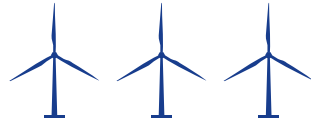


兆瓦级风力发电机组-产品参数



序号	项目	单位	7.X系列		8.X系列	
			HE200-7000	HE200-7500	HE230-8350	HE230-8500
1.运行参数						
1.1	额定功率	kW	7000	7500	8350	8500
1.2	适用风区		IEC S	IEC S	IEC S	IEC S
1.3	切入风速	m/s	3m/s(10分钟平均)	3m/s(10分钟平均)	3m/s(10分钟平均)	3m/s(10分钟平均)
1.4	额定风速	m/s	10.6m/s(静态)	10.6m/s(静态)	10.5m/s(静态)	10.5m/s(静态)
1.5	切出风速(10分钟平均值)	m/s	25m/s(10分钟平均)			
1.6	设计寿命	年	25			
1.7	生存温度	°C	低温型: -40°C~+50°C		常温型: -30°C~+50°C	
1.8	运行温度	°C	低温型: -30°C~+35°C		常温型: -20°C~+35°C	
2.叶轮系统						
2.1	叶轮直径	m	199.226	199.226	227	227
2.2	扫掠面积	m ²	31415.93	31415.93	39760.78	39760.78
3.发电机						
3.1	发电机类型		永磁同步发电机			
3.2	额定电压	V	1380		1380	
4.变流器						
4.1	变流器类型		全功率变流		全功率变流	
4.2	功率因数调节范围		容性0.95-感性0.95		容性0.95-感性0.95	
4.3	额定频率	Hz	50		50	
4.4	额定输出电压	V	1380		1380	