

Guide d'installation du kit étape par étape

NOUVEAU SYSTÈME D'INTÉGRATION

Système d'intégration pour maison individuelle
et pour site industriel et agricole

Adapté à tous les modules du marché, intégrable en portrait ou en paysage, d'une façon esthétique, simple et efficace, le système COFAM ENERGY rassemble de nombreux avantages, tout en respectant les normes et contraintes de solidité, d'étanchéité et vous garantit la durabilité de votre installation.



Les avantages du système COFAM ENERGY

- Solution **unique** sur le marché avec bacs alu et profil **SPECIAL** alu dédié à l'intégration.
- Pose la plus **simple** et la plus **rapide** du marché.
- **Esthétique** et intégration totale.
- **Etanchéité** optimale.
- Grande **résistance** aux vents due à des fixations mécanique innovantes (résistance à l'arrachement de 10 tonnes)
- Un seul profil pour **toutes les applications**.

**Nouveau système
d'intégration breveté
et marque déposée
(en cours de validation par le CSTB)**

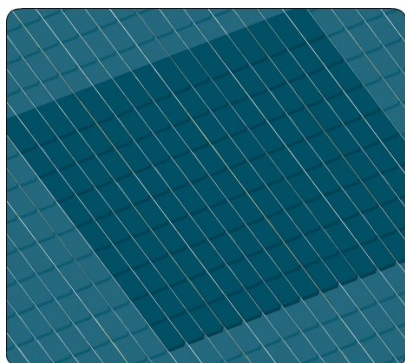


Étape 1

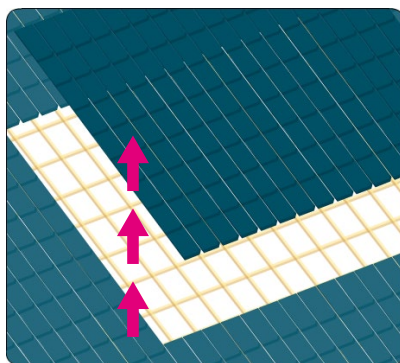
Mise à jour de la charpente

Enlever les tuiles (tous modèles), ou ardoise, afin de mettre à jour la charpente.

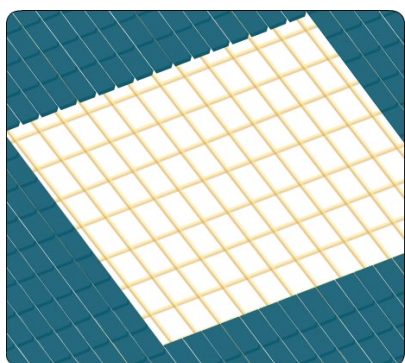
1



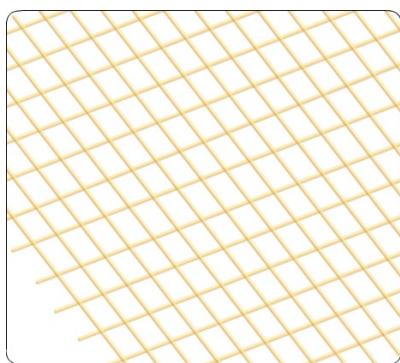
2



3



4



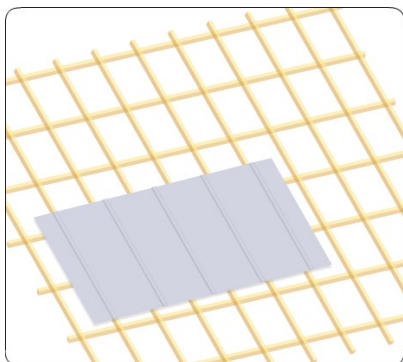


Étape 2

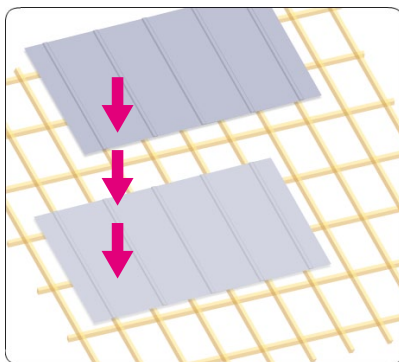
Mise en place des bacs alu

Fixer les bacs alu en recouvrement directement sur la charpente grâce aux vis et rondelles fournies dans le kit. Etanchéité garantie

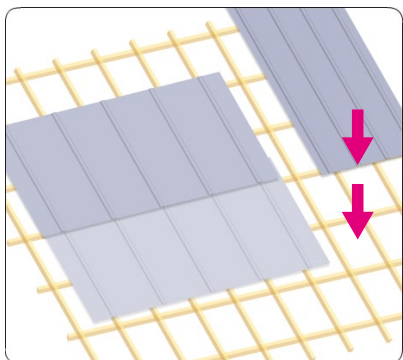
1



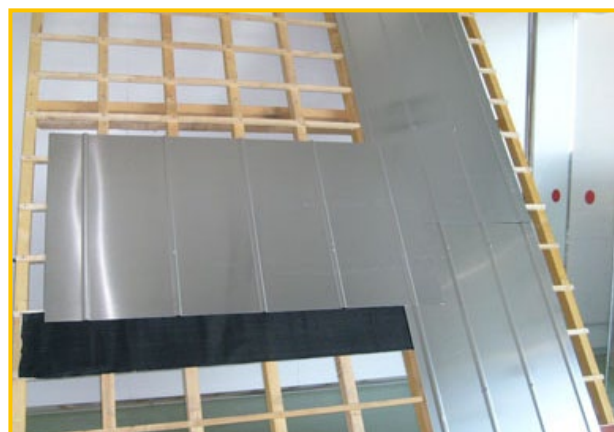
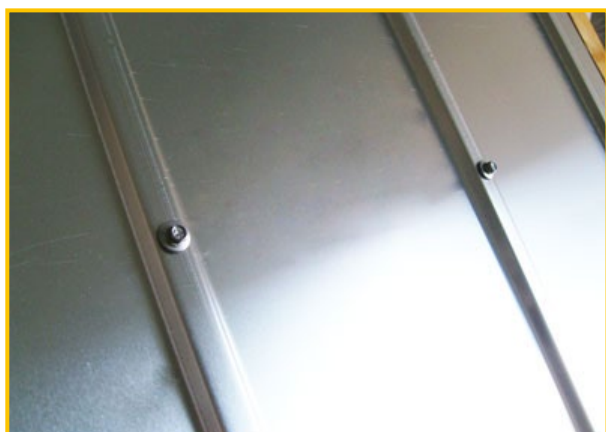
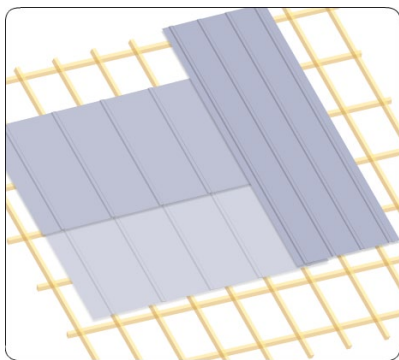
2



3



4



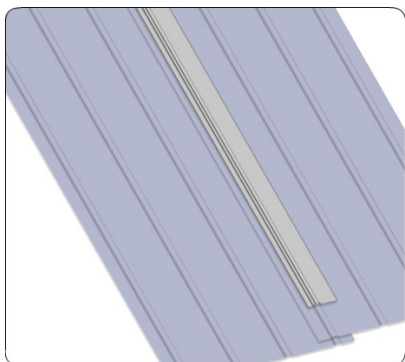


Étape 3

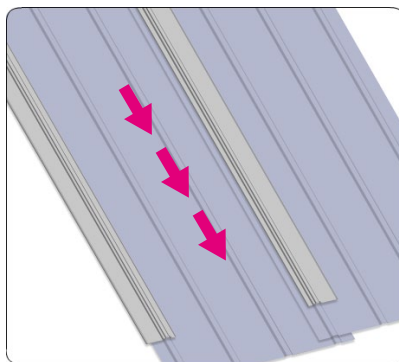
Mise en place des profilés alu

Fixer les profilés alu sur les bacs. Les vis et rondelles fournies vous garantissent une double étanchéité. Raccordement aux tuiles parfait.

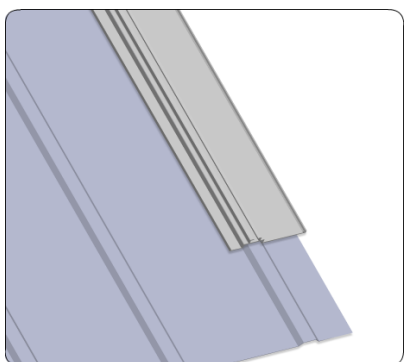
1



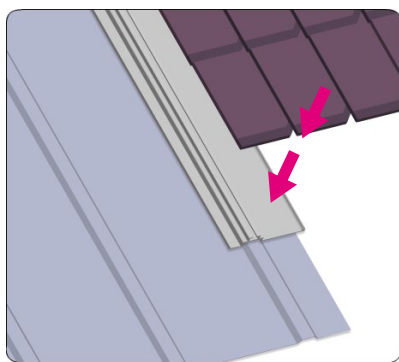
2



3



4

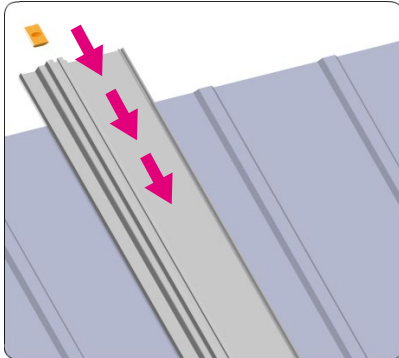




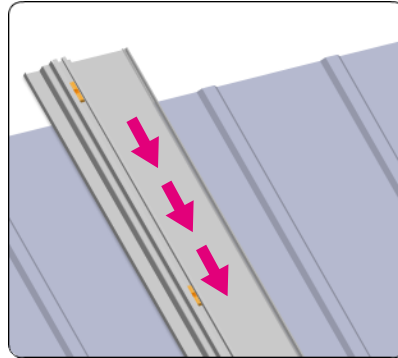
Étape 4

Mise en place dans le profilé des écrous auto-bloquant

Mettre en place dans le profilé les écrous auto-bloquant qui permettent de faire tenir les modules photovoltaïques dans toutes les positions



1



2

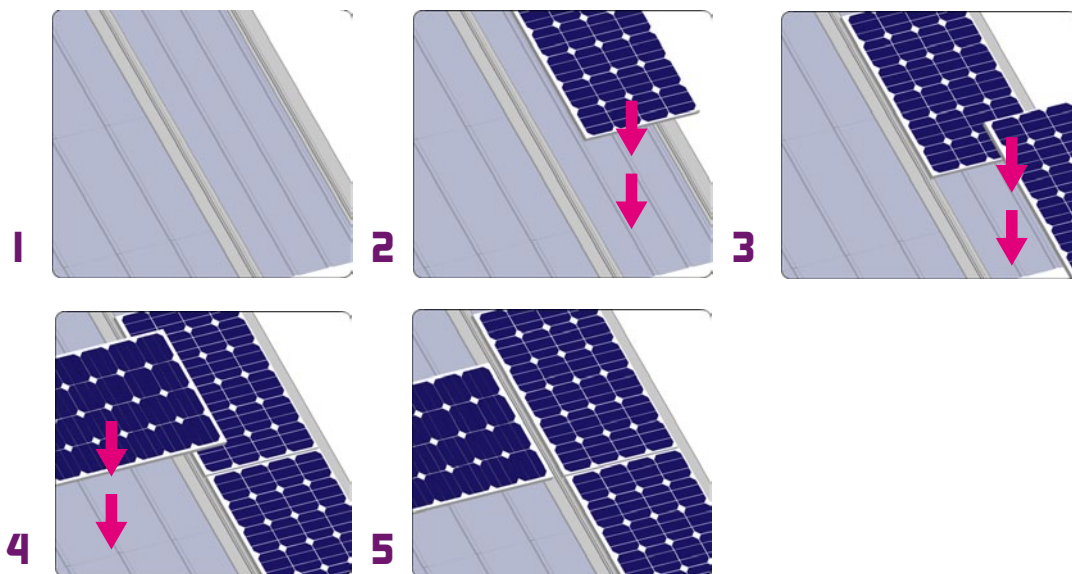




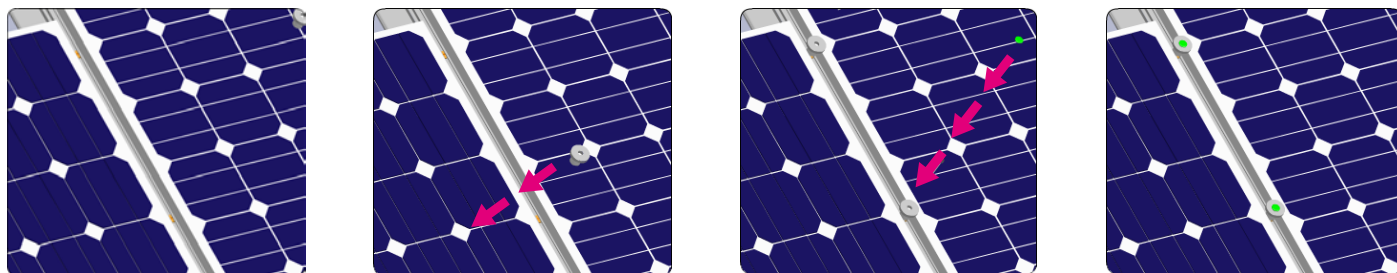
Étape 5

Mise en place des modules photovoltaïques

Positionner les modules photovoltaïques et les fixer à l'aide des brides et vis, horizontalement ou verticalement.



Poser les caches vis.





Exemples

Réalisations à partir de notre kit

- sur tuile plate



- sur tuile à emboîtement



- sur tuile canal



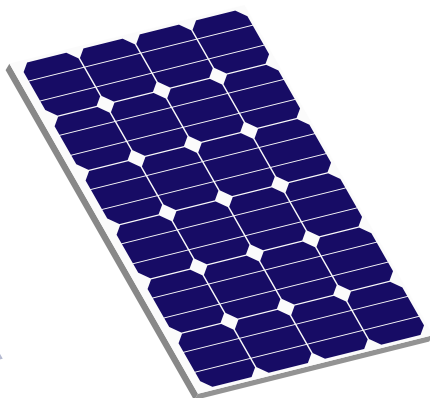
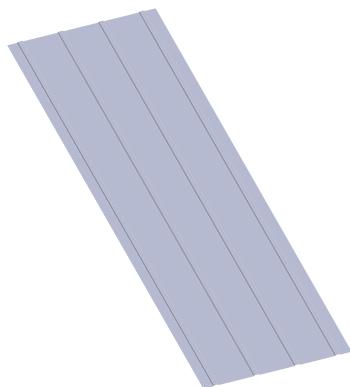
- nous équipons aussi les bâtiments industriels



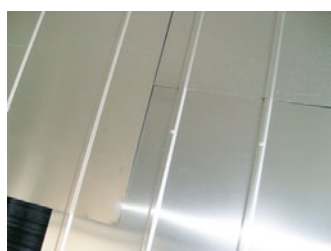


Composition du kit

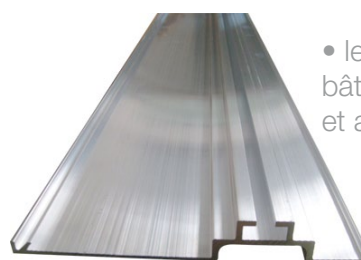
Chaque kit est livré avec
les éléments suivants



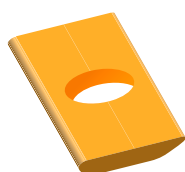
• le profilé pour
maison individuelle



• Modules
photovoltaïques



• le profilé pour les
bâtiments industriels
et agricoles



• Vis et rondelles
étanches en inox

• Écrou M8 spécial

• Vis inox M8

• Bride de fixation

• Cache vis étanche

