

Eolienne domestique 24v 1000W "régulateur externe"

Cette éolienne domestique est conçue pour fonctionner dans un site à faible et à moyenne vitesse de vent (3,0 m/s et plus).

Ce pack éolienne comprend :

- 1 génératrice
- 3 pales
- 1 régulateur de charge éolienne
- 1 boîtier de résistance de décharge
- 1 support de fixation sur un mât (le mât n'est pas fourni)

Cette éolienne a un énorme avantage: elle démarre avec du vent faible et atteint sa puissance nominale à 8m/s au lieu de 12m/s chez la plupart de produits sur le marché.

Données Techniques:

- Puissance nominale : 1000W
- Puissance maximale : 1300W
- Tension nominale : 24V
- Vitesse nominale : 8m/s
- Vitesse de démarrage : 2m/s
- Vitesse de démarrage de travail : 3m/s
- Vitesse de mise en sécurité : 35m/s
- Type de freinage : Mécanique + Électronique
- Nombre de pales : 3 aérodynamiques
- Diamètre du rotor : 2,9m
- Matériau des pales : Fibre de verre
- Poids des pales : 3 x 7kg
- Type de génératrice : Aimants permanents et saturation magnétique
- Matériau de génératrice : Alliages d'aluminium
- Dimension de génératrice : 680 x 410 x 330mm
- Poids de génératrice : 47kg
- Certificat : CE/RoHS

L'ensemble ne comprend ni le mât, ni les batteries.

Garantie : 1 an

