

RÉFECTION D'UNE INSTALLATION SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE



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 de 2160 Wc, que nous avons réalisée en 2008, ne produisait plus depuis plus de six mois. Il a été engagé une expertise à la demande de notre assureur pour déceler l'origine du problème. IL s'avère que les panneaux SOLAR FABRIK utilisés à l'époque ont un défaut sériel qui a d'ailleurs fait l'objet d'une alerte au niveau de l'AQC. Ce défaut pouvant engendrer un départ de feu (échauffement anormal des boîtes de jonction), notre assureur a accepté d'indemniser le client et il a donc été procédé au remplacement total du système. Le système SOLRIF a été remplacé par un bac acier COVEO sur lequel nous avons monté des panneaux cadrés classiques QCELLS polycristallins de 185 Wc/L'ondeur SOLARMAX d'origine ayant fonctionné plus de 9 ans, le client a profité de l'occasion pour le remplacer par un onduleur SOLAR EDGE de nouvelle génération SE2200H associé à 9 optimiseurs de 300W et une connexion WIFI. Les panneaux sont maintenant gérés indépendamment et on peut suivre la production de chaque panneau.

Année de réalisation : 2018

Localisation de la réalisation : 13530 TRETTS