

INSTALLATION DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES EN AUTOCONSOMMATION ET REVENTE DE SURPLUS PAR SBG ENERGIES

13700 Marignane | Bouches du Rhône (13)

ref : 42999



Fiche en ligne



SBG Energies

Chantier réalisé en : 2024

L'énergie solaire est une solution durable et économique pour réduire votre facture d'électricité et votre empreinte carbone. Chez SBG Energies, nous sommes spécialisés dans l'installation de systèmes photovoltaïques de haute qualité. Voici un aperçu d'une de nos récentes installations à Marignane, utilisant des composants de marques renommées : panneaux DMEGS Solar, régulateurs Enphase et systèmes de montage K2 Systems.

Étape 1 : Évaluation et Planification

Le projet commence par une évaluation détaillée de votre site pour déterminer l'ensoleillement optimal et la surface disponible pour les panneaux solaires. Notre équipe effectue une analyse énergétique pour estimer la production potentielle et les économies possibles.

Étape 2: Sélection des Composants

Panneaux DMEGS Solar : Reconnus pour leur efficacité et durabilité, les panneaux DMEGS Solar sont une excellente option pour maximiser la production d'énergie. Ils sont conçus pour résister aux conditions climatiques rigoureuses tout en offrant un rendement énergétique élevé.

Régulateurs Enphase : Pour garantir une performance optimale, nous utilisons les régulateurs Enphase, connus pour leur fiabilité et leur capacité à maximiser la production d'énergie des panneaux photovoltaïques. Les micro-onduleurs Enphase permettent une



RÉSEAU
proéco-énergies

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

gestion efficace de chaque panneau, réduisant les pertes d'énergie et augmentant la durée de vie du système.

Systèmes de Montage K2 Systems : Pour l'installation physique des panneaux, nous faisons confiance à K2 Systems. Leurs solutions de montage sont robustes, faciles à installer et conçues pour assurer une fixation sécurisée et durable des panneaux solaires.

Étape 3 : Installation

L'installation est réalisée par notre équipe de techniciens qualifiés. Voici les étapes clés de l'installation :

1. **Préparation du Site :** Nettoyage et préparation du toit ou de la surface de montage.
2. **Installation du Système de Montage :** Fixation des supports K2 Systems selon les normes de sécurité et de durabilité.
3. **Fixation des Panneaux :** Installation des panneaux DMEGS Solar sur les supports.
4. **Connexion des Régulateurs :** Intégration des micro-onduleurs Enphase pour chaque panneau.
5. **Câblage et Connexion au Réseau :** Réalisation des connexions électriques et intégration au réseau électrique existant.
6. **Test et Mise en Service :** Vérification du bon fonctionnement du système et mise en service.

Étape 4 : Suivi et Maintenance

Après l'installation, nous offrons un service de suivi et de maintenance pour garantir que votre système fonctionne à son plein potentiel. Nos services comprennent des inspections régulières, le nettoyage des panneaux et la vérification du bon fonctionnement des régulateurs et du système de montage.

CONCLUSION

Choisir SBG Energies pour l'installation de vos panneaux photovoltaïques, c'est opter pour la qualité, la fiabilité et le professionnalisme. Nous utilisons les meilleurs composants du marché, comme les panneaux DMEGS Solar, les régulateurs Enphase et les systèmes de montage K2 Systems, pour vous garantir une installation performante et durable.

Pour plus d'informations ou pour obtenir un devis personnalisé, n'hésitez pas à nous contacter.





(5/5 pour 20 avis)

SBG Energies

227 Avenue des Chasséens - za Avon 13120

<https://www.sbg-energies.fr/>
a.ohanness@gmail.com



RÉSEAU
proéco-énergies

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