



- Gestion de l'éolienne
- Contrôle de chargement des batteries à partir de l'éolienne et/ou des PV
- Protection contre les surrégimes
- Mesures des paramètres du système : Courant / Tension/ Vitesse du rotor/Vitesse du vent / affichage de l'énergie produite
- Gestion d'interface de communication : Station météo / écran clavier déporté\*/ télégestion (GSM, FTP, internet) / Compatibilité réinjection réseau (mise à jour logicielle)

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Poids	14 kg
Dimensions	560x365x158
Niveau de protection	IP 10
Plage de températures	+ 5...+40°C
Humidité	60% +- 15%
Garantie	5 ans



## CONDITIONS DE MISE A L'ARRET

Modèle de l'éolienne	Vitesse du rotor, trs/min	I,A	Ur, V	Ub, V	Vitesse du vent, m/s	Puissance, W	Arrêt avant le redémarrage, min
WIND2	330	10	280	285	15	2850	15
WIND4	260	24	280	285	15	6840	15
WIND7	260	30	280	285	15	8550	15
WIND10	180	35	280	285	15	9975	15
WIND16	180	50	280	285	15	14250	15

## CAPACITE DES BATTERIES EN FONCTION DE LA PUISSANCE

Modèle de l'éolienne	Capacité minimale des batteries	Capacité recommandée des batteries
WIND2	7A/h(1680Wh)	40A/h (9600Wh)
WIND4	20A/h (4800Wh)	100A/h (24000Wh)
WIND7	24A/h (5760Wh)	120A/h (28800Wh)
WIND10	40A/h (9600Wh)	150A/h (36000Wh)
WIND16	60A/h (14400Wh)	200A/h (48000Wh)

