

RÉALISATION D'UNE INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE 3 KWC EN AUTOCONSOMMATION ET VENTE DU SURPLUS AVEC STOCKAGE BATTERIE



SARL SOLEIL VERT

Christian DUBENT

28 Chemin du Belvédère - 13100 Aix en Provence

Tel : 06 59 47 10 56

E-mail : mbienfait@soleilvert.fr

Cette installation est composée classiquement de 10 panneaux 300 Wc de marque QCELLS et d'un onduleur triphasé FRONIUS.

La particularité de ce projet est que le client souhaitait sauvegarder une partie de son installation en cas de coupure secteur. Il a donc été ajouté 6 kwh de batteries FRONIUS lithium ion ainsi qu'un coffret électrique permettant de gérer le 'back up' et d'isoler l'onduleur du réseau électrique lorsque le réseau réapparaît.

La mise en service a été réalisée avec l'aide du service technique de FRONIUS qui a pris la main à distance sur l'installation pour améliorer les réglages

Année de réalisation : 2018

Localisation de la réalisation : 13530 TRETTS