



SMART HEATING  
TECHNOLOGY

China

纯自然  
客户经济节约  
舒适用户



## 智慧型热风机组 30-50千瓦

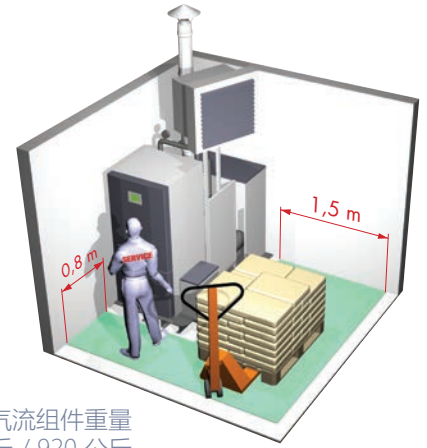
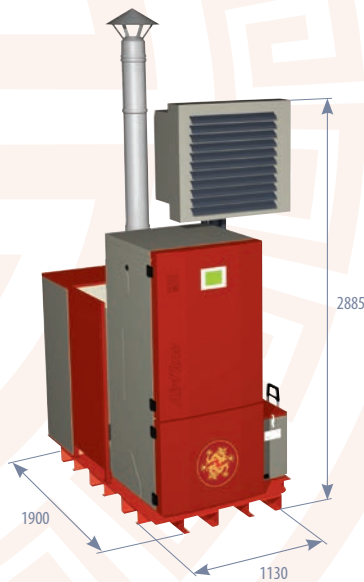
木屑颗粒空气处理生物质锅炉机组

- 钢铁支撑颗粒与遮盖结构
- 自动木材颗粒锅炉和自动清洁与除尘
- 效能 >90 %
- 输出调节 30-100 %
- 燃料箱
- 电力控制热风风扇组件具有0-270° 移动
- 全烟囱供应
- 全液压式控制
- 特殊操作可视化
- 行动电话控制
- 网络控制

# 智慧型热风机组 30-50千瓦

## 装置空间需求:

气流组件尺寸  
1 900 x 1 130 x 2 885 毫米



气流组件重量  
815 公斤 / 920 公斤

温度和技术参数	单位	气流 30 千瓦	气流 50 千瓦
额定功率	千瓦	29	49,5
输出范围	千瓦	8,6 - 29	14,6 - 49,5
耗油量	公斤 x 小时 <sup>-1</sup>	1,9 - 6,6	3,44 - 11,63
效率 (额定输出)	%	90,9	90,4
烟气温度额定输出	°C	94 - 148	110 - 153
锅炉种类		5	5
燃烧时间 / 分钟 / 额定输出 (以250公斤燃料储存量为基准)	小时	147 - 42	80 - 24
产品技术参数			
重量	公斤	815	920
含水量	公升	140	190
烟道直径	毫米	150	160
尺寸 (宽x深) 不含烟灰盒	毫米	1130 x 1900	1130 x 1900
最大水压	巴	up to 3	up to 3
所需烟道气流	毫巴	0,1 - 0,2	0,1 - 0,3
加热水之建议操作温度	°C	60 - 80	60 - 80
给水之最低温度	°C	55	55
声功率级	分贝	57	57
输出功率 70/50 °C, 10 °C	千瓦	32,48	53,91
开放空间的空气流通范围	米	22,5	17,5
声压之中间值	分贝	64,5	67,2
产品电力参数			
管道连接电压		230VAC ±10 %, 50Hz ± 2Hz	230VAC ±10 %, 50Hz ± 2Hz
最大电力输出 - 点火	V	1200	1200
控制单元之电力防护		IP54	IP54
锅炉线路之电力防护		IP20	IP20
燃料和其参数			
木材颗粒直径	毫米	6,0 - 8,5	6,0 - 8,5
产热值	百万焦耳/公斤	大约 16 - 18	大约 16 - 18
含水量		高达 10 %	高达 10 %
含灰量		高达 1% (0,8 - 1,0 %)	高达 1% (0,8 - 1,0 %)

## 智慧型气流组件运送说明:

- 紧密钢铁支撑颗粒方便处理与定位
- 智慧型30/50 千瓦木材颗粒锅炉
- 250公斤燃料供应含燃料钻孔机
- 2 000 毫米 3层烟窗组
- 度活动范围之热风风扇组件
- 循环泵
- 排水阀
- 压力控制
- 扩充槽
- 压力释放阀
- 自动化控制通风口
- 热力表 - 可选购

## 智慧型30/50 千瓦木材颗粒锅炉特征:

- 钢铁结构, 具有重型产品寿命长之涂料处理
- 多种加油选择: 钻、真空或者手动送入
- 自动操作的高级控制单元
- 高效率 - 超过 90%
- 输出调节从30至100%视实际供热需求
- 铸铁炉有可更换之燃烧器表面
- 自动电子点火
- 自洁、垂直紊流热交换器
- 安全温控自动断电
- 自动除尘配有后轮平衡垃圾筒
- 利用网络或GSM来远程监控
- 整体烟道风扇 - 可选购



## 特殊操作可视化:

