

Eolienne multi-pâles complète 1500w SCTD

Nous vous présentons l'éolienne FX 1500w SCTD, une éolienne domestique nouvelle génération qui se connecte à votre domicile pour vous aider à réduire, voire à éliminer complètement, votre facture d'électricité mensuelle.

C'est le premier générateur éolien compact, ergonomique et complet (avec commandes de protection et onduleur séparés), conçu pour fournir de l'électricité propre, sans bruit, même par vents faibles.

Développé en France cette éolienne à été conçu dès le départ pour les propriétaires qui cherchent un moyen silencieux, pratique et abordable pour se protéger des factures d'électricité toujours plus chères.

Le fonctionnement est très simple. Sans batteries, le modèle SCTD 1500w se connecte directement à votre maison. Quand il y a du vent, votre maison est alimentée (en partie) par cette éolienne; sinon, c'est votre fournisseur d'électricité habituel. En période de forts vents, l'éolienne peut même produire de l'électricité en trop.

L'éolienne SCTD 1500w est dotée d'un onduleur intelligent séparé générant du courant alternatif 230V. Grâce à cet onduleur, l'éolienne est reliée directement au tableau électrique de votre logement. Vous réduisez ainsi votre consommation et votre facture d'électricité. Un local technique n'est pas nécessaire.

- Fonctionnement: Raccordement direct au réseau.
- Type d'axe éolienne : Horizontal
- Envergure de l'éolienne : 1,60m
- Nombre de pale : 9 pales
- Type de pale : Résine carbone souple
- Type de génératrice : Aimant permanent
- Manchonnage sur mat : Diamètre 50
- Tension de la génératrice : 48 volts
- Puissance maxi de la génératrice : 1526 watts
- Type de freinage-régulation : Par résistance
- Type de revêtement éolienne : Epoxy au four chaud
- Roulement manchon directionnel : Etanche à vie x2



- Bruit extérieur : 24 db
- Nombre d'onduleur 500 watts : 3
- Poussée en newtons : 2030
- Plage de tension onduleur FX-1000 : 10,8v - 30v
- Plage de tension onduleur FX 1500 : 22v - 60v
- Puissance de sortie par onduleur : 500 watts
- Consommation en veille : 1,5 watts
- Onde de sortie : Pure sinus
- Protection surintensité : Oui
- Protection inversion de polarité : Oui

Pour conclure cette éolienne nouvelle génération, dotée des plus récentes technologies de pointe la rendant la plus performante, la plus robuste et la plus silencieuse de sa catégorie vous permettra de produire entre 40 et 100 % de l'électricité nécessaire à votre ménage. Nous vous invitons à télécharger le fichier situé en fin de page afin d'en savoir plus !

L'ensemble ne comprend pas le mât "disponible en option"

Option :

Kit pignon :

- mat aluminium spécial fabrication SCTD 60x10x4500
- 2 jambes de force haute inox brossé avec mâchoire et renforts
- 1 jambe de force basse inox brossé avec mâchoire et renforts
- pièce en L de maintien avec système en pression silentbloc
- 16 silentblocs 250da
- visserie inox complète

Prémontage électronique :

- prémontage complet de l'électronique sur plateau bois des onduleurs, coffret de sécurité et résistance.

Garantie : 1 an

