



SMART HEATING
TECHNOLOGY

Belarus



Czech Development Agency



CZECH REPUBLIC
DEVELOPMENT COOPERATION



Блок воздушного потока Smart 30–50 кВт

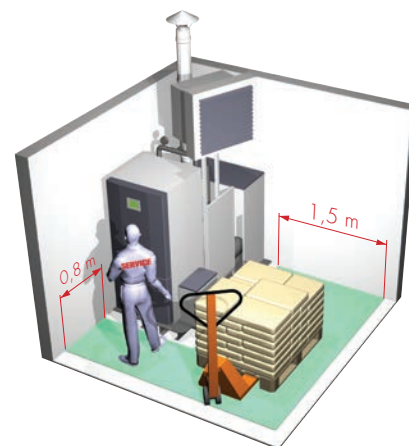
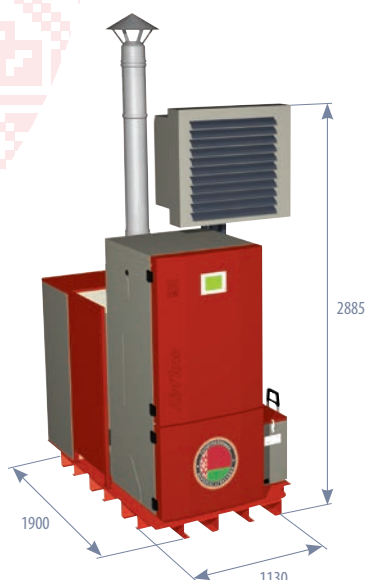
Котлы на биомассе из древесных пеллет для нагрева воздуха

- Стальные опорные поддоны и покрывающая конструкция
- Автоматический котел на древесных пеллетах с автоматической очисткой и золоудалением
 - КПД >90% ▪ Модуляция выхода 30–100% ▪ 400 л топливный бак
- Электронный блок вентилятора горячего воздуха с диапазоном движения 0–270°
- Полная поставка дымохода ▪ Полная поставка гидравлики ▪ Специальная визуализация операции
 - Контроль мобильным телефоном ▪ Интернет-контроль

Smart Hot-Air Unit Блок горячего воздуха 30–50 кВт

Требования к монтажному пространству:

Размеры блока воздушного потока:
1 900 x 1 130 x 2 885 мм



Вес блока воздушного потока
815 кг / 920 кг

Описание поставки Блока воздушного потока Smart:

- Компактный стальной опорный поддон для удобного управления и позиционирования
- котел на древесных пеллетах Smart 30/50 кВт
- 250 кг топливное хранилище, включая топливный шнек
- комплект 2 000 мм трехслойного дымохода
- Вентилятор горячего воздуха с диапазоном движения 0–270 градусов
- Циркуляционный насос
- Сливной клапан
- Контроль давления
- Расширительный бак
- Клапан сброса давления
- Автоматический контроль вентиляции
- Теплосчетчик – Опционально

Особенности Котла на древесных пеллетах Smart 30/50 кВт:

- Стальная конструкция с высокопрочным коаксиальным покрытием для длительного срока службы
- Несколько вариантов заправки топливом: шнек, вакуум или ручная подача
- Усовершенствованный блок управления для автоматической работы
- Высокая эффективность – более 90%
- Выходная модуляция от 30 до 100%, в зависимости от фактического спроса на тепловую энергию
- Конструкция чугунной горелки со сменной внешней частью горелки
- Автоматическое электрическое зажигание
- Самоочищающийся вертикальный турбулентный теплообменник
- Предохранительный термостат с автоматическим отключением
- Автоматическое золоудаление, укомплектованное ящиком для золы
- Удаленный контроль через Интернет или GSM
- Встроенный вентилятор дымохода – Опционально

Специальная визуализация операции:

