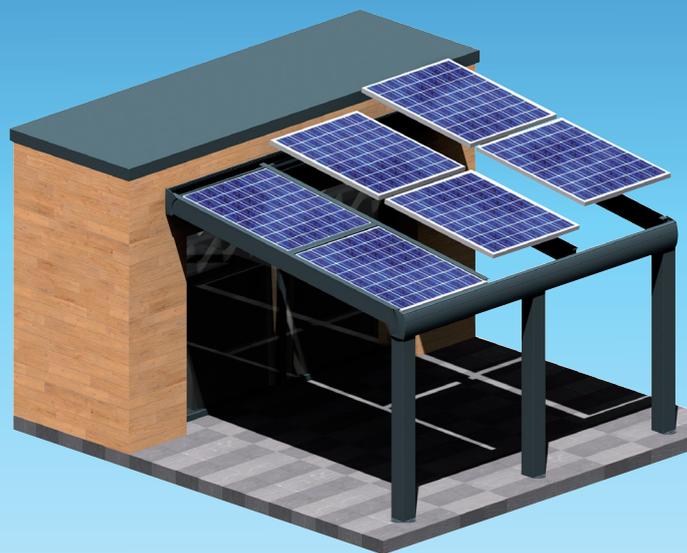
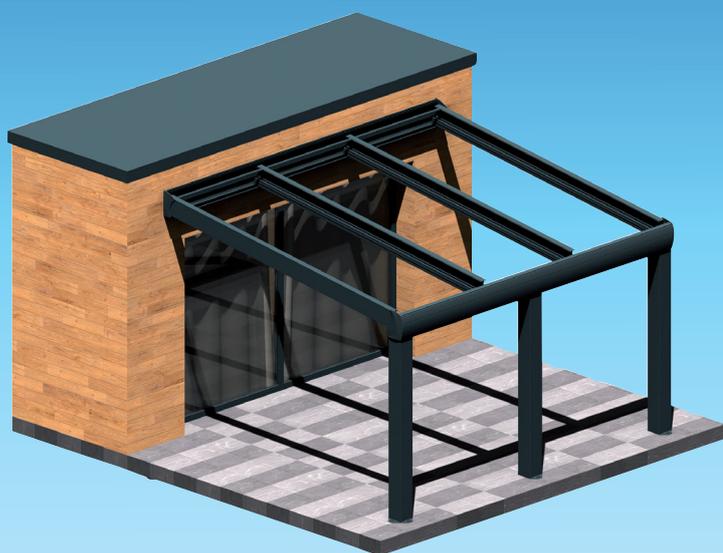




Communiqué de presse
Rivesaltes, février 2019

MITJAVILA INNOVATION
Réinventez vos extérieurs !



Pergola solaire **Photovoltaïque**

PERGOLA SOLAIRE CHEZ MITJAVILA

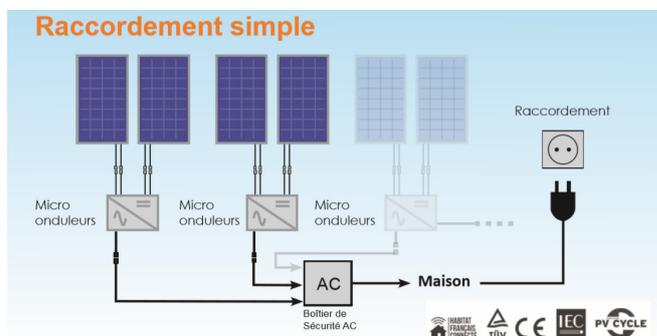
Pergola solaire Photovoltaïque

PERGOLA SOLAIRE CHEZ MITJAVILA

Qui n'a pas rêvé de bénéficier de l'énergie renouvelable du soleil pour sa maison et ainsi faire baisser sa facture énergétique ?

La solution à laquelle tout le monde pense au premier abord est la pose de panneaux photovoltaïques sur la toiture. Or, d'autres solutions de mise en place existent comme la **pergola solaire photovoltaïque** en autoconsommation de chez Mitjavila.

L'installation d'une pergola solaire de chez Mitjavila permet de disposer d'un espace confort tout en produisant sa propre énergie en **autoconsommation**. Adossée à la façade de la maison, son rôle de brise-soleil empêche le soleil estival de surchauffer la pièce intérieure, et assure une ombre fraîche sur la terrasse. L'occultation n'est pas totale, les modules photovoltaïques laissent passer un peu de lumière, ce qui assure une certaine luminosité sous la pergola solaire.



La pergola solaire est une **protection contre le soleil** efficace mais elle l'est tout autant pour se protéger de la pluie. En cas de pluie justement, l'étanchéité inter-panneaux est garantie grâce à un système de recouvrement (couvercle profilé inter-panneaux). De plus, l'eau s'évacue aisément depuis le coffre vers les poteaux. Une conception qui permet de garder les pieds au sec sous la pergola solaire.

Le principe de pose de la pergola solaire de chez Mitjavila est facile. Tout d'abord il faut assembler la **structure 100% aluminium** puis effectuer le montage des différents panneaux pour enfin venir raccorder très simplement chaque micro onduleurs au boîtier de sécurité AC. Le verrouillage des panneaux est conçu pour une fixation efficace et durable dans le temps. La connectique incluse permet de distribuer aisément le flux électrique sur le réseau de votre habitation.

En plus d'une fixation murale simplifiée, notre système est doté de chevrons intermédiaires qui permettent un **assemblage rapide** des panneaux entre eux. La pose des panneaux photovoltaïques est ainsi grandement facilitée.

Pour se marier au mieux avec votre espace extérieur la pergola solaire est disponible en deux finitions, un laquage téflonné anthracite RAL 7016 ou blanc brillant RAL 9010.

La pergola solaire photovoltaïque en autoconsommation permet de combiner son besoin de **production électrique** avec un tout nouvel espace protégé du soleil et des intempéries sur sa terrasse.

Mitjavila fut précurseur dans ce type de système. En 2011 l'entreprise remportait déjà le **trophée de l'innovation** pour sa pergola mixte (combinant lames orientables et panneaux photovoltaïques) au salon Energaia. En 2013 c'était le tour de son Carport en autoconsommation de remporter un prix sur ce même salon !

#Mitjavila

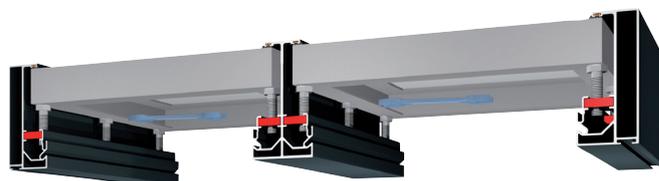
CONTACT PRESSE

Ariane Andurand
04 68 38 20 00
a.andurand@mitjavila.com

www.mitjavila.com - Suivez-nous ...



Mitjavila S.A.S - Production France
Siège social: D900 - B.P. 99 - 66602 RIVESALTES - FRANCE
Tél: 04 68 38 20 00 - www.mitjavila.com



Verrouillage des panneaux