

3千瓦风力发电机组3kw家用小型风力发电机

产品名称	3千瓦风力发电机组3kw家用小型风力发电机
公司名称	青岛恒利达风电设备有限公司
价格	7200.00/套
规格参数	品牌:恒利达 型号:FD4-3kw
公司地址	青岛市李沧区金水路803号
联系电话	0532-82903280 18678965628

产品详情

所带的电器：

电视机，灯泡，电风扇，洗衣机，冰箱，电饭煲，水泵，空调

产品特点：

- 1、 起动风速低，风能利用率高；体积小，外型美观、运行振动低。
- 2、 安装采用人性化设计，方便设备安装、维护和检修。
- 3、 风轮叶片采用新工艺经精密注射成型，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。
- 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。

- 5、采用大功率跟踪智能型微处理器控制，有效调节电流电压
- 6、扩展性强，备留各种接入插孔，延伸了使用范围。
- 7、整机运行无需人员值守，过压、过放、过流，大风自动处理保护，各种运行指示明确易懂，同时也更加延长了蓄电池的使用寿命。
- 8、杆装配采用“重力锥度”装置，可靠易于装配。
- 9、体采用不锈钢材料，其金属组合具有高耐腐蚀性，可用于高腐蚀地区。
- 10、出厂为严格密封，沙尘、盐雾，雨水无法侵入电机内部，风机内部和外部均采用了独特的散热结构，确保本机达到15-20年的设计寿命。

技术参数：

功率	3KW
风轮直径(blade diameter)	4m
叶片材质 (material of the blades)	增强玻璃钢 Fiberglass-Reinforced Plastic
额定风速 (rated speed)	10m/s
额定功率 (rated Power)	3KW
最大功率 (max Power)	4.5kw
大启动扭力矩n/m (Max start torsional moment n/m)	< 3
输出电压	220V
启动风速	3(m/s)
额定转速 (转/分)	300
工作风速	3.0-25(m/s)
安全风速	40(m/s)
控制信号号	240V100A
发电机类型	三相交流永磁 3-phase AC PM
主体重量	260kg
建议配套蓄电池	12V100AH二十块