

风电风机叶片系列产品技术参数

叶片型号	ZN23.5	ZN25.0	ZN27.4	ZN31.5	ZN37.5
额定功率	750KW	800KW	850KW	1000KW	1500KW
额定风速	14~15 m/s	13 m/s	11 m/s	11.5~12 m/s	12.5 m/s
安全风速	70 m/s	70 m/s	52.5 m/s	59.5 m/s	52.5 m/s
风轮转速	15~22.5 r.p.m	15~22.5r.p.m	13~28r.p.m	19.8 r.p.m	9.6~17.3r.p.m
功率控制	定距失速	定距失速	变距变速	变距	变距变速
风轮直径	49m	52m	56.5 m	66m	77m
叶片长度	23.5 m	25m	27.4 m	31.5 m	37.5 m
最大弦长	2260 mm	2260 mm	2583 mm	2300 mm	3052 mm
叶片数目	3 片	3 片	3 片	3 片	3 片
运行温度范围	-30℃~+50℃	-30℃~+50℃	-40℃~+55℃	-40℃~+50℃	-40℃~+50℃
寿命	20年	20年	20年	20年	20年
最大功率系数	0.45	0.45	0.46	0.46	0.45
节圆直径	Φ1250mm	Φ1250mm	Φ1400mm	Φ1600mm	Φ1800mm
螺栓数目	40个	40个	44个	50个	54个
螺栓规格	M30	M30	M27	M30	M30
法兰盘直径	Φ1335mm	Φ1335mm	Φ1480mm	Φ1720mm	Φ1900mm

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/7059.html>