

# 欧悦造雪机 阿尔卑斯A100系列

*... redefining snowmaking ...*





## 亮点及优势



1. 临界温度表现无可匹敌
2. 使用云计算通信
3. 湿球温度为  $-1.0^{\circ}\text{C}$  时即可造雪
4. 水量控制精准，出水口无需压力调节
5. 高效能，湿球温度为  $-1.8^{\circ}\text{C}$  时，能耗仅为  $1.6\text{kW/h}$
6. 采用先进的西门子控制系统
7. 风扇叶片表面采用特氟龙涂层技术





# 规格及技术参数

铝制风扇叶片，表面覆盖特氟龙涂层  
风扇功率 15 kW，转速1450 r/m，50 Hz  
静音模式下11 kW，机身前方20米处最大噪音 73 db(A)  
静音模式下 66-68 db(A)

采用RTM真空填充成型技术

热镀锌钢结构材质  
运输方式：对接挂钩、直升机挂钩、运输用轮

高科技纤维材料玻璃钢  
配备风力气象传感器

配备2个压力传感器（滤嘴前/后）  
空压机功率 4kW（Atlas Copco品牌分有油式/无油式）

121 个喷嘴，优质黄铜材质，不锈钢内芯  
通过控制121个喷嘴调节雪质量，多达15种水流量组合

**新!** 核子器

最小水压 8 Bar  
最大水压 60 Bar  
启动时最小水流量 60 l/min  
最大水流量 600 l/min

水滤芯壳体附带加热功能  
旋转电机附带加热功能  
液压电机附带加热功能

西门子PLC，配备具有存储功能的可视化操作界面

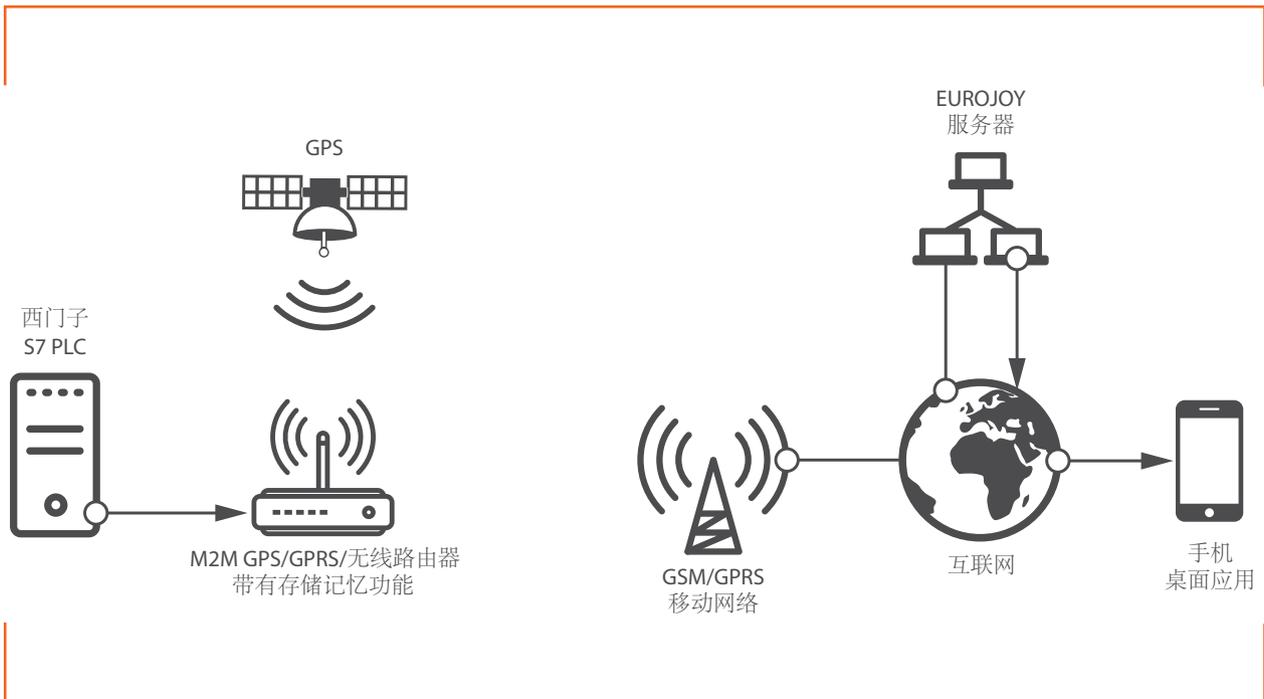
**新!** 360° 机身旋转





# 云计算通信

1. 最新云计算技术，通过移动网络传输数据
2. 通过远端服务器可实现数据存储
3. 智能手机、移动终端及固定端计算机均可使用应用程序
4. 无需额外购买昂贵通讯硬件及软件
5. 可与GPS追踪设备互联
6. 远距离操控、维护及更新应用程序
7. 根据使用情况，随时调整用户操作授权权限
8. 使用中用户无需对设备进行配置





欧悦冰雪投资管理（北京）有限公司  
Eurojoy Ice & Snow Investment Managment (Beijing) Co.,Ltd.

北京市石景山区鲁谷路74号瑞达大厦21层 100040

tel: +86 10 8868-4691  
fax: +86 10 8868-4690

[www.ast-eurojoy.com](http://www.ast-eurojoy.com)

