



POWER

ГЛОБАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ

e-mail: info@gl-power.com, сайт: www.gl-power.com



Пеллетный котел **BIODOM 27C5** в 2021 году:

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

264 000,00 рублей

Компактный моноблок, встроенный бункер на 240 л (160-170 кг) пеллет, встроенный узел подмеса обратной воды, встроенная группа безопасности, автоматический первый запуск (без специальной настройки и калибровки), распознавание качества пеллет и автоматическая перенастройка, распознавание конструкции дымохода и перенастройка под изменение атмосферных факторов и еще много других преимуществ – всё это самый продаваемый котел.



Характеристики. **Всё включено!**



Площадь отопления:	80-450 кв.м.
Мощность:	8-31 кВт
Эффективность:	+ 92%
Диаметр дымохода:	ø 80
Емкость воды:	74 литра
Подключение ГВС:	ВОЗМОЖНО
Энергопотребление:	75 Вт
Электричество:	230V/50Hz
Группа безопасности:	ВСТРОЕНА
Бункер для пеллет:	ВСТРОЕН 240 л (160-170 кг)
Контур защиты от коррозии	ВСТРОЕН
Размеры В x Ш x Г:	1400 x 920 x 650
Вес:	275 кг

Основные **преимущества**

- Саморегуляция мощности от 8 до 31 кВт
- Автоматический старт/стоп (авторозжиг)

- Автоподстройка под теплотворность пеллет
- Автоподстройка под конструкцию дымохода
- Встроенная группа безопасности и насос
- Встроенный контур защиты от коррозии
- Встроенный бункер для пеллет на 240л (160 -170кг)
- Автоматическая очистка во время работы
- 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!



Сгорело 200 кг пеллет
Одна неделя работы котла
Один литр золы

Как чистить? Преимущество в чистоте!

Уборка пылесосом – раз в 5-7 дней. (Нет зольного ящика, ёршиков, щёток - ввиду ненужности)



После уборки пылесосом:

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

Дымоход. Преимущество в простоте!

В наших котлах не требуется 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 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,
- 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 - менеджер
www.biodom27.com – общий

