

SYSTÈME CLIPS'OBAC

Une solution en « sur imposition » simplifiée, économique sur bac acier

CLIPS'OBAC a été conçu avec nos installateurs partenaires pour vous proposer une solution :

- ultra simple à installer
- universelle
- résistante
- économique



Je fixe le cavalier d'interface à la panne

- Fixation directe pour une résistance durable de l'installation
- Adaptable à tous types de pannes bois, métallique, béton
- Pré-équipé d'une bande d'étanchéité



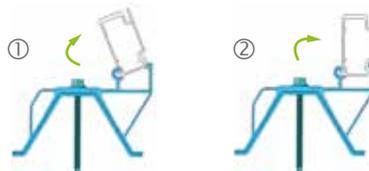
Je clips' le rail support module

- Fixation au cavalier par basculement
- Maîtrise des effets de dilatation
- Arrêt en translation par point fixe



Je fixe et je mets les modules à la terre avec les serreurs

- Compatible avec tous les modules cadrés
- Composants tout aluminium
- Mise à la terre de deux modules avec un seul serreur



**Clipsez,
C'est posé !**

Certifications :

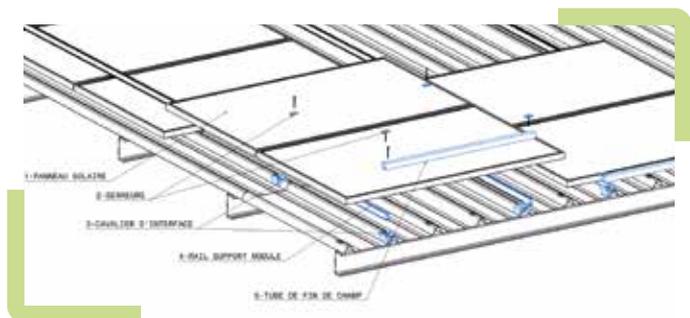
- Enquête de Technique Nouvelle
- Assurance Décennale Produit

Caractéristiques techniques générales

Adaptation charpentes	Fixation à tous types de pannes
Adaptation modules	Tous modules cadrés
Adaptation bacs	Bacs simple peau ou sandwich d'une épaisseur minimum de 0.63m (type Bacacier Coveo 3.45, Joriside PML 45.333, Arval Nervesco 3.45, SPO Nertoit 3.45, etc)
Matériaux	Aluminium, visserie 2C (10 cycles Kesternich)
Pente admissible	A partir de 5°
Distance entre pannes supports	Maximum 1,6m
Zone de vent (suivant Eurocode NFEN 1991-1-4NA)	Valeur maximale sous charge de vent ascendante : jusqu'à 4550Pa
Zone de neige (suivant Eurocode NFEN 1991-1-3NA)	Valeur maximale sous charge de neige descendante : jusqu'à 4200Pa / Altitude 900m
Orientation des modules	Paysage, portrait sur demande

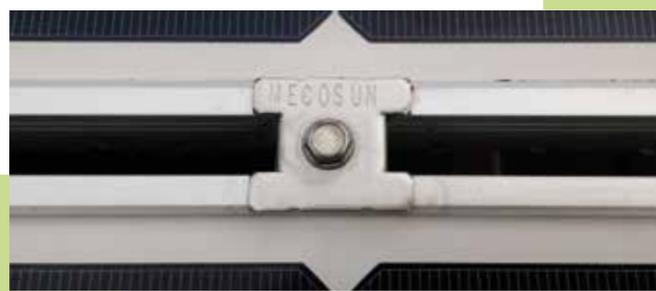
LES FORCES DU SYSTÈME CLIPS'OBAC

La simplicité



Vue de l'ensemble des 3 pièces du système

La rapidité



La mise à la terre des modules se fait lors du serrage des serreurs de fixation.

La simplicité



Simulation par éléments finis des contraintes de compression dans le cavalier

Le service

• Bureau d'études interne

MECOSUN est avant toute chose, un bureau d'études spécialisé dans le photovoltaïque. Nous portons un regard technique sur chacun de vos projets et vous préconisons la solution la plus adaptée à vos besoins et à vos contraintes (toiture, modules, etc).

• Centre de formation

En tant qu'organisme de formation, nous organisons des sessions de formation à la pose de nos systèmes. Une journée pratique et théorique pour obtenir les meilleurs conseils de pose et être certifié « Installateur CLIPS'OBAC ».