

**EXEMPLE D'UNE INSTALLATION DOMESTIQUE**  
**DESTINÉE A PALLIER AUX COUPURES DE COURANT**

PENDANT 4 à 6 HEURES PAR JOUR

**1 GES320-1600-PLUS + 1 MAC320-12-STD**

(3.5 à 4 Kw sur 4 à 6 heures par jour )

Raccordement du GES à une source électrique en 220Vca 50-60Hz.

Raccordement des matériels fonctionnant en 220Vca 50/60hz et en 12Vcc



**GES320-1600-220-PLUS**

+



**MAC320-12-STD**

Le GES320-1600-220-PLUS prend en charge les coupures d'électricité en 15 ms (milliseconde).  
 Les batteries se rechargent rapidement par le réseau électrique et les panneaux solaires.  
 La technologie PUR SINUS protège le matériels électriques raccordés au GES320-1600-PLUS.  
 Couplé à 1 MAC320-12-STD, la quantité d'énergie est doublée.  
 Il est possible de connecter d'autres MAC320-12-STD pour augmenter l'autonomie énergétique de l'installation.



Lampe basse consommation  
 Nb :8  
 Consommation : 15W / h  
 Durée : 6 h par jour maxi

+



Réfrigérateur congélateur  
 104 + 44 litres classe A  
 Nb :1  
 Consommation : 900W / j  
 Durée : 6 h par jour maxi

+



Télévision LCD  
 Nb :1  
 Consommation : 25 W / j  
 Durée : 6 h par jour maxi

+



Ventilateur  
 Nb :2  
 Consommation : 50 W / j  
 Durée : 6 h par jour maxi

+



Ordinateur  
 Nb :1  
 Consommation : 100 W / j  
 Durée : 6 h par jour maxi

+



Petit électroménager  
 Nb :2  
 Consommation : 500 W / j  
 Durée : 2h par jour maxi