

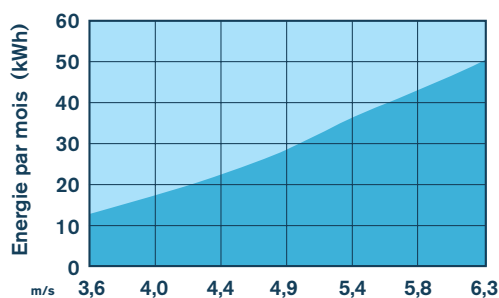
PETITES ÉOLIENNES. ÉNERGIE IMPORTANTE.

L'éolienne la plus puissante de sa catégorie.

La nouvelle Air Breeze. Plus silencieuse, plus efficace, conçue avec la plus grande précision, l'Air Breeze fournit plus d'énergie que les autres éoliennes de sa catégorie.¹ L'Air Breeze est la nouvelle génération de la ligne Air – avec plus de 100 000 unités vendues dans 120 pays- c'est la plus célèbre des petites éoliennes.

- Garantie 3 ans
- Pales de composite moulé par injection
- Microprocesseur interne avec régulateur de puissance
- Nacelle en alliage d'aluminium de qualité aéronautique
- Alternateur sans balais, à aimant permanent
- Sans Maintenance – uniquement 2 pièces en mouvement

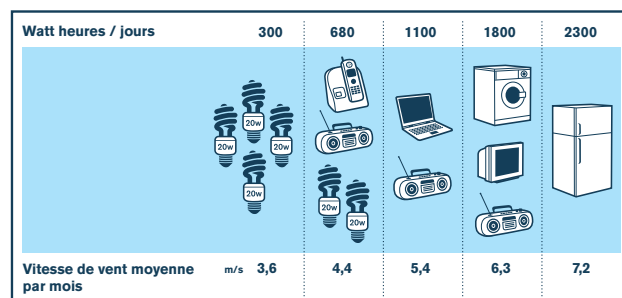
PERFORMANCE ÉNERGETIQUE²



Vitesse de vent moyenne par mois

Spécifications Techniques

Diamètre du Rotor	1,17 m
Poids	5,9 kg
Dimensions pour l'expédition	686 x 318 x 229 mm 7,7 kg
Mât	Montage Tube N° 40 Ø ext. 48,26 mm
Vitesse de démarrage	2,68 m/s
Tension	12, 24 et 48 V Courant Direct
Puissance Nominale	200 watts à 12,5 m/s
Régulateur de l'éolienne	Microprocesseur interne avec moniteur de puissance maximale.
Nacelle	Nacelle en alliage d'aluminium (la version Marine est traitée contre la corrosion avec un enduit de poudre acrylique)
Pales	Composite moulé par injection (3)
Système de freinage	Régulation Electronique de freinage
Kilowatt Heures par Mois	38 kWh/mois à 5,4 m/s
Vitesse de survie	49,2 m/s
Garantie	Garantie limitée à 3 ans



L'Air Breeze fournit assez d'électricité pour tout cela

Cap energie
Mas D'Ahlem
34150 La Boissière

E-mail : capenergie@gmail.com
Tél : 04 67 56 77 91
www.capenergie.fr

Importateur Skystream 3.7° / AIR™ / Whisper™

¹Eoliennes avec une surface balayée similaire à celle de l'Air Breeze.

²Les données sont recueillies par la Small Wind Initiative [Initiative sur les petites éoliennes] de la Caroline du Nord/Le centre de recherche et de démonstration des petites éoliennes de l'Appalachian State University, Beech Mountain, NC, États-Unis.



aiR BREEZE™



PETITES ÉOLIENNES. ÉNERGIE IMPORTANTE.



POUR USAGE
TERRESTRE



POUR USAGE
MARITIME/CÔTIER