

DualSun expose au Salon SETT 2017 son panneau solaire à destination des campings

DualSun, vainqueur en 2016 du SETT d'Or dans la catégorie Innovation, retourne au Salon SETT®, leader des salons pro-camping le 7, 8 et 9 novembre 2017 sur le stand A3 E40. Fort de plusieurs installations exemplaires réalisées sur des campings, la société marseillaise créatrice du panneau solaire hybride DualSun y exposera une nouvelle fois son panneau solaire destiné aux campings.

DualSun, le panneau idéal pour équiper les campings

Comparé aux panneaux solaires classiques, [le panneau solaire hybride DualSun](#) va produire de l'eau chaude et de l'électricité en même temps, avec un rendement amélioré et sans surchauffe.

DualSun est le panneau idéal pour répondre aux contraintes des campings qui accueillent du monde lors des mois ensoleillés mais ferment pendant les mois d'hiver. Pendant l'hiver les panneaux solaires hybrides continuent à produire de l'électricité qui peut être revendue, et dès l'ouverture du camping, la production d'eau chaude se met en route de surcroît. **La consommation énergétique est en phase avec la production énergétique, et les pics de consommation sont évités.**



Destiné à de multiples utilisations : eau chaude sanitaire, électricité et chauffage piscine, le panneau DualSun a été distingué comme étant un des produits phares pour le camping de demain. Avec 8.000 campings, la France est le 2^e parc le plus important au monde après les États-Unis ! Les campings ont des besoins énergétiques conséquents, surtout en été quand le soleil brille le plus.

Étude de cas

Pour un bloc sanitaire d'un camping dans la région PACA, une installation DualSun de 9kWc (32 panneaux hybrides) va couvrir **50% des besoins en eau chaude** et va générer **63 240 € d'économies** en électricité et eau chaude sanitaire sur 20 ans.

EXEMPLE D'UNE INSTALLATION SOLAIRE HYBRIDE SUR UN CAMPING

Caractéristiques de l'installation

- ✓ **Région** : PACA, capacité 200 personnes
- ✓ **Nombre de panneaux** : 32 panneaux hybrides DualSun (9kWc, 54m²)
- ✓ **Système eau chaude sanitaire (ECS)** : Ballon de 2000 L avec appoint électrique
- ✓ **Système photovoltaïque** : Autoconsommation de l'électricité & vente de surplus

Production énergétique de l'installation

	Electricité	Eau chaude
Production	13,7 MWh / an	12,2 MWh / an

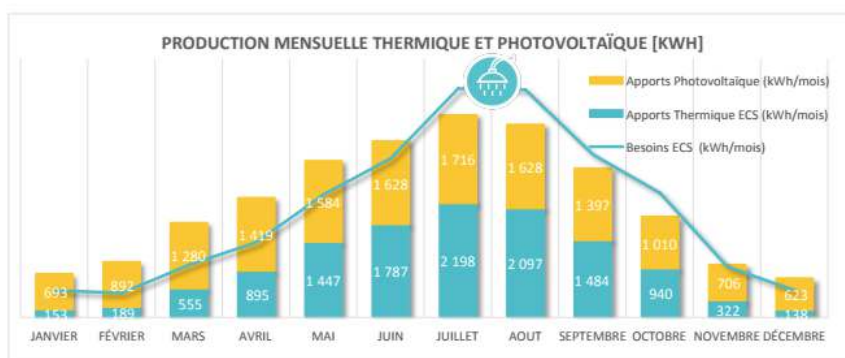
Total : 518 MWh sur 20 ans

 L'équivalent énergétique de **49 390 litres de fioul**.

Vos économies sur 20 ans



Cet investissement correspond à un placement sur 20 ans à un taux de : **2,90%**



Couverture de 50% des besoins en eau chaude sanitaire par la production d'eau chaude des panneaux.

A propos de DualSun : Depuis 2010, DualSun s'est fait connaître grâce à son panneau solaire hybride made in France, une innovation intelligente permettant à la fois de produire de l'électricité mais aussi de l'eau chaude à destination de tous les bâtiments (résidentiel, tertiaire, collectifs, etc.). Le panneau DualSun valorise ainsi au maximum l'énergie reçue du soleil et offre un rendement 4 fois supérieur à un panneau photovoltaïque classique de surface équivalente. C'est le panneau solaire dédié aux bâtiments le plus performant du marché. Avec plus de 500 installations réalisées en Europe sur des maisons individuelles, des bâtiments collectifs et désormais sur des piscines (privées ou collectives) grâce à une nouvelle offre dédiée, DualSun entend devenir un acteur incontournable du marché.

Contacts presse DualSun :

Anne de Montgolfier – 06 69 24 46 29 – anne@dualsun.fr