

# 仕様一覧

型式	HY16/19.7
小形風車クラス	SWT ClassII
設計寿命	20年
ロータ直径	15.6 m(51ft)
ハブ高さ	20.6m(67ft)
認証	NK 認証, CEI 021,UL1741, IIEEE1547, CSA C22.2 107.1-01, G59/2 , CE
定格出力電力	19.8kW
定格回転数	60rpm
カットイン	3m/s
定格風速	9m/s
カットアウト	25m/s
耐風速	59.5 m/s
ブレード重量	210 kg
ナセル&発電機重量	3,000 kg
タワー重量	6,000kg
タワー高さ	20m(65ft)
騒音レベル	< 56dBA
動作周囲温度	-20 °C to 50 °C
耐環境仕様	IP54
防錆塗装	ISO12944-1998 C5等級
耐雷対策	IEC61400-24 保護レベル2 (ブレードに雷撃電流をアースに流すためのレセプタ(受容体)を取付)