



# AERO4GEN-F

## L'avis de l'expert :

L'aéro4gen-F est la version continentale de l'aéro4gen si connu par les plaisanciers. Il dispose en plus d'un safran pivotant qui le protège des vents trop forts. Idéal pour de petites applications isolées de charge batterie, il est aussi un complément performant d'installations solaires de petite et moyenne puissances. Ne nécessitant aucun entretien, il peut facilement être installé par n'importe quel bon bricoleur et s'adapte à tout type de support.

<b>Puissances en Watts</b> (nominale / maximale)	100 / 130	<b>Courbe de puissance de l'aérogénérateur</b> 
<b>Vitesses de vent en m/s</b> (démarrage / nominale / de survie)	2.5 / 12 / 50	
<b>Vitesse de rotation en trs/min.</b> (nominale / maximale)	900 / 1050	
<b>Hélice</b> Nombre de pâles Diamètre (mètres) Matériau des pâles	6 0.87 composite	<b>Production de l'aérogénérateur</b> 
<b>Génératrice</b> Type Tension de sortie Fréquence de sortie	Synchrone, aimants perm. N.C. régulé en 12V ou 24V CC N.C.	
<b>Régulation</b>	Aucune	
<b>Protection tempête</b>	Safran pivotant	
<b>Frein</b>	Aucun	
<b>Productible* à 6 m/s de vent</b> En kWh par an	200	
<b>Types de support disponibles*</b>	Selon configuration du site	

- 1 an de garantie
- Aucune maintenance
- Option « marine »

- Idéal pour mobil home et hybride solaire
- Installation possible par les particuliers
- Délai de mise à disposition : 3 semaines

