 от 15.05.2015 года. Испытательная лаборатория Общество с ограниченной ответственностью «Сервис +», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21AB91 действителен до 21.10.2016 года; акта анализа состояния производства № СП1146АП от 13.11.2015 года органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Сервис +».

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

16.12.2015

ПО

15.12.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Ю.Г. Егоров

(инициалы, фамилия)

Д.С. Краснов

(инициалы, фамилия)

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)

Эксперты (эксперты-аудиторы)

М.П. ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

РОСС RU.0001.11АГ95

Срок действия: 16.12.2015 по 15.12.2020

Срок действия: 16.12.2015 по 15.12.2020

Срок действия: 16.12.2015 по 15.12.2020

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-KR.AГ95.B.00796

Серия RU № 0252091

КОД ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные изделия или комплекса	Обозначение документации, в соответствии с которой выпускается продукция
8403 10 900 0	Котлы отопительные газовые водогрейные с коаксиальным дымоходом торговой марки «KOVI-KOREA VISTA», модели: ecoKOVI-100, ecoKOVI-130, ecoKOVI-160, ecoKOVI-200, ecoKOVI-250, ecoKOVI-300, ecoKOVI-350, ecoKOVI-400, ecoKOVI-500, SKW-000/9G(MAXI-1), SKW-001/5G(MAXI-1), SKW-001/7G(MAXI-1), SKW-002/5G(MAXI-2), SKW-002/5G(MAXI-2), SKW-003/5G(MAXI-3), SKW-005/5G(MAXI-8), SKW-007/5G(MAXI-16), SKW-010/5G(MAXI-20), SKW-015/5G(MAXI-20), SKW-020/5G(MAXI-25), SKW-030(P3M), SKW-040G (P5M), SKW-050G(P5M), SKW-060G(P5M), SKW-080G(P70M), SKW-100G(P71M), SKW-120G(P72M), SKW-150G(P72M), SKW-200G(P9M), SKW-250G(P9M), SKW-300G(P11M), SKW-350G(P11M), SKW-400G(P13M), SKW-450G(P15M), SKW-500G(P510M), SKW-600G(P515M), SKW-700G(P520M), SKW-800G(P520M), SKW-900G(P520M)	Директива 92/42/ЕЕС

16.12.2015

ПО

15.12.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Ю.Г. Егоров

(инициалы, фамилия)

Д.С. Краснов

(инициалы, фамилия)

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)

Эксперты (эксперты-аудиторы)

М.П. ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

РОСС RU.0001.11АГ95

Срок действия: 16.12.2015 по 15.12.2020

Срок действия: 16.12.2015 по 15.12.2020

Срок действия: 16.12.2015 по 15.12.2020

Другие котлы

Элек. Настенный



Малой напольный



Средней напольный



Малой паровый



Горелка



Нерж.Корейский дымох. Ø75



Элек. Обогреватель пленки



Напольные Тепловые Пушки



2019г. Комплектующие товары и.т.д.

Кондиционер

Газовый фильтр

Стабилизатор

Радиатор

Элек. водонагреватель



***БЛАГОДАРИМ
ЗА ПРОСМОТР!!!***

