

INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE SUR L'ÉGLISE

09400 Saurat | Ariège (09)

ref : 18926



Fiche en ligne



Rouch Energies

05 36 33 01 10

Chantier réalisé en : 2020

À Saurat (09400), l'entreprise Rouch Energies a réalisé une installation photovoltaïque remarquable sur l'église du village, située près de Tarascon-sur-Ariège. Cette réalisation allie performance énergétique, respect architectural et technologies fiables, notamment grâce à l'utilisation de modules biverre Bourgeois Global et d'onduleurs SMA. Découvrez ci-dessous le détail complet de cette intervention.

Installation photovoltaïque sur l'église : un projet technique et patrimonial

PRÉSENTATION GÉNÉRALE DE L'INTERVENTION

30 kWc de photovoltaïque biverre sur l'église de Saurat, près de Tarascon-sur-Ariège

Nous avons installé cette centrale photovoltaïque dans le cadre du marché de réfection de la toiture ardoise de l'église.

DES MODULES BIVERRE PERFORMANTS ET DURABLES

Elle est composée de 108 **modules photovoltaïques biverre** Bourgeois Global, dont 100 sont productifs, et 8 purement décoratifs (il était important pour la mairie de couvrir la totalité du pan de toit, mais une partie est à l'ombre du clocher).

Ces modules sont **garantis 30 ans** en performance, grâce à la résistance mécanique accrue que leur confère la plaque de verre, identique à celle qui se trouve sur la face avant, qui remplace la mince feuille de Tedlar qu'on trouve habituellement à l'arrière des modules photovoltaïques standards.



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

UN SUIVI OPTIMISÉ GRÂCE AUX ÉQUIPEMENTS SMA ET TEC SOL TIC

Les **onduleurs SMA STP 15000-TL** sont complétés par un boîtier **Tecsol TIC** : l'église étant bien entendu dépourvue de toute connexion internet, ce boîtier permet à l'exploitant de recevoir les données de production en quasi temps réel.

Il est ainsi informé en cas de dysfonctionnement, archive les données de production pour les comparer d'une année sur l'autre, etc.

Le Tecsol TIC a recours au réseau radio LoRa, dont l'excellente couverture permet d'équiper les sites les plus reculés.

[En savoir plus sur cette installation](#)

Vous souhaitez équiper un bâtiment public, un lieu patrimonial ou votre entreprise d'une installation solaire performante ? Contactez dès maintenant Rouch Energies pour étudier votre projet photovoltaïque à Saurat ou dans les environs.

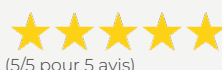
Avis client



Pour les informations rien à dire, pour la réactivité rien à dire, entreprise sérieuse, et proche de ces clients.

Jean-Bernard
R.

14/11/2025



(5/5 pour 5 avis)

Rouch Energies

80 rue des Vignes, Zone de Patau 09000

05 36 33 01 10

<https://www.rouchenergies.fr>
contact@rouchenergies.fr



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires