



SMART HEATING  
TECHNOLOGY

China

纯自然  
客户经济节约  
舒适用户



移动式生物质锅炉房

# 智能室 150-500-1500 千瓦

- 生物质锅炉技术的智慧型150-500千瓦 ▪ 石油/天然气备份锅炉可能性 ▪ 全木片和木材颗粒料仓解决方案 ▪ 全烟气方式 ▪ 炉内 ▪ 炉内全液压安装 ▪ 测量和调节系统 ▪ 96% 燃烧效率 ▪ 技术解决方案灵活性 ▪ 最终外部设计可能性+特殊设计特色

移动式生物质锅炉房

智能室 150-500-1500 千瓦



全技术单元

\*根据要求有完整5年保修条件



规格及设计 ↑



移动式炉技术解决方案:

- 左/右槽设计
- 木片槽的液压盖设计
- 玻璃/金属门设计
- 特殊安全功能
- 特殊定制外部设计

尺寸和重量:

150-250千瓦: 3x3x12,6米 ~ 12吨\*

300-500千瓦: 3,2x3x12,6米 ~ 15吨\*

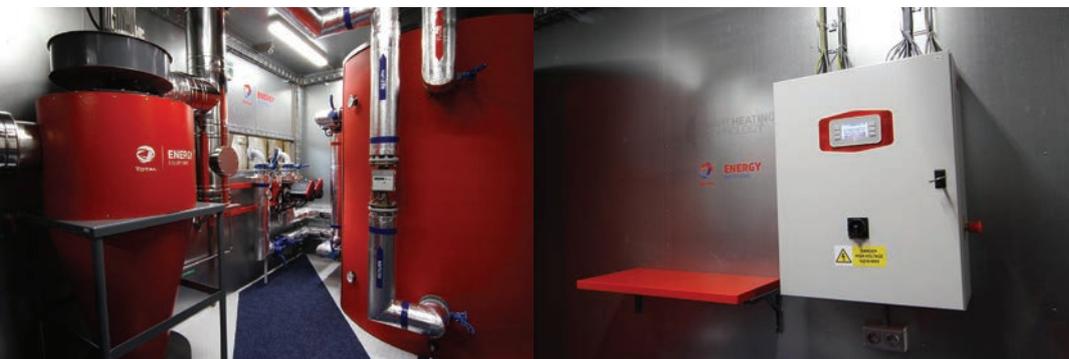
\* 假如有需要石油/天然气供应至后备锅炉, 则必要扩充槽1,2米以及增加重量1,5吨

合作:

SIEMENS

GRUNDFOS

液压、烟囱和料仓 →



# 自动化生物质锅炉 智慧型150-500-1500 千瓦

SMART HEATING  
TECHNOLOGY  
China



ČSN-EN 303.5/2013  
ISO 9001:2009

效率96%  
手机控制  
网络控制



木材颗粒



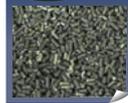
木片



木屑



农业颗粒\*



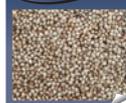
MDF颗粒\*



橄榄核



樱桃核



桃核



杏仁壳



谷壳



\*根据燃料成分和测试！

| 标志                      | 智慧型锅炉技术数据 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-------------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                         |           | 150 | 180 | 220 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| 额定功率 P <sub>n</sub>     | 千瓦        | 150 | 180 | 220 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| 部分负荷(功率) P <sub>p</sub> | 千瓦        | 40  | 45  | 55  | 65  | 75  | 90  | 100 | 115 | 140 |
| 锅炉效率 P <sub>n</sub>     | %         | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  |
| 锅炉效率 P <sub>p</sub>     | %         | 96  | 96  | 96  | 96  | 96  | 96  | 96  | 96  | 96  |
| 锅炉种类                    |           | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   |





SMART HEATING  
TECHNOLOGY

China

纯自然  
客户经济节约  
舒适用户



## 智慧型工 业供热解决方案

工业热能的不完整生物质解决方案之完整生物质解决方案包含有散热器  
室内风扇、单组散热器室内风扇、监管和在线监测设施以及在线监测

- 全移动式炉解决方案提供或者个别生物质锅炉解决方案提供
- 热水/热气供热选择
- 多栋建筑物暖气之全液压及电力解决方案
- 2-10个恒温器安装至每栋建筑
- 所有加热回路之完整监测和管理
- 认证热能表安装可能性为了能源发票开立
- 透过网络/GSM来远程监视和控制
- 工作状态交替的即时通知

# 移动式生物质锅炉房 智能室150-500-1500 千瓦



全技术单元

\*根据要求有完整5年保修条件



ČSN-EN 303.5/2013  
ISO 9001:2009

效率96%  
手机控制  
网络控制

## 智慧型工业供热解决方案应用选择:

- 公寓大楼
- 多功能建筑物
- 多功能建筑物
- 生产厂房及工业物业以及仓库大楼
- 酒店/汽车旅馆/养生健康中心/游泳池
- 运动场馆
- 市建筑物
- 学校、医院、警察和军队复合式建筑物
- 市辖区





SMART HEATING  
TECHNOLOGY

China

纯自然  
客户经济节约  
舒适用户



移动式生物质锅炉房  
智能室 150-500-1500 kW 千瓦



# 智能温室 加热解决方案

温室供热之全生物质解决方案包括有室内风扇、调节和在线监测

- 全移动式炉解决方案提供或者个别生物质锅炉解决方案提供
- 热水/热气温室供热选择
- 多个温室暖气之全液压及电力解决方案
- 2-4个恒温器安装至每一温室
- 所有加热回路之完整监测和管理
- 透过网络/GSM来远程监视和控制
- 工作状态交替的即时通知

# 移动式生物质锅炉房 智能室150-500-1500 千瓦



全技术单元

\*根据要求有完整5年保修条件

ČSN-EN 303.5/2013  
ISO 9001:2009

效率96%  
手机控制  
网络控制

## 内部风扇设计选择 ↓



## 智能温室供热解决方案应用选择

- 温室暖气 - 热水/热风/DHW配置
- 家禽养殖场 - 热水/热风/DHW配置
- 牛饲养场热水 - 热水/热风/DHW配置
- 猪饲养场热水 - 热水/热风/DHW配置
- 养鱼场 - 热水/热风/DHW配置
- 动物园 - 热水/热风/DHW配置
- 物料干燥解决方案及DHW配置





**SMART HEATING  
TECHNOLOGY**

China



## 我们如何与客户合作

Smart Heating Technology s.r.o.

- 1 评估目前状况/状态
- 2 技术解决方案处理
- 3 计算费用和可回收性
- 4 生产精确
- 5 运送及安装
- 6 监控装置24/7
- 7 维修及定期维护
- 8 燃料供应

正确分析

客制生产

关心客户

### Smart Heating Technology s.r.o.

U Statku 653/24, 717 00 Ostrava-Bartovice

Czech Republic

[www.SmartHeating.cz](http://www.SmartHeating.cz)

欲了解更多技术信息和价格, 请与我们销售部门联系:

电话: +420 777 960 560

+420 734 751 655

+420 777 258 481

电邮: [Sales@SmartHeating.cz](mailto:Sales@SmartHeating.cz)

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

合作伙伴: