



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



VOLTEC
solar

FABRICANT FRANÇAIS
DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES

COLLECTIVITÉS/ENTREPRISES



FABRIQUÉ
EN FRANCE

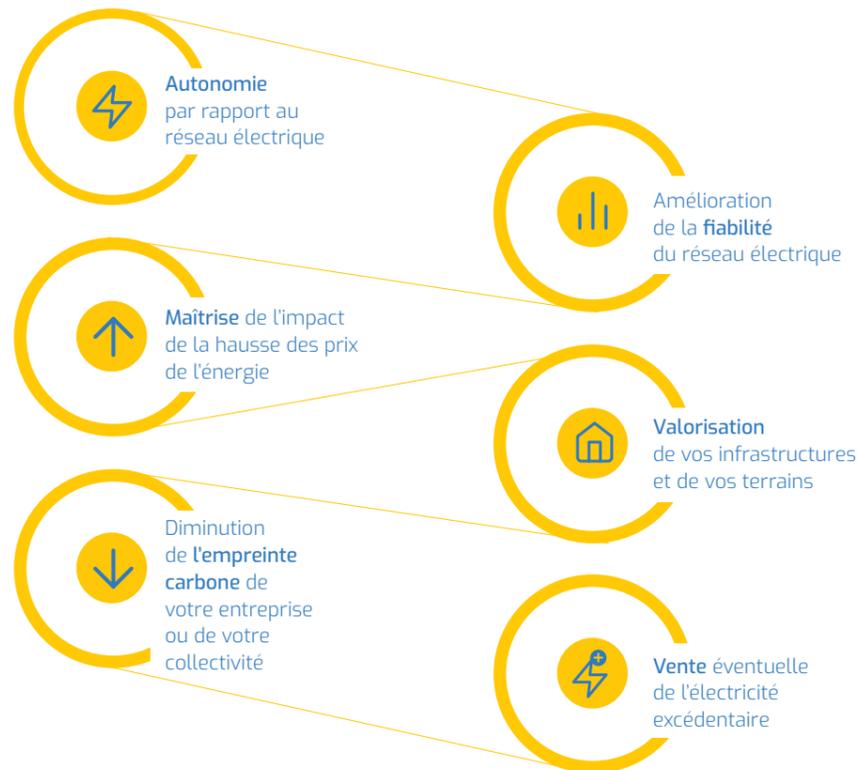


DEVENEZ VOTRE PROPRE FOURNISSEUR D'ÉNERGIE

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.



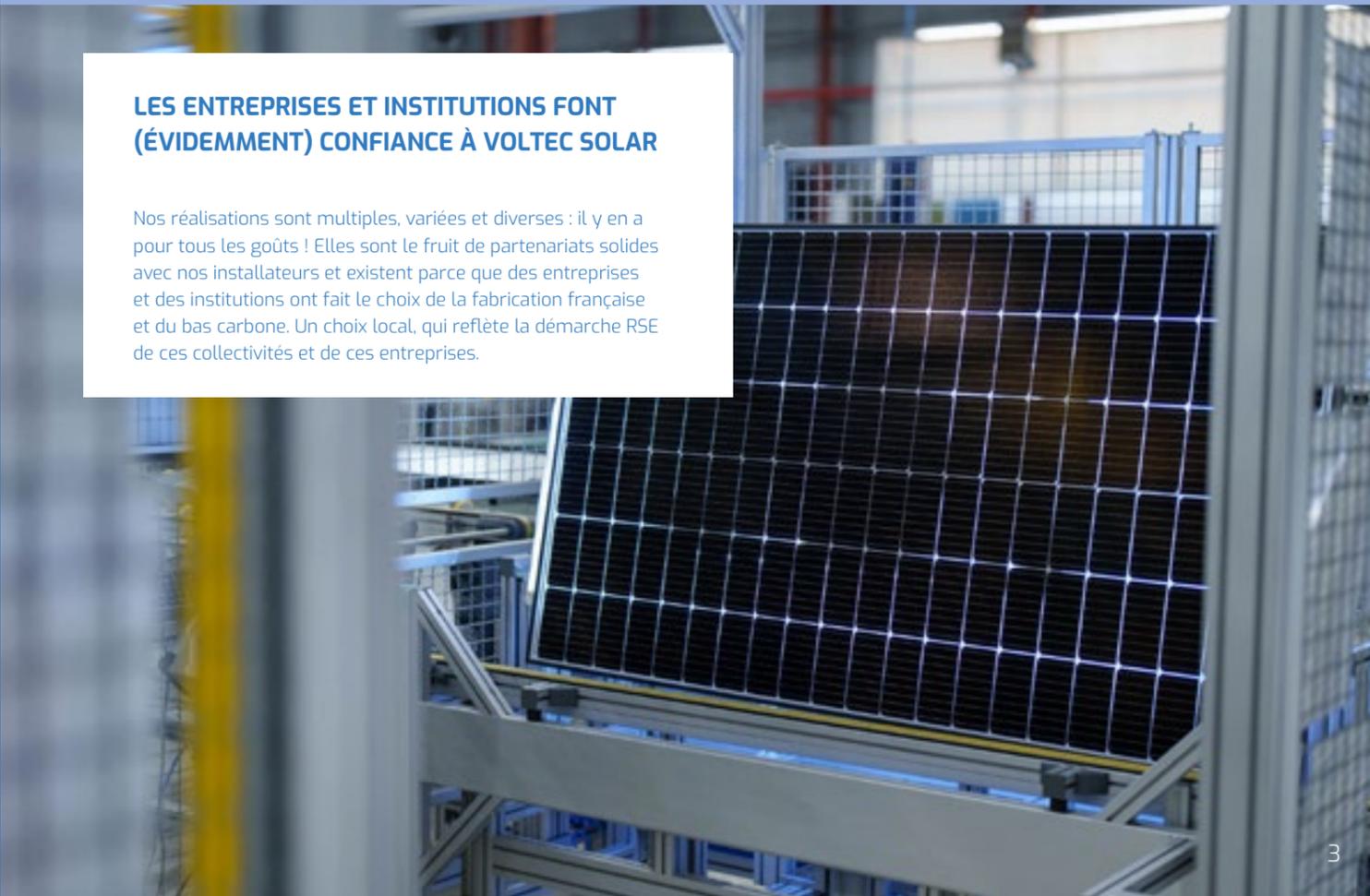
VENDRE

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.



TRACABILITÉ DES MATÉRIEAUX

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 sociale**. 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 de la technologie TopCon, meilleure cellule du marché, par le développement d'une matrice unique qui garantit l'homogénéité du panneau, ou encore par le procédé - breveté - DUALLPV 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 **baisser 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 !

6 ATOUTS TECHNIQUES QUI FONT LA DIFFÉRENCE

RÉSISTANCE AUX IMPACTS ET AUX INTEMPÉRIES

L'épaisseur du verre de nos modules photovoltaïques n'est jamais une mince affaire, et elle est **toujours supérieure à 3 mm**. Encore ça de gagné pour votre tranquillité d'esprit !

ROBUSTESSE ET PRATICITÉ IDÉALES

Nous octroyons à nos modules une hauteur, un retour de cadre et une plage de fixation plus large que le standard du marché.

Adaptabilité, rigidité et résistance : tout le monde est (très) content.

CONDITIONNEMENT + ÉCOLOGIQUE

Qui dit production locale dit conditionnement moins gourmand, **on épargne des calages et des emballages**. Cerise sur l'écolo : les cadres de nos modules sont équipés d'un système d'encoche permettant une palettisation à plat, **minimisant l'encombrement et les déchets**.

LAMINATION DE COMPÉTITION

Pour que les cellules photovoltaïques résistent durablement à l'humidité, aux chocs et aux UV, on ne lésine pas sur la lamination. Et ce qui rayonne ainsi par-dessus tout, c'est la qualité de nos modules !

LONGUEUR DE CÂBLES OPTIMISÉE

La longueur de nos câbles optimise (adieu les raccords et rallonges), **sécurise** (adieu les décharges électriques) et **esthétique** (bonjour le camouflage facile) la pose en toiture, en façade ou sur ombrière.

SUPER RAPPORT POIDS-PUISSANCE

Avec un poids inférieur à 22,8 kg pour une puissance pouvant aller jusqu'à 500W, **le rapport poids-puissance est top et la manutention est simplifiée...** Car nos installateurs sont évidemment costauds, mais on pense à leur dos !

2

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 110 VSMP
435-460W



Un module léger et puissant, idéal en toiture

1868 x 1070 x 35 mm

- Parfait compromis entre module léger rentable et résistant
- Technologie TOPCon pour un module à haute performance
- Disponible en plusieurs finitions : Onyx mat, anti-éblouissement, et Cristal bifacial



TARKA 120 VSMP
500W BASALTE



Compact et performant, parfaitement adapté au petit sol

1868 x 1170 x 35 mm

- Excellent rendement surfacique et performance optimisée par temps nuageux.
- Technologie TOPCon pour un module à haute performance
- Produit et rendement garantis pendant 25 ans



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
PANNÉAUX PRODUITS PAR JOUR

PRÉFÉREZ UN RÉSEAU D'INSTALLATEURS CERTIFIÉS

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.



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.”



Pierre Cantrelle
Président
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.”

DES CERTIFICATIONS (DE POINTE) RÉGULIÈREMENT RENOUVELÉES



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.

Soyez mis en relation avec nos installateurs sur : www.voltec-solar.com





VOLTEC
solar

FABRICANT FRANÇAIS
DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES

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

www.voltec-solar.com

