



Hauptdaten

- Hersteller: [GE Energy \(Etats-Unis\)](#)
- Windkraftanlage: 5.3-158
- [Quelle](#)
- Nennleistung: 5 300 kW
- Durchmesser: 158 m
- Verfügbar
- Windklasse: IEC S (WZ (S))
- Für Offshore geeignet: nein
- Überstrichene Fläche: 19 607 m²
- Leistungsdichte: 3.7 m²/kW
- Anzahl an Blättern: 3
- Regelung: Pitch
- Inbetriebnahme: 2018

Rotor

- Einschaltwindgeschwindigkeit: 3 m/s
- Nominalwindgeschwindigkeit: 13 m/s
- Abschaltwindgeschwindigkeit: 22 m/s

Generator

- Generator: DFIG
- Anzahl: 1

Turm

- Min. Nabenhöhe: 101 m
- Max. Nabenhöhe: 161 m

Leistungskurve

