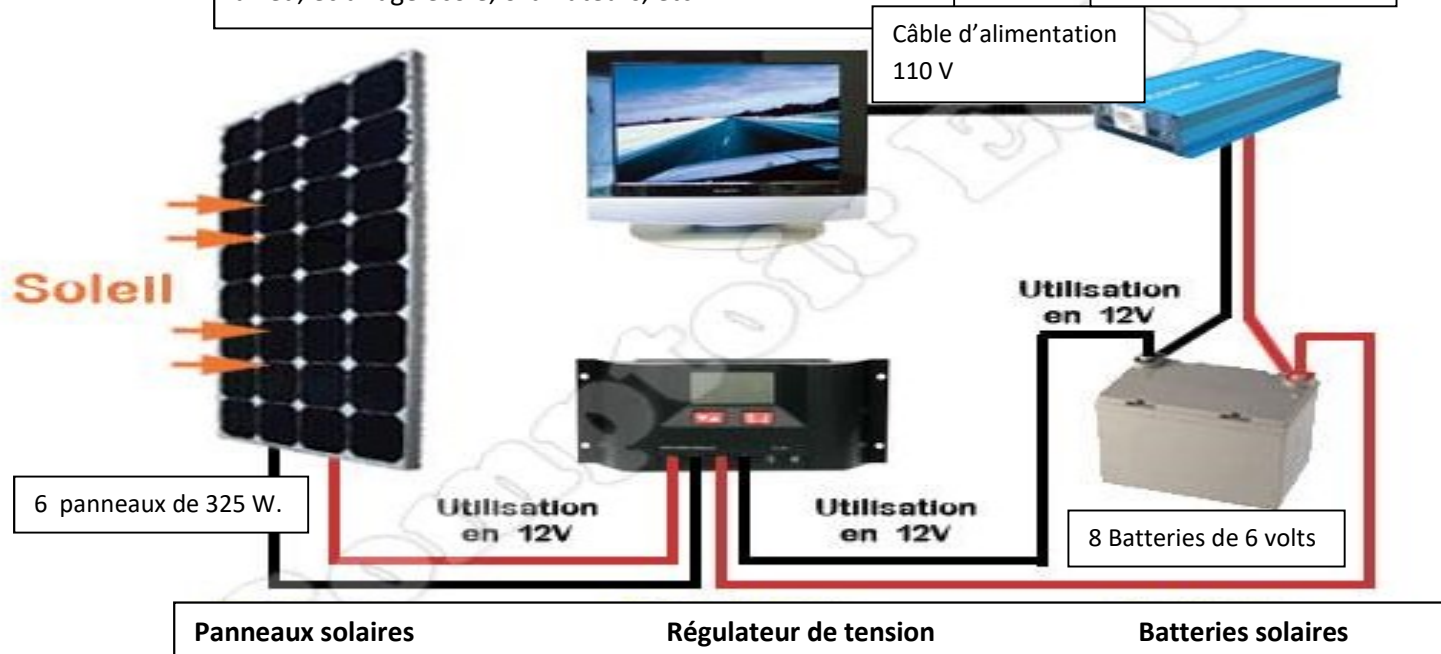


Schéma d'installation solaire. Ecole Massawist . Verrettes.

Programme COMOSEH

Utilisation en 110 V. Pompe, téléviseur, vidéo projecteur à Led, éclairage école, ordinateurs, etc.

Convertisseur 12 / 110V
(puissance 3000 W)



— Branchement Positif
— Branchement Négatif

L'installation est bien sécurisée. Les batteries et les accessoires sont à l'intérieur de la zone sécurisée et scellés au mur. Un support bois supporte les 8 batteries.

Avec 6 panneaux de 325w, nous avons une puissance sortie de l'inverseur de 3000W. Ce qui est suffisant pour alimenter la pompe qui amène l'eau sur la citerne scellée sur le toit, un téléviseur (non prévu pour le moment), un vidéo projecteur à Led pour des séances de ciné club, (l'association fournit le matériel et de très nombreux DVD) , l'éclairage de l'école, les ordinateurs, la Wifi, l'imprimante etc.

Cette installation va changer la vie de l'école et nous l'espérons contribuer à la modernisation de l'enseignement.