



## Пеллетный котел **BIODOM C15L** в 2021 году:

Цена с доставкой до вашего дома по России, + оплата монтажнику подключения и Акта запуска (без обвязки системы)

**252 000,00 рублей**

BIODOM C15/C15L это компактный пеллетник с системой полного сжигания древесных гранул (пеллет), в которую включено автоматическое воспламенение и подача гранул. Встроенная группа безопасности, циркуляционный насос, расширительный бак, умная автоматика делает этот котел лучшим вариантом автономного отопления для дома до 150 кв.м.

Бункер для компактного пеллетного котла BIODOM C15L на 100 кг позволяет получить автономность до 10 дней, сэкономив площадь в котельной, в кладовке, в гараже, квартире.

Самоадаптивный выбор мощности от 4 до 17 кВт.  
Площадь отопления от 60 до 150 кв.м.

Доступна компактная версия без дополнительного бункера.  
Произведено в России.  
Экспортное качество.

### Характеристики. **Всё включено!**



Площадь отопления:	<b>60-150 кв.м.</b>
Мощность:	<b>4-18 кВт</b>
Эффективность:	<b>+ 92%</b>
Диаметр дымохода:	<b>ø 80</b>
Емкость воды:	<b>42 литра</b>
Подключение ГВС:	<b>ВОЗМОЖНО</b>
Энергопотребление:	<b>75 Вт</b>
Электричество:	<b>230V/50Hz</b>
Группа безопасности:	<b>ВСТРОЕНА</b>
Циркуляционный бачок	<b>ВСТРОЕН (7Л)</b>
Бункер для пеллет:	<b>ВСТРОЕН (100 кг)</b>
Циркуляционный насос	<b>ВСТРОЕН</b>
Размеры В x Ш x Г:	<b>1450 x 580 x 800</b>
Вес:	<b>241 кг</b>

### Основные **преимущества**

- Саморегуляция мощности от 4 до 18 кВт
- Автоматический старт/стоп

(авторозжиг)

- Автоподстройка под теплотворность пеллет
- Автоподстройка под конструкцию дымохода
- Встроенная группа безопасности
- Встроенный расширительный бак 7 л
- Встроенный внешний циркуляционный насос
- Встроенный бункер для пеллет на 100 кг
- Автоматическая продувка горелки
- Подключение ГВС и комнатного термостата
- Самый тихий котёл.

## Автоматика. Преимущество в экономии топлива!

Экономия пеллет составляет от 40 до 50% по сравнению с другими конструкциями котлов.

Это сложный процесс. Мы использовали разработки современной автомобильной индустрии. Примерно такой же алгоритм контроля подачи топлива заложен в новых автомобилях.

- 15 лет назад двигатель мощностью 150 л.с. потреблял примерно 10 литров на 100 км. пробега.
- Теперь при тех же параметрах мотора, потребление едва превышает 5 литров на 100 км.

**И ведь, это уже никого не удивляет!**



## Как чистить? Преимущество в чистоте!

Уборка пылесосом – раз в 5-7 дней. (Нет зольного ящика, ёршиков, щёток - нет необходимости!)

C15L в новом корпусе 2020 г



**Нет шума, дыма, запаха, сажи. Чистота. Удобство. Комфорт.**

## **Дымоход. Преимущество в простоте!**

В наших котлах не нужно выводить дымоход на крышу т.к. котлы имеют герметичную конструкцию, а давление в топке регулирует контроллер и два вентилятора в пределах от 10-20 Па.

- Диаметр дымохода 80мм – температура дымовых газов 90-110 град С



## **Функциональный и безопасный котёл БИОДОМ**

Мы решили задачу сделать эксплуатацию твердотопливного котла по комфорту сравнимую с газовым. Все необходимое для работы системы отопления в автономном режиме есть в наших котлах.

- Базовые системы встроены в конструкцию корпуса:
- Просторный бункер для топлива, без прямой связи с горелкой.
- Группа безопасности,
- Узел защиты коррозии и контроля конденсата,
- Циркуляционный насос,
- Автоматическая очистка,
- Автодиагностика и информирование о загрязнении.

При этом не нужно согласовывать техусловия подключения или беспокоиться о выделенной мощности, ждать согласования и проводить ежегодный контроль, настраивать и перенастраивать.

**Вы ни от кого не зависите!**

## **Умный котёл**

Никогда раньше запуск и работа твердотопливного котла не были такими простыми, Теперь котел запускается нажатием кнопки **“СТАРТ”**. Не нужна настройка и калибровка систем подачи воздуха и топлива. Котёл сам адаптируется к атмосферным условиям, напряжению сети, качеству и размеру пеллет и конструкции дымохода.

Никогда не потребуется его перенастройка или регулировка в процессе эксплуатации.

Контроль мощности, давления и скорости движения через теплообменник – гарантия максимальной эффективности на всех диапазонах мощности. Автоматический **СТАРТ/СТОП** запускает котёл только тогда, когда требуется тепло; останавливает, когда ненужно греть дом.

**Быстрая отгрузка в любой регион России!**  
ООО Глобальная Энергия, LLC GL-POWER  
+7 (800) 201-30-94 (бесплатно по России)  
+7 (927) 0393-444 (Коммерческие вопросы)  
+7 987 290-30-43 (Менеджер)  
[sales@gl-power.com](mailto:sales@gl-power.com) - менеджер  
[www.biodom27.com](http://www.biodom27.com) – общий

