

Solution énergétique

ECH2O Sun, la nouvelle solution proposée par Daikin, a pour ambition de couvrir tous les besoins énergétiques d'une maison. Comment ? Tout simplement en combinant plusieurs énergies. L'entreprise japonaise s'est alliée avec une start-up française, DualSun, pour créer une offre associant des capteurs hybrides (photovoltaïques et thermiques) à un générateur de chaleur (pompe à chaleur ou chaudière gaz à condensation).



Chaleur gratuite. Implantés sur le toit, les capteurs produisent de la chaleur qui permettra de fournir l'eau sanitaire qui sera stockée dans une cuve de 300 ou 500 l. En cas d'ensoleillement insuffisant, c'est soit la pompe à chaleur soit la chaudière gaz à condensation qui prend le relais. Ces capteurs assurent aussi la production de l'électricité. Selon les calculs réalisés par Daikin et DualSun, la consommation énergétique d'une famille de quatre personnes comprenant l'électricité et l'eau chaude sanitaire baisse de 63 % à Marseille.

Prêt pour la prochaine réglementation. Polyvalente, cette solution devrait permettre de respecter la future réglementation, la RE 2020, qui vise à diminuer la consommation énergétique des maisons tout en abaissant leur empreinte carbone. Selon Daikin et DualSun, cette nouvelle offre permet de bénéficier du label E3 C1 qui préfigure la RE 2020. Ce label prévoit quatre niveaux pour l'énergie et deux pour le carbone mesuré par les émissions de gaz à effet de serre. Le prix de l'installation : à partir de 10 000 € HT hors pose. www.daikin.fr, dualsun.fr



**SALON
PISCINE
& SPA**

PARIS
PORTE DE VERSAILLES
8/16 DEC. 2018

Venez
concrétiser
votre projet.

★★★
Offre spéciale
avec le code
FCSM2018*

comquest

Réservez votre e-billet sur
salonpiscineparis.com

*Offre valable du 10 septembre au 7 décembre 2018