

ETATS UNIS – Rhode Island

Eolienne de Sandywoods

Description:

L'éolienne de Sandywoods est située dans une petite communauté résidentielle artistique et rurale de Tiverton, Rhode Island aux Etats Unis. Cette communauté vivante soucieuse de ses conditions de vie a décidé d'installer une éolienne pour répondre à ses besoins en électricité.

ALTERIS est un développeur solaire et éolien important et reconnu dans la région nord est des Etats-Unis, pour des entreprises, des établissements scolaires, municipalités et des fermes. Altéris a développé le projet pour Sandywoods, menant toutes les études préliminaires et a fait le montage financier du projet.

Informations Générales :

Localisation : Sandywoods-
Rhode Island

Client: ALTERIS

Fabricant: Vergnet S.A.

Date de mise en service: janvier 2010



Caractéristiques Techniques :

Nombre de turbines : 1 GEV MP

Puissance nominale: 275 kW

Puissance totale: 0.275 MW

Diamètre de l'hélice : 32 m

Hauteur du mât : 55 m

Type de mât: Tubulaire

Moyenne de vent: 5.8 à 55 m

