

France
Allsun



Solaire thermique et photovoltaïque

Expert en énergie solaire



L'ÉNERGIE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE

DEVENEZ PRODUCTEUR D'ÉLECTRICITÉ GRÂCE À **Allsun Prosystèmes**

Des compétences à toutes les étapes du projet

L'installation des systèmes solaires et la maîtrise des produits nécessitent un savoir faire spécifique et technique. C'est pourquoi **Allsun France** vous accompagne tout au long de la réalisation de votre projet et de l'installation.

Assistance dans l'étude et la définition de votre projet

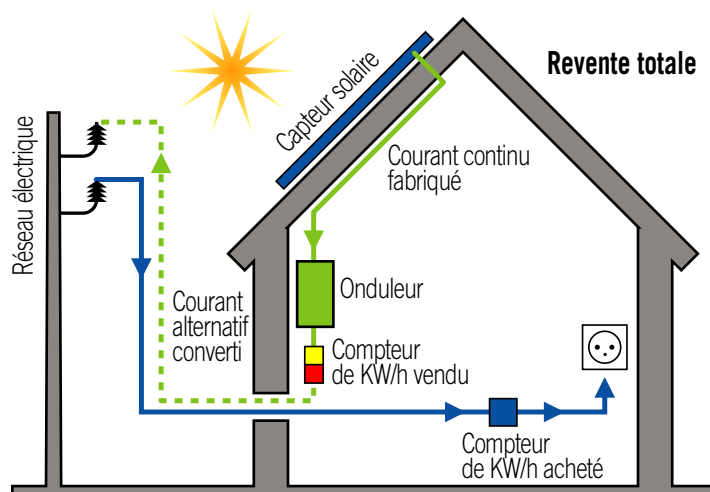
Les techniciens conseils **Allsun France** analysent les données et les contraintes éventuelles du site. Le bureau d'études **Allsun ingénierie** réalise un diagnostic spécifique à votre installation et vous propose la solution la mieux adaptée à votre projet. La proposition permet d'optimiser le projet sur la qualité et sur un dimensionnement optimal.

Un accompagnement administratif et financier

La mise en place d'un générateur photovoltaïque et son raccordement au réseau d'électricité public nécessitent des démarches qui peuvent paraître complexes. **Allsun France** vous accompagne dans la réalisation de votre dossier administratif et vous fournit tous les documents préétablis nécessaires à votre projet. **Nos équipes vous proposent des solutions de financement adaptées et suivent les démarches** ouvrant droit aux subventions des collectivités.

Principe de fonctionnement

Les panneaux photovoltaïques ou les modules photovoltaïques transforment directement le rayonnement lumineux du soleil, source d'énergie inépuisable en électricité. Ils génèrent ainsi un courant continu. Pour être utilisé sur le réseau électrique, le courant continu doit être transformé à l'aide de l'onduleur en courant alternatif.



L'énergie ainsi produite peut être renvoyée sur le réseau de distribution publique. Les générateurs photovoltaïques **Allsun France** permettent ainsi de réduire la facture énergétique du lieu considéré.

UNE VRAIE RENTABILITÉ FINANCIÈRE

Revente de l'énergie produite

Le contrat d'achat avec EDF est signé pour une durée de 20 ans. L'électricité est rachetée 0,55 /kWh en cas d'intégration architecturale des modules photovoltaïques (soit 5 fois plus que le kWh qui vous est facturé par EDF).

Crédit d'impôt et aides directes

Un **crédit d'impôt de 50%** sur le prix du matériel est appliqué pour les particuliers, dans la limite de 8000 € pour une personne seule et de 16000 € pour un couple.

Certaines régions apportent des aides complémentaires, que ce soit pour des particuliers, des entreprises et des collectivités.

Renseignez vous auprès des techniciens conseils d'**Allsun France**.

Du kit standard au générateur "sur mesure"

Allsun France propose une gamme de kits pour des générateurs destinés à l'habitat traditionnel, aux collectivités et au tertiaire.

Les kits "**standards**" comprennent l'ensemble du matériel nécessaire à l'installation d'un générateur. Les structures supports sont préparées aux dimensions de chaque projet quelque soit la configuration du chantier.



Vous recherchez une solution personnalisée ?

Nos techniciens conseils analysent avec vous les données, notre bureau d'études réalise une étude spécifique sur mesure et vous propose les solutions adaptées à votre projet.

L'injection réseau

L'électricité produite est renvoyée sur le réseau de distribution publique par le biais d'un deuxième compteur, installé par EDF.

Une solution d'intégration en toiture originale et sécurisée

Allsun France propose un système original pour l'intégration en toiture des capteurs solaires. Ce système respecte les normes techniques d'étanchéité qui **bénéficie de l'avis technique du CSTB**.

L'ÉNERGIE SOLAIRE THERMIQUE

Allsun Révolution UNE ÉNERGIE INÉPUISABLE POUR LE CONFORT D'AUJOURD'HUI

Utiliser la chaleur du soleil, c'est vivre et se sentir bien

Se doucher, prendre son bain, se chauffer avec la chaleur du soleil éveille un sentiment incroyable. Ce sentiment est tout aussi individuel que vos souhaits en matière d'habitation et n'est en ce sens pas quantifiable.

Soyez moderne et orienté vers l'avenir

Le chauffage et l'eau chaude constituent **jusqu'à 80%** de nos besoins privés en énergie. Vous pouvez désormais couvrir une grande partie de ces besoins avec l'énergie solaire. Le soleil fournit une énergie écologique, qui ne nuit pas à notre cadre de vie. Vous aussi, agissez dès maintenant pour l'avenir, vos enfants vous en remercieront.



Autonomie et sécurité

L'avenir du pétrole et du gaz est limité à quelques décennies ; ils en deviennent de plus en plus coûteux. Une installation solaire **Allsun Révolution** vous permet de ne plus être tributaire de ces facteurs. Stockez gratuitement la chaleur du soleil jour après jour et choisissez une source d'énergie sûre à long terme. **Allsun France** a sélectionné des fabricants pour la qualité et la fiabilité des gammes d'équipements en thermique solaire.

Eau chaude sanitaire solaire

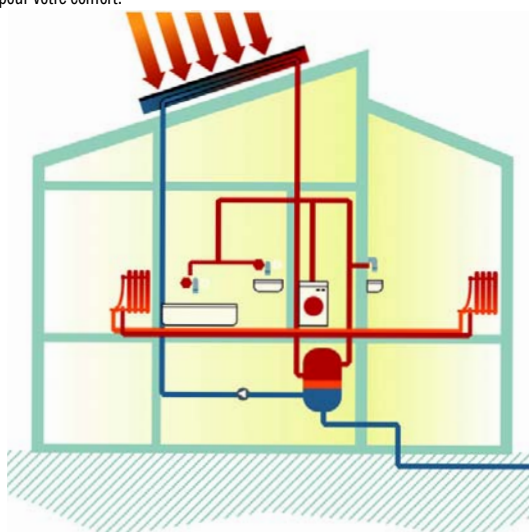
Une installation Allsun Révolution est composée de capteurs à haute performance en toiture et d'un ballon solaire. Cette installation **permet de couvrir jusqu'à 80% des besoins en eau chaude** (bain, cuisine, machine à laver...) **d'une famille de 4 personnes** suivant la région et l'orientation des capteurs. Votre chaudière traditionnelle ou une résistance électrique intégrée au ballon solaire fournit automatiquement le complément nécessaire. Les techniciens **Allsun France** vous conseillent sur la solution idéale pour votre confort.

Le chauffage solaire

Les installations **Allsun Révolution** pour le chauffage nécessitent une plus grande surface de capteurs et un ballon spécifique qui stocke l'eau réchauffée. L'eau est ensuite utilisée pour le chauffage de l'habitation par le biais d'un plancher chauffant ou de radiateurs basse température et pour l'eau chaude sanitaire.

Ces installations appelées "**Systèmes solaires combinés**" s'intègrent facilement à tous les systèmes de chauffage traditionnel (fioul, gaz, pompe à chaleur) et permettent ainsi de réaliser des économies sur la facture énergétique en fonction de l'isolation de la maison, **soit 20 à 80% des frais de chauffage**.

Les techniciens du bureau d'études **Allsun France** sont à votre disposition pour déterminer avec précision le dimensionnement de votre installation.



Allsun France
Solaire thermique et photovoltaïque

FINANCEMENT, CRÉDIT D'IMPÔT ET AIDES

Les conseillers **Allsun France** vous proposent des solutions de financement adaptées et vous accompagnent dans les démarches ouvrant droit aux subventions des collectivités. Tous les matériels proposés par **Allsun France** sont **éligibles au crédit d'impôt** et leurs performances sont validées par le programme **ENERPLAN**.

- Vous pouvez bénéficier d'un **crédit d'impôt de 50%** sur le matériel dans la limite d'un plafond de 8000 € pour une personne seule et de 16000 € un couple (y compris les personnes et les couples peu ou pas imposables).
- Un **taux réduit de TVA à 5,5%**, si vous êtes propriétaire de votre habitation principale depuis plus de 2 ans complète ce dispositif.
- Des **aides des collectivités** (variables selon les régions) et de l'ANAH existent également. **Renseignez vous auprès de nos conseillers.**

Expert en énergie solaire

La société

La société **Allsun France** équipe les particuliers, les Collectivités, les institutions, les professions libérales et les entreprises du tertiaire.

Les engagements de la société **Allsun France** reposent sur l'étude conseils, l'ingénierie de projet et la faisabilité des installations, sur la technologie et la fiabilité des équipements : durées des équipements, normes et labels, garanties, confort et économies d'énergie gagnés grâce à notre savoir-faire et notre expertise.

L'activité

- ▶ Diagnostic, étude et conseils
- ▶ Ingénierie, recherche & développement
- ▶ Distribution et installation
- ▶ Entretien et maintenance
- ▶ SAV

Allsun France dispose d'un Bureau d'études intégré permettant de répondre à tous les projets industriels, du tertiaire et des collectivités.

Sur un principe de partenariat, la société **Allsun France** accompagne les collectivités et les entreprises en terme d'assistance au projet et à la maîtrise d'œuvre, au développement et à la recherche d'économie.

Les équipes techniques

Des équipes mobiles et compétentes

- ▶ 20 équipes techniques agréées **Qualisol** et **Quali'PV**
- ▶ Plusieurs chefs de chantiers et 20 camions
- ▶ Plus de 30 personnes qualifiées et professionnelles des énergies renouvelables



Des installateurs formés et agréés

Les règles techniques de qualité et les normes de sécurité sont rigoureusement appliquées et contrôlées par les conseils experts de **Allsun France**.

Des équipements adaptés

Tous les techniciens **Allsun France** sont à la pointe de la technologie. Les équipes de maintenance sont mobiles afin d'assurer les entretiens annuels ou biannuels des installations et intervenir rapidement en cas de dépannage ou d'entretien.

Une entreprise à votre écoute

En fin de chantier, nos techniciens vous confient leur carte de visite afin d'être joignables sur leur portable respectif pour toutes questions à venir. A la suite de votre installation, une opératrice de la société **Allsun France** vous contactera afin d'évaluer la qualité du travail des équipes et sur la base d'une dizaine de questions.