



Мобильные сборные котельные

## SMART Bio House 150–500–1500 кВт

- Дизайн оцинкованной конструкции с полиуретановыми (PUR) панелями в соответствии с пожеланиями заказчика
- Гидравлическое/Мануальное открытие силоса
- Технология котлов на биомассе Smart 150–500–1500 кВт
- Возможность поставки дополнительного котла на газе/жидком топливе
- Комплексное решение силоса для древесной щепы и древесных пеллетов
- Комплексная сеть трубопроводов для дымовых газов и системы дымохода
- Поставка комплексной гидравлической установки
- Система замеров и регулирования
  - КПД горения 96 %
  - Гибкость технических решений
- Возможность выбора внешнего дизайна контейнера + индивидуальные особенности конструкции

МОБИЛЬНЫЕ СБОРНЫЕ КОТЕЛЬНЫЕ

# SMART Bio House 150–500–1500 кВт



на весь блок оборудования

\*Полные условия гарантии на 5 лет по запросу



Городской дизайн

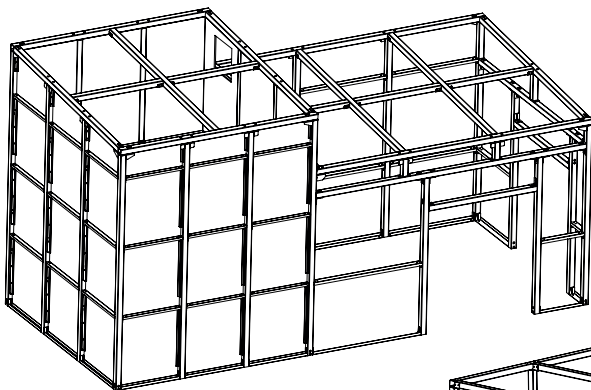


Природный дизайн



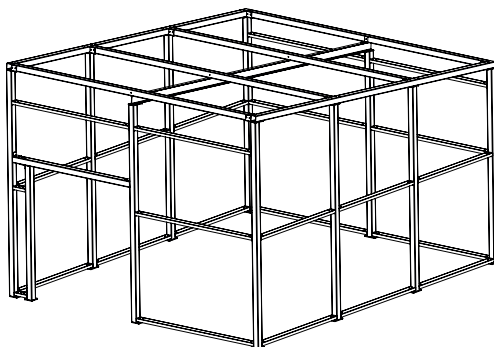
Основной дизайн

Дизайн ↑↓



Городской дизайн

Природный дизайн



Варианты стандартных цветов:



RAL 3011



RAL 9002



RAL 5010



RAL 9006



RAL 6021



RAL 7016

Силос, гидравлика и установка →

Варианты технического решения  
Сборных котельных:

- Включая силос / Без силоса
- Левостороннее / Правостороннее исполнение Bio-House
- Гидравлическое / Мануальное открытие крыши для загрузки силоса
- Стеклопакетные / металлические двери
- Специальные средства безопасности
- Внешний дизайн по желанию заказчика

Минимальные – Максимальные  
размеры BIO-HOUSE:

3 x 3 М – 9 x 9 М

В ассоциации с:

**SIEMENS**

**GRUNDFOS**

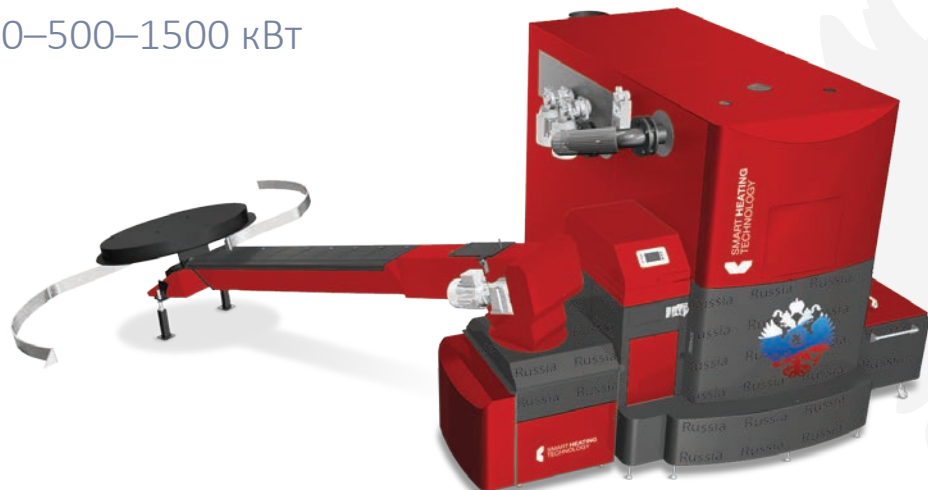




# АВТОМАТИЧЕСКИЕ КОТЛЫ НА БИОМАССЕ SMART 150–500–1500 кВт



ČSN-EN 303.5 / 2013  
ISO 9001:2009  
КПД 96%  
Контроль мобильным  
телефоном  
Интернет-контроль



Древесные  
пеллеты



Древесная  
щепка



Опилки



АгроПеллеты\*



MDF  
Пеллеты\*



Оливковые  
косточки



Вишневые  
косточки



Персиковые  
косточки



Миндальная  
скорлупа



Рисовая  
шелуха



\* С учетом состава топлива и тестирования!

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОТЛОВ SMART

Модель		150	180	220	250	300	350	400	450	500
Номинальная мощность Пн	кВт	150	180	220	250	300	350	400	450	500
Частичная нагрузка (мощность) Пп	кВт	40	45	55	65	75	90	100	115	140
КПД котла при Пн	%	95	95	95	95	95	95	95	95	95
КПД котла при Пп	%	96	96	96	96	96	96	96	96	96
Класс котла		5	5	5	5	5	5	5	5	5





SMART HEATING  
TECHNOLOGY

Россия



КАК МЫ РАБОТАЕМ С НАШИМИ КЛИЕНТАМИ  
Smart Heating Technology s.r.o.

- 1 Оценка текущей ситуации / состояния
- 2 Обработка технических решений
- 3 Расчет затрат и возвратности
- 4 Точное производство
- 5 Поставка и инсталляция
- 6 Мониторинг установки 24/7
- 7 Периодический сервис и обслуживание
- 8 Поставка топлива

Мы анализируем  
должным образом

Мы производим по  
индивидуальному  
заказу

Мы заботимся о наших  
клиентах

SMART HEATING TECHNOLOGY s.r.o.  
U Statku 653/24, 717 00 Ostrava-Bartovice  
Чехия  
[www.SmartHeating.cz](http://www.SmartHeating.cz)

Для получения дополнительной технической  
информации и цен, пожалуйста, свяжитесь с нашим  
отделом продаж:

Тел: +420 777 960 560  
+420 734 751 655  
+420 777 258 481

Email: [Sales@SmartHeating.cz](mailto:Sales@SmartHeating.cz)  
[Info@SmartHeating.cz](mailto:Info@SmartHeating.cz)

Партнер: