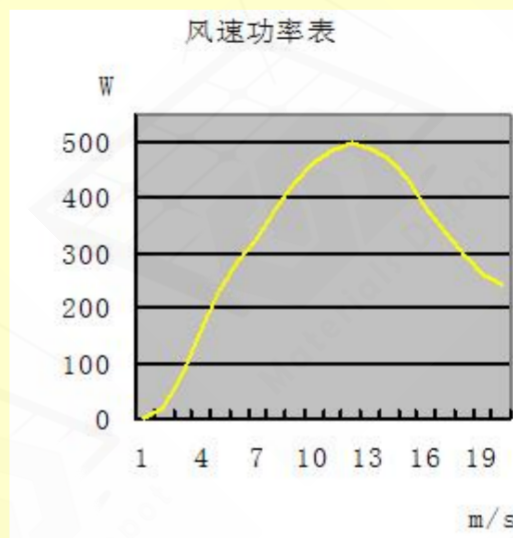




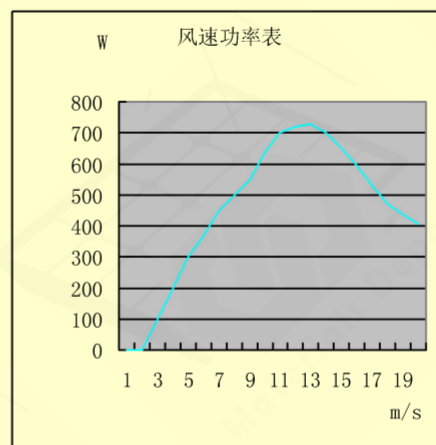
FD2.2- 300W



额定功率 Rated power	300W	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	2.2	工作电压 Woking voltage(v)	DC24V-DC96V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase,AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main bodyweight(kg)	40
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	0.5	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	67kg/6m
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	8	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	230kg/8m
最大功率 Max power(w)	450W	控制器型号 Conteoller model	24V50A
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	500	蓄电池规格 Battery specifications	12V150AH*2



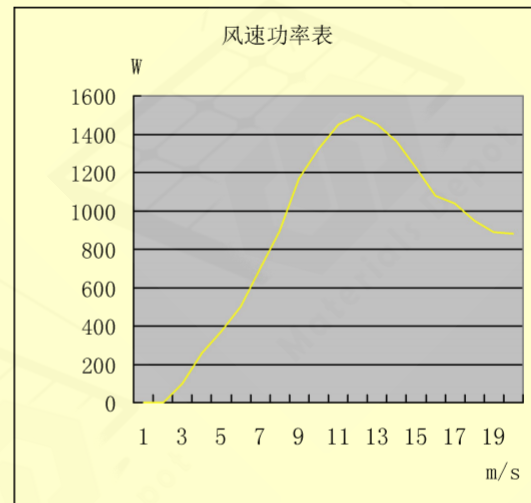
FD2.5- 500W



额定功率 Rated power	500W	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	2.5	工作电压 Working voltage(v)	DC24V-DC96V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase, AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brake+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brake+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main body weight(kg)	48
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	0.8	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	67kg/6m
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	8	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	237kg/8m
最大功率 Max power(w)	750W	控制器型号 Conteoller model	24V60A
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	450	蓄电池规格 Battery specifications	12V200AH*2



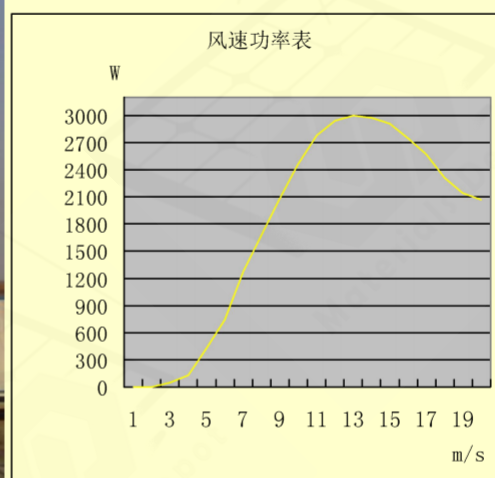
FD2.8- 1000W



额定功率 Rated power	1KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	2.8	工作电压 Working voltage(v)	DC48V-DC220V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase, AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brake+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brake+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main body weight(kg)	56
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	1.5	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	72kg/6m
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	9	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	358kg/8m
最大功率 Max power(w)	1.5KW	控制器型号 Controller model	48V60A
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	380	蓄电池规格 Battery specifications	12V150AH*4



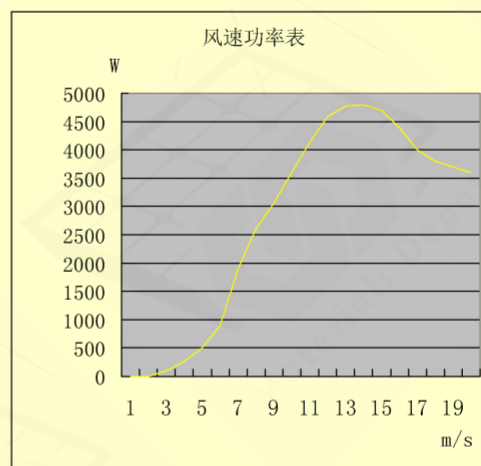
FD3.2- 2000W



额定功率 Rated power	2KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	3.2	工作电压 Woking voltage(v)	DC192V-DC220V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase, AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main bodyweight(kg)	68
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	2	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	107kg/9m
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	9	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	
最大功率 Max power(w)	3KW	控制器型号 Conteoller model	2KW48V
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	380	蓄电池规格 Battery specifications	12V200AH*4



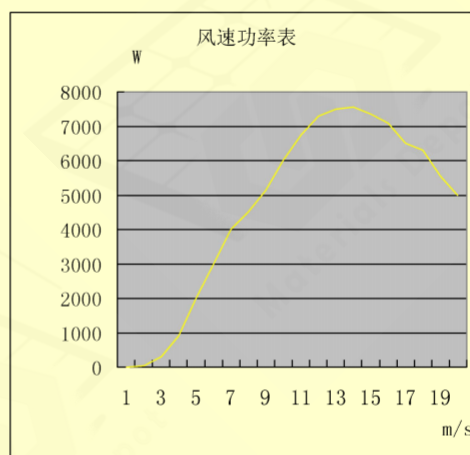
FD4- 3000W



额定功率 Rated power	3KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	4	工作电压 Working voltage(v)	DC48V-DC540V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase, AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brake+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brake+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main body weight(kg)	150
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	3	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	160kg/9m
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	10	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	540kg/10m
最大功率 Max power(w)	4.5KW	控制器型号 Conteoller model	3KW380V
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	300	蓄电池规格 Battery specifications	



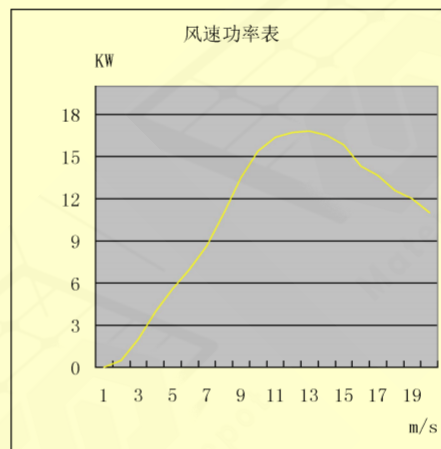
FD5-5000W



额定功率 Rated power	5KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	6	工作电压 Woking voltage(v)	DC48V-DC480V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase,AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main bodyweight(kg)	310
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	4.5	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	265kg/9m
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	10	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	1000kg/10m
最大功率 Max power(w)	7.5KW	控制器型号 Conteoller model	
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	260	蓄电池规格 Battery specifications	选配



FD7- 10KW

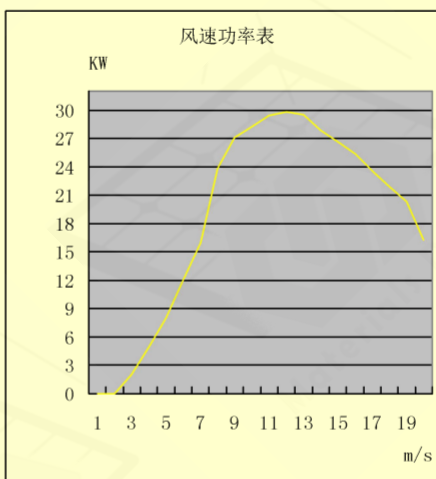


额定功率 Rated power	10KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	7	工作电压 Woking voltage(v)	DC96V-DC480V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase,AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main bodyweight(kg)	650
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	7.5	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	12	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	3200kg/18m
最大功率 Max power(w)	15KW	控制器型号 Conteoller model	10KW
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	200	蓄电池规格 Battery specifications	12V150AH*40

质量是企业永恒的主题

晟成风电设备

FD10- 20KW

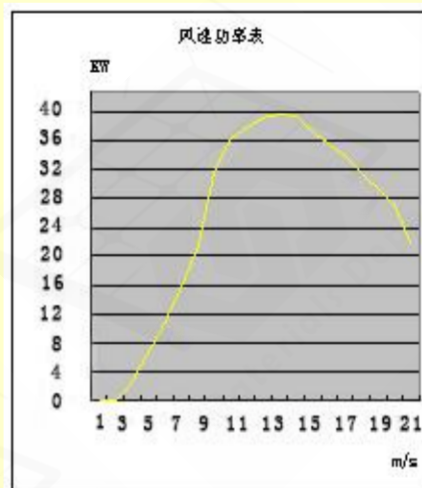


额定功率 Rated power	20KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	10	工作电压 Woking voltage(v)	DC540V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase,AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main bodyweight(kg)	1150
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	13	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	12	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	1375kg/11.6m
最大功率 Max power(w)	30KW	控制器型号 Conteoller model	
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	150	蓄电池规格 Battery specifications	

质量是企业永恒的主题

晟成风电设备

FD12-30KW

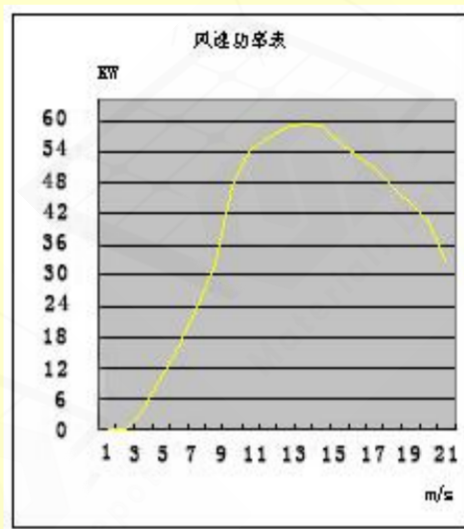


额定功率 Rated power	30KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	12	工作电压 Woking voltage(v)	DC540V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase,AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main bodyweight(kg)	1350
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	16	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	12	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	2360kg/15m
最大功率 Max power(w)	40KW	控制器型号 Conteoller model	
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	150	蓄电池规格 Battery specifications	

质量是企业永恒的主题

晟成风电设备

FD15-50 KW



额定功率 Rated power	50KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径 (m) Wind rotor diameter(m)	15	工作电压 Woking voltage(v)	DC540V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase,AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速 (m/s) Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade+manual
安全风速 (m/s) Survived wind speed(m/s)	35	主体重量 (kg) Wind turbine main bodyweight(kg)	1800
启动力矩 (n/m) Start torque(n/m)	42	拉索杆重量 (kg) Zipper under the weight(kg)	
额定风速 (m/s) Rated wind speed(m/s)	12	独立杆重量 (kg) Independent under the weight(kg)	3450kg/17.4m
最大功率 Max power(w)	60KW	控制器型号 Conteoller model	
额定转速 (转/分) Rated rotate speed(rpm)	120	蓄电池规格 Battery specifications	

1.5KW

额定功率 Rated power	1.5KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径（m） Wind rotor diameter(m)	2.8	工作电压 Woking voltage(v)	DC48V/AC220V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase,AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速（m/s） Working wind speed(m/s)	3.0-20	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade>manual
安全风速（m/s） Survived wind speed(m/s)	40	主体重量（kg） Wind turbine main bodyweight(kg)	65
启动力矩（n/m） Start torque(n/m)	1.5	建议拉索杆重量（kg） Zipper under the weight(kg)	72kg/6m
额定风速（m/s） Rated wind speed(m/s)	9	建议独立杆重量（kg） Independent under the weight(kg)	358kg/8m
最大功率 Max power(w)	2KW	控制器型号 Conteoller model	1.5KW48V
额定转速（转/分） Rated rotate speed(rpm)	380	建议蓄电池规格 Battery specifications	12V150AH*4

2.5KW

额定功率 Rated power	2.5KW	叶片材质 blade material	增强玻璃钢 FRP strengthened
风轮直径（m） Wind rotor diameter(m)	3.8	工作电压 Woking voltage(v)	DC48V/AC220V
叶片数量 Blade quantity	3	发电机类型 Generator style	三相交流永磁 PM, three phase,AC
启动风速(m/s) Start-up wind speed(m/s)	3	调速方式 Speed regulation method	电磁+偏航 Electromagnetic brade+yawing
工作风速（m/s） Working wind speed(m/s)	3.0-25	停机方式 Stop method	电磁+手动 Electromagnetic brade>manual
安全风速（m/s） Survived wind speed(m/s)	40	主体重量（kg） Wind turbine main bodyweight(kg)	77
启动力矩（n/m） Start torque(n/m)	2	拉索杆重量（kg） Zipper under the weight(kg)	160kg/9m

额定风速（m/s） Rated wind speed(m/s)	9	独立杆重量（kg） Independent under the weight(kg)	540kg/10m
最大功率 Max power(w)	3.5KW	控制器型号 Conteoller model	2.5KW48V
额定转速（转/分） Rated rotate speed(rpm)	350	蓄电池规格 Battery specifications	