

垂直轴 H 风力发电机 HG-H400

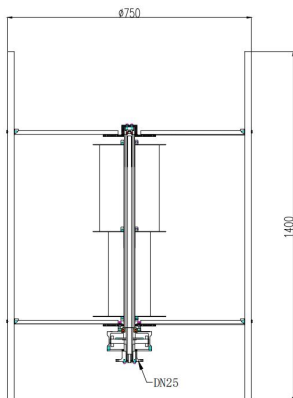
产品图片



功能特性

- 1、 起动风速低，风能利用率高；体积小，外型美观、运行振动轻。
- 2、 采用人性化设计，方便设备的安装、维护和检修。
- 3、 风轮叶片采用优质铝合金板经激光切割而成，配以优化的气动外形设计
和结构设计，风能利用系数高，增加了年发电量。同时采用辅助叶片布置在主轴上，帮助风机在低风速下启动。
- 4、 发电机采用专利技术的永磁转子交流发电机，配以特殊的定子设计，有效地降低发电机的阻转矩，同时使风轮与发电机具有更为良好的匹配特性，机组运行的可靠性。

整机图示



技术参数

产品型号	HG-H400
额定功率	400W
额定电压	AC12V/AC24V
额定功率风速	12m/s
启动风速	2.5m/s
安全风速	35m/s
叶片数量	5
叶片材质	铝合金
风轮高度	1.4m
风轮直径	0.75m
主机净重	48kg
发电机	三相交流稀土永磁发电机
控制系统	电磁制动
调速方式	电磁
工作温度	-40℃~80℃
塔架形式	独立塔架/立杆

法兰尺寸:

