

INSTALLATION D'UN SYSTÈME SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE AU SOL D'UNE PUISSANCE DE 4500 WC



SARL SOLEIL VERT

Christian DUBENT

28 Chemin du Belvédère - 13100 Aix en Provence

Tel : 06 59 47 10 56

E-mail : mbienfait@soleilvert.fr

Dans le cadre de la réduction de ses consommations d'énergie, les clients (qui possèdent déjà une installation PV en intégration toiture de 3 kwc avec vente de la totalité de l'énergie à EDF OA) souhaitent posséder une installation en auto-consommation

La mauvaise orientation des pans de toiture restants nous ont amenés à proposer une solution implantée au sol

Il a donc été mis en place 5 rangées de 5 panneaux SOLARWORLD 300 Wc associés à un onduleur SOLAR EDGE triphasé, les résultats de la production sont accessibles par téléphone, tablette ou ordinateur grâce à une connexion internet via courant porteur.

Le client possédant une piscine, une pompe à chaleur utilisée en rafraîchissement et une voiture électrique, le dimensionnement de l'installation a été calculé en tenant compte de tous ses éléments pour que la partie d'énergie auto-consommée soit la plus importante possible

Année de réalisation : 2017

Localisation de la réalisation : 13480 CABRIES