



Communiqué, le 16 février 2020

DualSun, leader mondial dans la fabrication de panneaux solaires hybrides dévoile un nouveau panneau “Made in France” encore plus puissant.

La PME française DualSun, leader mondial du panneau solaire hybride continue d’innover afin de maintenir son avance sur le marché en lançant une nouvelle version de son panneau solaire hybride SPRING encore plus puissante.

Ce panneau, comme sa version précédente, continuera d’être produit en France, à Jujurieux (01). L’usine inaugurée en avril 2020, en pleine crise sanitaire, est le symbole de la nécessaire relocalisation de nos savoir-faire et de la réindustrialisation de nos territoires. La ligne de production doit permettre la fabrication de 30.000 panneaux hybrides chaque année.



Le panneau solaire DualSun SPRING est désormais équipé de cellules dites “Shingle”.

Cette technologie de cellules de nouvelle génération lui permet d’atteindre une puissance de 375 Wc tout en conservant un esthétisme totalement noir (contre un maximum de 315 Wc sur la version précédente).

Les avantages de la technologie photovoltaïque Shingle :

- **Meilleur rendement** global du module grâce à la réduction des points chauds et l’optimisation de la surface active
- **Plus durable** grâce à la réduction du stress mécanique interne au module
- Durabilité certifiée par le TÜV et **faible impact des conditions extrêmes sur les performances photovoltaïques**
- La technologie de cellules Shingle permet une **meilleure absorption de la pression sur le panneau par rapport** aux cellules photovoltaïques monocristallines traditionnelles

- Les cellules Shingle sont **moins affectées par les micro-cracks**, la diminution de rendement avec le temps est donc plus faible

[En savoir plus sur la technologie Shingle](#)



Nouveau : les panneaux solaires hybrides dans les aides aux particuliers

Alors que la relance économique est déjà un enjeu, les pouvoirs publics misent sur le verdissement de l'économie et la réindustrialisation du territoire pour rebondir après la crise.

A cet effet, un effort particulier a été fait en direction de la rénovation énergétique avec **des aides aux particuliers qui s'adressent depuis le 1er janvier 2021 à un public plus large.**

Par ailleurs, si le développement du solaire hybride n'avait jusqu'alors pas été directement soutenu par les aides aux particuliers, la donne a changé au 1er janvier 2021, puisque **MaPrimeRénov 2021 intègre désormais à ses travaux éligibles les "équipements solaires hybrides"**.

À propos de DualSun:

DualSun est un fabricant français de panneaux solaires, concepteur du premier panneau solaire hybride certifié au monde. Ce panneau 2-en-1 produit à la fois de l'électricité et de l'eau chaude. Au total, il permet d'obtenir 3 fois plus d'énergie qu'un panneau photovoltaïque standard tout en gardant les mêmes dimensions. Certifié "Made in France", ce panneau est conçu par l'équipe d'ingénieurs basée à Marseille et fabriqué dans une usine dédiée labellisée Vitrine Industrie du Futur en Région Auvergne-Rhône-Alpes. DualSun développe également toute une gamme de panneaux solaires photovoltaïques parmi les plus performants du marché. Avec plusieurs milliers d'installations réalisées dans le monde sur des maisons individuelles, des bâtiments collectifs ou des piscines privées et publiques, DualSun est une société industrielle en pleine croissance. Depuis 10 ans, DualSun s'engage à développer localement des solutions écologiques pour augmenter l'autonomie énergétique des bâtiments, réduire leur empreinte carbone et répondre de façon renouvelable à l'ensemble de leurs besoins énergétiques. Découvrez DualSun sur dualsun.com.

Contacts presse :

Sébastien Gonfroy
06 12 37 13 75
sebastien.gonfroy@dualsun.fr



Si vous ne souhaitez plus recevoir d'email :
[cliquez ici](#)