

# OVWT 3.5 kW



## Caractéristiques Techniques

**Dimensions hors tout :**

*Diamètre : 3220 mm*

*Hauteur : 3340 mm*

*Surface balayée\* : 9,60 m<sup>2</sup>*

*Poids : 290 Kg*

**Puissance nominale :**

*3500 W à 12 m/s (43 km/h)*

**Puissance génératrice :**

*7000 W*

**Seuil de production à partir de :**

*4 m/s (14km/h)*

**Vitesse rotation nominale :**

*180 tr /min à 12 m/s (43 km/h)*

**Génératrice :**

*Synchrone triphasée à aimant permanent - 175 volts AC*

**Frein automatique :**

*Système électromagnétique régulé*

**Frein manuel :**

*Mise à l'arrêt en position sécurité*

**Matériaux :**

*Pales et bras en matériaux composites et aluminium*

**Puissance acoustique :**

*Inférieure à la puissance du vent*

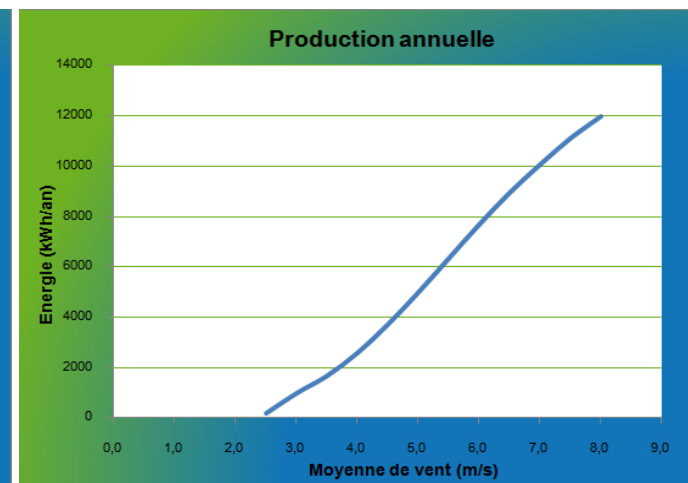
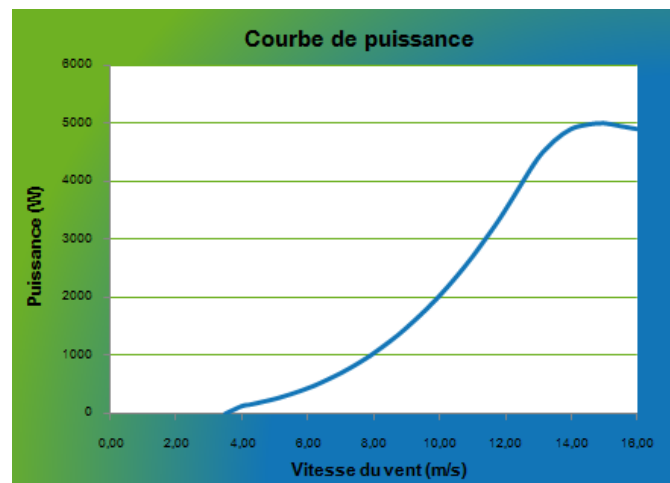
**Dimensions mat :**

*Mat en acier galvanisé à chaud, hauteur de 8 à 20 mètres*

*Peinture sur demande*

**Certification CE**

\*Dimensions à mi-corde



Enregistrement Performances Mai 2011