



PRODUIRE SA PROPRE ÉLECTRICITÉ  
AVEC VOLTEC SOLAR C'EST UNE RÉALITÉ



**VOLTEC**  
solar

FABRICANT FRANÇAIS  
DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES

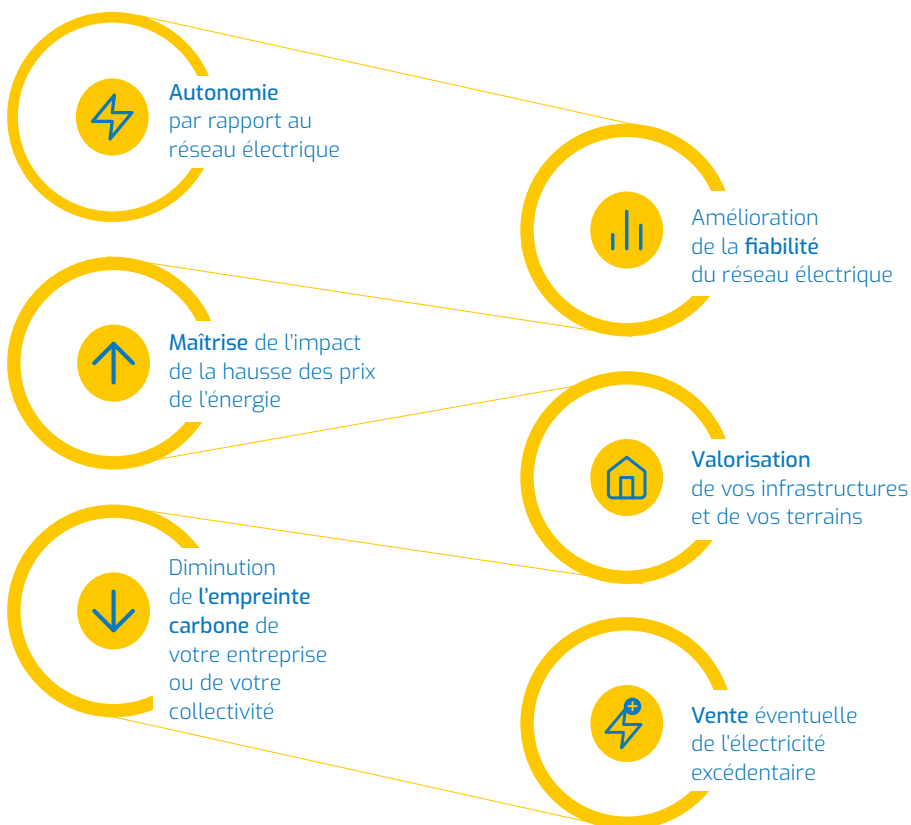


# DEVENEZ VOTRE PROPRE FOURNISSEUR D'ÉNERGIE

Et si le temps était venu de maîtriser davantage votre énergie ? Que vous soyez une entreprise ou une collectivité, il y a forcément une solution photovoltaïque faite pour vous. Chez Voltec Solar, premier fabricant français de panneaux photovoltaïques, nous vous proposons de devenir l'architecte de votre propre avenir énergétique. Et nous vous accompagnons pour y parvenir, grâce à des modules innovants et bas carbone.

## 6 (BONNES) RAISONS D'INSTALLER DES PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES

Découvrez pourquoi tant d'entreprises et de collectivités ont déjà choisi l'énergie solaire. Vous avez mille raisons de ne pas avoir encore sauté le pas ? Chez Voltec Solar, nous en avons au moins six pour vous convaincre de rejoindre le mouvement.



## LA BONNE IDÉE

Plaisir d'offrir, joie de recevoir : **l'énergie solaire se partage.** Entre entreprises, entre collectivités, avec d'autres organismes mais aussi avec les particuliers. On appelle ça l'autoconsommation collective, et c'est une manière d'optimiser toujours plus l'énergie produite localement et de vous inscrire durablement sur le territoire.

## COMMENT FONCTIONNE VOTRE FUTURE (SUPER) INSTALLATION ?

Pour résumer, nous pourrions dire qu'au début du circuit photovoltaïque il y a le soleil, et à la fin, l'électricité. Et avec Voltec Solar, oui, c'est aussi simple que ça, même si nous nous occupons uniquement des modules photovoltaïques !

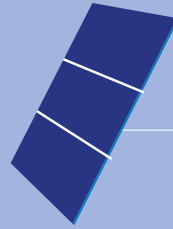
### CONVERTIR

L'électricité produite est transformée en électricité utilisable dans le réseau.



### PRODUIRE

L'énergie captée génère de l'électricité continue.



### CAPTER

Les panneaux photovoltaïques Voltec Solar absorbent l'énergie solaire.



### PILOTER

L'énergie est utilisée au bon endroit et au bon moment grâce à une optimisation en temps réel.

### CONSOMMER

Vos équipements sont alimentés en électricité.



### STOCKER

L'électricité non consommée est conservée pour une utilisation ultérieure.



### VENDRE

Le surplus peut être revendu.



## LES ENTREPRISES ET INSTITUTIONS FONT (ÉVIDEMMENT) CONFIANCE À VOLTEC SOLAR

Nos réalisations sont multiples, variées et diverses : il y en a pour tous les goûts ! Elles sont le fruit de partenariats solides avec nos installateurs et existent parce que des entreprises et des institutions ont fait le choix de la fabrication française et du bas carbone. Un choix local, qui reflète la démarche RSE de ces collectivités et de ces entreprises.

# FAITES LE CHOIX DE LA FABRICATION FRANÇAISE

Chez Voltec Solar, nous sommes convaincus que, demain, le marché français du panneau photovoltaïque s'appuiera sur une filière de fabrication hexagonale, organisée en circuit court. Compétitive, cette filière garantira une empreinte carbone basse. Et si demain commençait aujourd'hui ?

## 6 (TRÈS TRÈS) BONNES RAISONS DE CHOISIR VOLTEC SOLAR



### FABRICATION FRANÇAISE

C'est à Dinsheim-sur-Bruche, à **30 km de Strasbourg**, que s'écrit depuis 2010 l'avenir des panneaux photovoltaïques français. Une implantation historique... et familiale, au sein du groupe Strub, unique actionnaire de Voltec Solar.



### TRAÇABILITÉ DES MATÉRIAUX

Silicium, aluminium, verre, argent, plastiques, les matériaux que nous utilisons sont nombreux, majoritairement européens, mais toujours traçables et surtout choisis avec soin, dans une **logique environnementale et sociétale**. Pas question d'exploiter les terres rares chez Voltec Solar !



### DURABILITÉ

Nos panneaux photovoltaïques sont **garantis jusqu'à 25 ans**. Un quart de siècle à construire ensemble. C'est sûr, l'histoire entre votre entreprise ou votre collectivité et Voltec Solar est faite pour durer. Et cela nous ravit !



### GESTION DU CYCLE DE VIE

Penser chaque procédé et chaque stade de la production pour garantir **l'écoconception** de nos modules est une réalité depuis 2015. D'ailleurs aujourd'hui, le fluor a disparu de nos modules et 98% de nos déchets, emballages, verres et métaux sont valorisés. Qui dit mieux ?



### INNOVATION

Que ce soit par l'intégration du format G12, meilleure cellule du marché, par le développement d'une matrice unique qui garantit l'homogénéité du panneau, ou encore par le procédé – breveté – DJALLPV qui propose des demi-cellules uniques au monde, **innover est une seconde nature !**



### EMPREINTE CARBONE RÉDUITE

Composants avec le plus faible impact environnemental possible, machines européennes et fabrication locale à Dinsheim-sur-Bruche concourent à **baissier le poids carbone** de nos modules. Et vous a-t-on déjà parlé de notre chaufferie biomasse et de notre propre installation photovoltaïque ?



## LA BONNE INFO

Aujourd'hui, toute la Gaule est occupée par des modules photovoltaïques chinois. Toute ? Non ! Car une entreprise alsacienne peuplée d'irréductibles industriels résiste encore et toujours, permettant à **Voltec Solar** d'être l'un des seuls fabricants français de panneaux photovoltaïques, le plus important et le **leader du secteur dans l'Hexagone !** La recette de la potion magique ? Innovation, circularité et éco-conception, avec une attention toute particulière donnée à la chaîne de valeur de la filière dans sa globalité, et ce depuis l'extraction du quartz qui constitue les cellules photovoltaïques !

# LA BONNE INITIATIVE



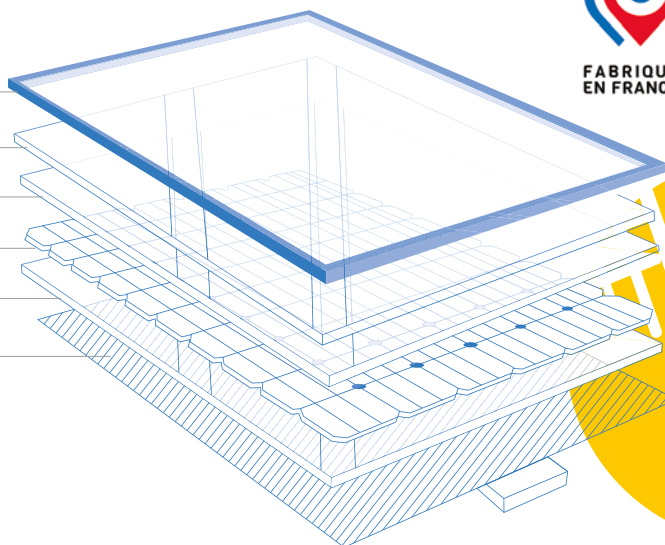
Recycler les panneaux photovoltaïques en fin de vie pour réemployer leurs composants, un rêve lointain ? C'est pourtant déjà une réalité avec Soren, éco-organisme dont Voltec Solar est adhérent et membre du conseil d'administration. La **circularité du marché photovoltaïque** est en marche !

## C'EST FABRIQUÉ AVEC QUOI UN MODULE PHOTOVOLTAÏQUE (FRANÇAIS) ?

Pour pouvoir proposer des produits à l'empreinte carbone la plus basse possible, nous avons fait le choix de composants et d'un parc machine européens. Un choix fort pour Voltec Solar qui associe qualité et proximité, et qui privilégie par exemple pour la fabrication de ses cellules des lingots de silicium en provenance de Norvège, quand la Chine détient 98% du marché mondial. Notre parti pris ? Avoir au moins un fournisseur européen par composant !



- Cadre en aluminium
- Verre
- Encapsulant
- Plaquettes
- Ruban de connexion
- Backsheet



# 3

## MODULES PHOTOVOLTAÏQUES (FORCÉMENT) FAITS POUR VOTRE ENTREPRISE OU VOTRE COLLECTIVITÉ

Pas de catalogue à rallonge ou de personnalisation à outrance, les produits Voltec Solar sont petits par le nombre mais grands par la qualité et leur adaptation parfaite aux besoins des entreprises et des collectivités. Avec toujours une empreinte carbone basse et un petit quelque chose en plus qui fait la différence.

TARKA 126 VSMD  
395W



**N°1 des ventes : meilleur rapport qualité/prix**

- Modèle breveté conçu pour les grandes surfaces et permettant de réaliser des économies lors de l'installation
- Fiabilité maximale et forte résistance aux microfissures
- Gestion optimale de l'ombrage et température d'utilisation réduite
- Éco-conception, sans fluor et bas carbone
- 20 ans de garantie produit, 25 ans de garantie rendement

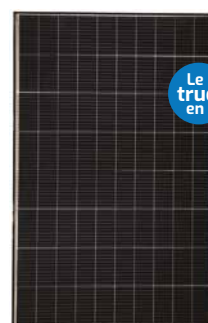
TARKA 126 VSBD  
390W BIFACIAL



**Jusqu'à 10% de gain bifacial !**

- Adapté aux ombrières, aux toitures terrasses et aux installations au sol
- Gain bifacial optimisé et doublé par rapport aux modules standards du marché
- Meilleure esthétique des ombrières de parking
- Reprise de tous les avantages de la gamme VSMD

TARKA 80 VSMP  
405W



**Le dernier né des produits Voltec Solar !**

- Plus haute efficacité disponible chez Voltec Solar
- Amélioration de la gestion de l'ombrage
- Impact limité de la salissure
- Meilleure résistance aux microfissures en cas de charge de neige élevée
- Écoconception du module et réponse aux plus hauts critères de qualité définis chez Voltec Solar

# PRIVILÉGIEZ UNE ENTREPRISE FRANÇAISE QUI INVESTIT POUR L'AVENIR

Depuis 2010, chez Voltec Solar, nous produisons le meilleur du panneau photovoltaïque français. Si cette énergie renouvelable est désormais une réalité pour de nombreuses entreprises et collectivités, c'est grâce à nos investissements successifs, à notre mode de fabrication circulaire et à la passion qui anime chacun d'entre nous. Des petits plus qui changent tout.

## 6 INFORMATIONS À CONNAÎTRE (ABSOLUMENT) SUR VOLTEC SOLAR

Il y a des chiffres qui ne trompent pas : Voltec Solar se plie en quatre pour les entreprises et les collectivités qui lui font confiance. Pourquoi ? Car c'est inscrit dans notre ADN, tout simplement.

2010

CRÉATION DE VOLTEC SOLAR

18 000

CELLULES SOUDÉES À L'HEURE

3 000

PANNEAUX PRODUITS PAR JOUR



Lucas Weiss  
directeur  
Voltec Solar

**CHEZ VOLTEC SOLAR, RSE ET INNOVATION VONT TOUJOURS DE PAIR**

“ Depuis 2010, nous n'avons eu de cesse de chercher à aller plus loin dans le domaine de la responsabilité sociale, sociétale et environnementale de Voltec Solar. Les projets innovants que nous menons aujourd'hui s'inscrivent dans cette logique et nous espérons pouvoir favoriser la transition écologique de la France à travers la production de panneaux solaires encore plus efficaces et toujours plus accessibles à tous.”



Michaël Godet  
directeur commercial  
Voltec Solar

**NOTRE MEILLEURE CARTE DE VISITE ? NOTRE ANCRAGE LOCAL !**

“ Notre installation à Dinsheim-sur-Bruche, à côté de Strasbourg et au cœur de l'Europe, n'est pas due au hasard. C'est le fruit de notre histoire, de choix du groupe familial auquel nous appartenons, et c'est aussi révélateur de la proximité que nous conservons avec toutes nos parties prenantes. Nous sommes une industrie de pointe mais gardons les pieds sur terre.”



# PRÉFÉREZ UN RÉSEAU D'INSTALLATEURS CERTIFIÉS

2 millions

DE TOITURES ÉQUIPÉES  
CHAQUE ANNÉE  
SOIT LA SURFACE  
DE 500 TERRAINS  
DE FOOTBALL

180

SALARIÉS

**Produire des panneaux de haute qualité et bas carbone, c'est bien.**

**Vous permettre de les installer en toute sérénité, c'est indispensable pour nous.**

**Voltec Solar a donc développé un réseau d'installateurs professionnels et qualifiés, situés dans toute la France.**

**Grâce à leur expertise, nous pouvons vous garantir une installation rapide et efficace. Pour une transition vers l'énergie solaire en toute sécurité !**

## UNE ORGANISATION (MILLIMÉTRÉE) AU SERVICE DE VOS PROJETS

Chez Voltec Solar, nous n'aimons pas les grains de sable qui viennent perturber les rouages. Alors pour que le sable reste uniquement le matériau de base de nos panneaux sans jamais s'immiscer dans vos projets, nous avons mis en place un fonctionnement testé, éprouvé et approuvé avec nos installateurs certifiés.

PRISE DE  
CONTACT INITIALE

QUALIFICATION  
DE LA DEMANDE

TRANSMISSION  
À NOTRE RÉSEAU

SUIVI PAR  
VOLTEC SOLAR

## DES INSTALLATEURS SUR (TOUT) LE TERRITOIRE

Parce que votre entreprise ou votre collectivité peut être présente dans n'importe quelle région de France, nos installateurs certifiés y sont aussi. La bonne nouvelle ? Notre réseau accueille régulièrement de nouveaux membres, réduisant toujours davantage les délais d'installation.

Retrouvez les coordonnées  
de nos installateurs sur :  
[www.voltec-solar.com](http://www.voltec-solar.com)





**VOLTEC**  
**solar**

FABRICANT FRANÇAIS  
DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES

VOLTEC SOLAR  
1 rue des Prés  
67190 DINSHEIM-SUR-BRUCHE

[www.voltec-solar.com](http://www.voltec-solar.com)



© goodway - ENR05 - (L) Pro - 18er - 200b - Artos - h - s -