

## Notre force :

- ✓ Etude
- ✓ Conseils
- ✓ Vente
- ✓ Installation
- ✓ S.A.V

## Energie éolienne

### L'énergie éolienne présente de nombreux avantages :

- Environnement : les turbines éoliennes ne polluent pas l'air et économisent en CO2
  - Nombreuses utilisations : habitation, hangars, plaisance, camping cars...
  - Production d'électricité et indépendance énergétique : Possibilité de produire indépendamment des fournisseurs d'électricité.
- Le vent, une application parfaite pour les application hors réseau !
- Coût : un des moyens les plus économiques de produire sa propre électricité.
  - Complète les système d'énergie solaire photovoltaïque : le vent et l'énergie solaire peuvent être utilisés ensemble dans un système hybride

### Principe de fonctionnement :

Les petites éoliennes domestiques permettent notamment aux sites isolés n'ayant pas accès à l'électricité d'être indépendants énergétiquement et aux habitations (déjà reliées au réseau sonalgaz) d'alimenter certains équipements de leur maison pour réduire le montant de leur facture électrique.

L'éolienne à axe horizontal est la plus couramment employée, elle est conçue pour résister à des vents de 216 km/h. Elle fonctionne jour comme nuit et se met en route dès que les vents atteignent 10km/h.

Les 3 pales de cette éolienne sont en fibre de verre ce qui leur assure un fonctionnement silencieux et ne nécessite aucun entretien particulier.

CLIMAT'ECO-Algérie est présent dans toute l'Algérie à travers ses réalisations. A partir de notre siège à Ain Beida (04), nous rayonnons sur l'ensemble du pays en s'appuyant sur nos partenaires qui distribuent, installent et assurent le suivi de nos produits. Grâce à notre expérience et à notre bureau d'étude, CLIMAT'ECO-Algérie c'est la certitude d'avoir une source d'énergie fiable, spécifiquement adaptée à vos besoins et toujours à la pointe de la technologie.



## Notre gamme CLIMAT'ECO

### Les puissances disponibles :

-600 W	-10 KW
-1000 W	-20 KW
-5000 W	-30 KW

Nos éoliennes sont proposées en kit avec panneaux solaires et batteries.

Demandez votre étude gratuite !



Groupe CLIMATECO Algérie

### Siège social

66 rue Harkat - C.S.D - W.O.E.B 04200 AIN  
BEIDA Algérie

TEL : + 213 32 47 73 73  
FAX : + 213 32 47 74 74

Email : [climateco-algerie@climateco.fr](mailto:climateco-algerie@climateco.fr)  
Web : WWW.CLIMATECO.FR