

INSTALLATION PANNEAUX SOLAIRE 9KWC AVEC ONDULEUR BATTERIE TESLA

83470 Saint-Maximin-la-Sainte-Baume | Var (83)

ref : 55759



Fiche en ligne



S.I.S.T.E.M
Provence

SISTEM Provence

04 90 08 94 09

Chantier réalisé en : 2026

À Saint-Maximin-la-Sainte-Baume, SISTEM Provence a réalisé une installation photovoltaïque de 9 kWc, intégrant une Tesla Powerwall 3, faisant à la fois office d'onduleur photovoltaïque et de batterie de stockage.

L'installation est composée de panneaux photovoltaïques DUALSUN 500 Wc TopCon, bi-verre, bifaciaux et transparents, répartis sur deux champs solaires :

- un champ orienté plein sud,
- un champ orienté est,

permettant une production d'énergie optimisée et continue tout au long de la journée.

Le système est équipé d'un coffret DC 1000 V avec 2 MPPT, garantissant une gestion efficace des deux orientations de production.

La Tesla Powerwall 3, d'une capacité de 13,5 kWh, assure le stockage de l'énergie produite lors des journées ensoleillées et permet d'alimenter le logement en cas de faible ensoleillement ou de pluie. Elle bénéficie d'une garantie constructeur de 10 ans.

L'installation inclut également un kit compteur Tesla à distance, comprenant :

- 1 Remote Meter,
- 1 transformateur de courant 200 A,
- 1 antenne externe,

permettant un suivi précis et en temps réel des flux énergétiques.

SISTEM Provence est formée et certifiée Tesla, garantissant une installation conforme aux



RÉSEAU
proéco-énergies

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

standards du constructeur et une parfaite maîtrise des solutions de stockage et de gestion d'énergie.

Toute l'équipe SISTEM Provence tient à remercier notre client, pour son accueil du premier rendez vous commercial, à celui de notre équipe durant les travaux.

Un contrat de maintenance sera proposé au client pour assurer le nettoyage des panneaux solaires et la vérification des tableaux électriques par caméra thermique.



Avis client



Après avoir consulté jusqu'à 5 entreprises j'ai sélectionné SISTEM PROVENCE pour l'installation d'un générateur photovoltaïque. Le Chargé d'affaire a su écouter et comprendre mes besoins en étant disponible sur le chiffrage de plusieurs solutions notamment au niveau de l'onduleur hybride avec batterie. Une fois les différentes solutions étudiées, nous avons ensemble choisis une solution innovante récemment disponible sur le marché Français en l'occurrence TESLA Energie, une fois choisie, l'installation des seize panneaux et de l'onduleur Power All 3 est effectuée dans les 3 semaines suivant la signature de l'offre par une équipe de deux collaborateurs très professionnels et 3 jours plus tard nous mettions en service. Tout c'est donc très bien passé autant pour l'écoute et la compréhension des besoins que pour la disponibilité des personnels de suivi et d'installation. Je recommande fortement SISTEM PROVENCE pour qui souhaite installer du Photovoltaïque tout en remerciant cette entreprise pour ces compétences et son professionnalisme.

Alain T. 09/02/2026





S.I.S.T.E.M
Provence



(5/5 pour 4 avis)

SISTEM Provence

119 IMPASSE THIMONIER 84120

04 90 08 94 09

<http://www.sistemprovence.fr>
olivier.arnal@sistem-provence.fr



PROFESSIONNEL DU GAZ
INSTALLATION - MAINTENANCE



CHAUFFAGE / CLIMATISATION

Home Partenaire



Local et renouvelable



RÉSEAU
proéco-énergies

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