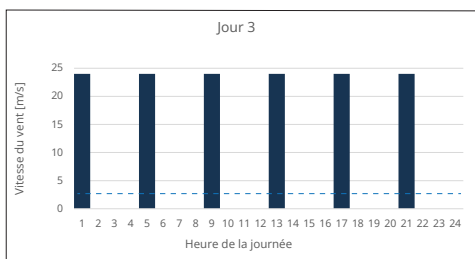
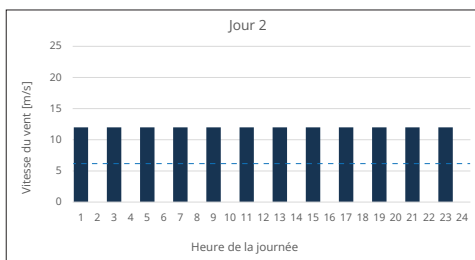
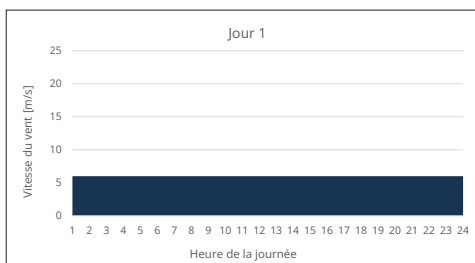


Pour des vitesses moyennes de vent identiques, la distribution du vent influencera la quantité d'énergie produite par l'éolienne. Un vent constant fournira moins d'énergie qu'un vent irrégulier incluant des rafales.

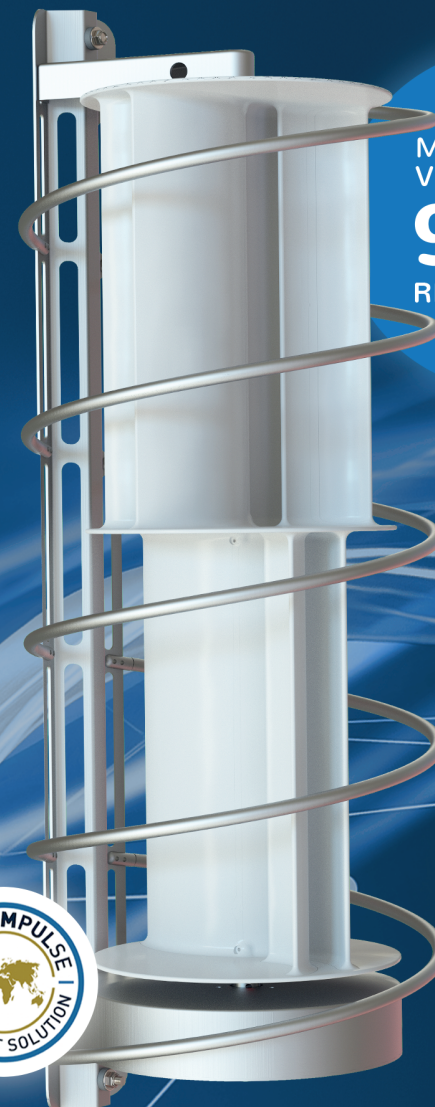


	V moy	V max	Energie
Jour 1	6 m/s	6 m/s	0,52 kwh
Jour 2	6 m/s	12 m/s	2,01 kwh
Jour 3	6 m/s	24 m/s	8,38 kwh

Quand la vitesse du vent double, la production d'énergie est multipliée par 4



PHILEOLE
FAITES DU VENT VOTRE AMI



MINI ÉOLIENNE
VERTICALE
95%
RECYCLABLE





“Pour pousser plus loin le côté écologique, Philéole a le plaisir de vous présenter sa mini éolienne recyclable à 95%. Celle-ci est conçue à partir de bouteilles en plastique recyclées et d'aluminium.

L'objectif de philéole est de diminuer son empreinte carbone en proposant un produit unique et innovant, tout en respectant l'économie circulaire.”

Jean-Luc Bodart
CEO Philéole



L'offre comprend :

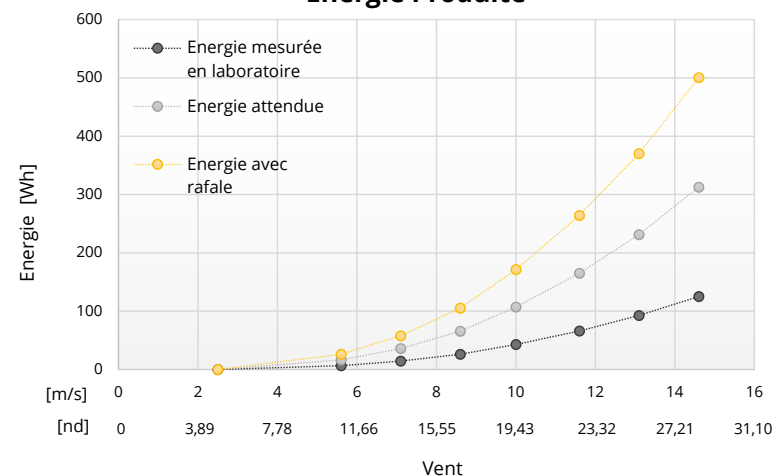
- ✓ structure complète
- ✓ générateur
- ✓ régulateur
- ✓ câble
- ✗ montage de l'éolienne



Philéole a été labellisé comme solution écologique pour produire de l'énergie propre

Contactez-nous sans plus attendre :
hello@phileole.com
+32 475 24 66 70

Energie Produite



Générateur	300 W
Puissance max en sortie	250 W
Vent min	2,5 m/s - 5 nd
Vent max de production	30 m/s - 57 nd
Sortie	12V et 24V (48V sur demande)
Vitesse Rotation max	1200 rpm

La mini-éolienne Philéole, silencieuse et performante, a été conçue pour répondre aux besoins en électricité des voiliers. Elle permet de charger les batteries utilisées pour l'alimentation de tout appareil électronique.

Principales caractéristiques :

SILENCIEUSE : L'éolienne à axe vertical ne produit pas de nuisances sonores contrairement aux éoliennes classiques.

LÉGÈRE : Le choix de la structure aluminium permet de réduire considérablement son poids.

AUTONOME : Grâce à son régulateur spécifique, l'éolienne n'a besoin d'aucune manipulation après installation. Le régulateur lié à l'éolienne permet de maintenir en charge les batteries en toute circonstance. Elle se mettra d'elle-même en sécurité en cas de tempête.

DISCRÈTE : La mini-éolienne s'installe sur le mât du bateau. Placée en hauteur, elle peut capter des vents plus importants. Elle n'encombre pas le pont du bateau et élimine tout risque d'accident.