

Коммерческое предложение от 01.05.2025

Наименование товара: **Конденсационный котел ACV HeatMaster 45 ТС**

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/_acv_heatmaster_45_tc_v15



Описание

ACV HeatMaster ТС – это двухконтурный водогрейный конденсационный котел, который объединил в себе лучшие технологии компании: «бак в баке» и двойной отопительный контур. Благодаря современной конструкции, газовый котел выполняет сразу несколько задач: греет воду, обогревает помещение и экономит ваши средства, так как все это происходит очень быстро.

Помимо того, что котел решает практически все проблемы с отоплением и горячим водоснабжением, он ещё и экологически безопасен, так как имеет низкий уровень выбросов NOx. Все котлы HeatMaster ТС идут в комплекте с премиальной горелкой ACV BG 2000-M. Преимущество горелки заключается в её полной автономности. Как только температура в теплоносителе опускается ниже нужной температуры, горелка включается, снова доводит температуру до нужной и снова отключается. Ваше присутствие и контроль тут вовсе не обязательны.

Котел имеет максимальный уровень усвоения тепла в двух режимах: ГВС и режиме отопления. А это, несомненно, делает его одним из лучших котлов во всем мире.

Котел также имеет очень высокую производительность по ГВС – он успевает нагревать около 49 л всего за 1 минуту!

Кроме того, все котлы линейки ACV HeatMaster ТС имеют встроенную функцию от замерзания. Если по какой-то причине температура в котле будет составлять ниже +7, то автоматически включится насос отопительного контура. Если вдруг температура опустится ниже +3, то включится горелка, которая будет работать до тех пор, пока температура теплоносителя не будет составлять +10 градусов.

То же самое касается и температуры за окном. Если к котлу подключен датчик уличной температуры, то насос отопительного контура автоматически начнет свою работу, как только температура на улице опустится до +10 градусов. Однако стоит учитывать тот факт, что для корректной работы защиты от замерзания, все необходимые вентили радиаторов и конвекторов должны быть полностью открыты.

Особенности и преимущества ACV HeatMaster 45 ТС:

- Функция «полная конденсация» – собственная разработка компании ACV
- Технология двойного первичного контура
- Технология «бак в баке»
- Возможность работы на сжиженном газе
- Газовая малошумная горелка с модуляцией мощности
- Герметичная камера сгорания с коаксиальным дымоотведением
- Газовая горелка предварительного смешения газа-воздуха с модуляцией мощности
- Встроенная погодозависимая автоматика
- Приоритет нагрева горячей воды
- Высочайшая производительность по ГВС - более 80 л в минуту
- Возможность подключения к уже существующей системе отопления
- Требует меньше обслуживания благодаря теплообменнику с функцией самоочистки

Характеристики

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Страна | Бельгия |
| Производство | Россия |
| Тип котла | Энергозависимый |
| Режим работы | Отопление/ГВС |
| Камера сгорания | Закрытая |
| Теплообменник | Сталь |
| Тип теплообменника | Конденсационный |
| Тип розжига | Электророзжиг |
| Max мощность, кВт | 44.1 |
| Min полезная мощность, кВт | 9 |
| Max давление отопит контура , Атм | 3 |
| Min давление отопит контура , Атм | 1 |

| | |
|---|--------------|
| Циркуляционный насос | Да |
| Горелка | Модулируемая |
| Встроенный накопительный бойлер | Да |
| Max расход природного газа, м3/ч | 4.67 |
| Max расход сжиженного газа, кг/ч | 3.1 |
| Номинальное давление природного газа, мбар | 20 |
| Присоединительный Ø дымохода, мм | 125/80 |
| Присоединительный Ø газопровода, дюйм | 3/4 |
| Присоединительный Ø контур отопления , дюйм | 1 |
| Напряжение, В | 220 |
| Частота тока, Гц | 50 |
| Электрическая мощность, Вт | 125 |
| Габариты (ВxШxГ), см | 172x60x67 |
| Вес, кг | 174 |
| Гарантия | 5 лет |
| Тип установки | Напольная |
| Погодозависимая автоматика | Да |
| Самодиагностика | Да |
| Защита от замерзания | Да |
| Термостат защиты от перегрева | Да |
| Низкий уровень NOx | Да |
| Электронная система управления | Да |
| Защита теплообменника от конденсата | Да |
| Контроль пламени | Да |
| Функциональный ЖК дисплей | Да |
| Возможность установки в жилой зоне | Да |
| Интуитивно понятное управление | Да |
| Высота, см | 172 |
| Ширина, см | 60 |
| Глубина, см | 67 |

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.