



Eolienne théorique

Eolienne tripale de moins de 1m d'envergure capable de délivrer 150W sur une tension de 12V continue à 10 m/s.

Caractéristiques électriques :

Puissance :	150W
Tension :	12V continu

Caractéristiques physiques :

Longueur des pâles :	35cm
Poids :	<5kg
Longueur de l'ensemble :	50cm
Largeur du bâti :	15cm
Diamètre du mât de fixation :	35mm

Autres caractéristiques :

Vent recommandé pour meilleur rendement :	10m/s (36km/h)
Vitesse de rotation des pâles à vent de 10m/s :	60 tr/min
Batterie recommandée :	12V – 40A.h
Dispositif recommandé en sortie :	Régulateur de charge et batterie

