

E-WATT

POUR L'AUTONOMIE ET LA MOBILITE

FICHE TECHNIQUE



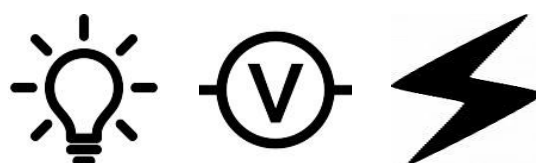
DESCRIPTION

E-WATT est un **générateur électrique, autonome, mobile et portable**, pour la **production** et le **stockage d'énergies vertes non carbonées**. L'énergie peut être produite et fournie, par l'adjonction de différents modules : panneaux solaires à rendements optimisés, éoliennes, turbines hydrauliques ou module thermique (lentille de Fresnel), etc.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PUISSANCE	
BATTERIE AGM	432 W
BATTERIE ION LTH	1.250 W
CRETE	1.500 W
CONVERSION	230 V



PROTECTIONS

E-WATT dispose d'un onduleur pour protéger les circuits des différents éléments branchés (cafetière électrique, ordinateurs, tablettes, smartphones, lampes, petit frigo, etc.). Il est en mesure de prendre en charge tous les appareils électriques qui disposent de petites résistances chauffantes et qui n'excèdent pas **1.500 W de puissance de crête**. L'E-Watt dispose de **3 fiches fermées externes de 25 A** et de **fusibles très facilement changeables**. Entrée et sorties, sont isolées du système.



AUTONOMIE

Sous sa forme actuelle (**avec batterie AGM**), E-WATT dispose d'une autonomie de **432 W + 120 W**. Par le biais de cellules photovoltaïques optimisées (configuration avec panneaux solaires). Il nécessite **6 h 00 de charge** avec ses **4** panneaux solaires intégrés.



E-WATT HM

www.ewatthm-generateur-electrique-autonome.fr - contact@ewatthm.fr

© Hugues Métais - 2016