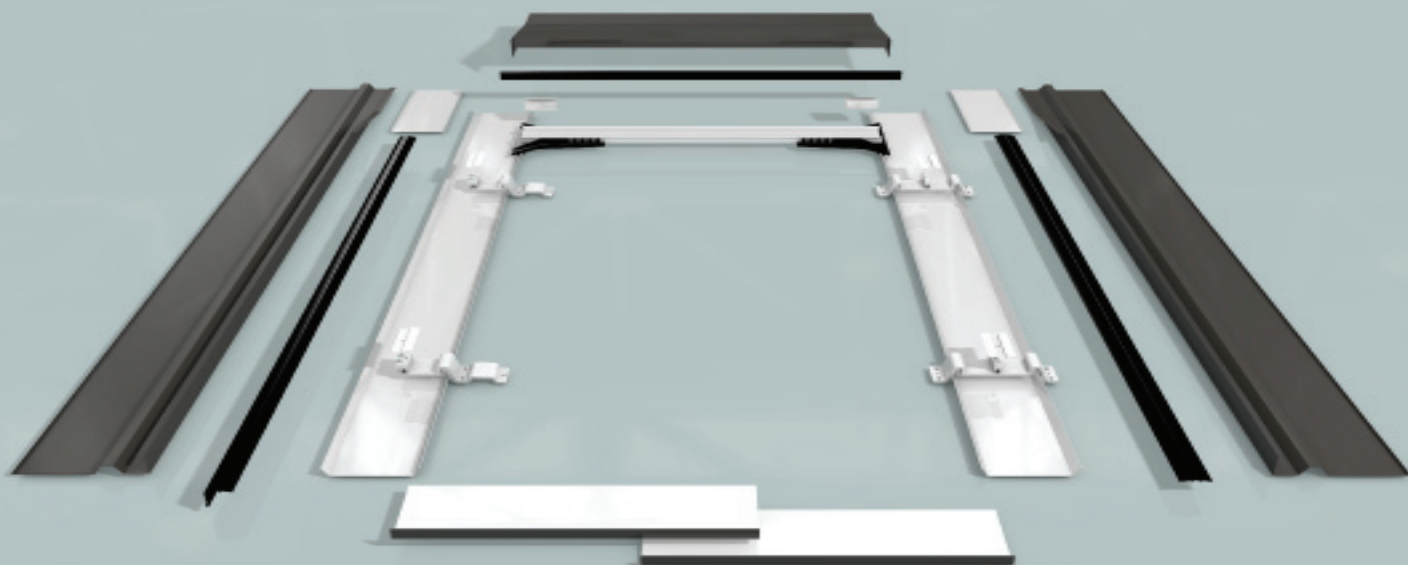


EASY ROOF METAL

SYSTÈME DE MONTAGE ALUMINIUM INTÉGRÉ-AU-BÂTI
POUR PANNEAUX SOLAIRES



LE CONCEPT

EASY ROOF METAL est un système de fixation intégré-au-bâti pour modules photovoltaïques utilisable **en neuf** ou **en rénovation**.

Grâce à un procédé breveté de réglages, les différentes pièces d'**EASY ROOF METAL** s'imbriquent précisément, les unes dans les autres et conviennent parfaitement aux différentes toitures : résidentielles, commerciales, bâtiments publics (ERP), agricoles et industrielles.

Compatible avec la quasi totalité des modules cadrés du marché !

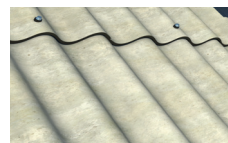
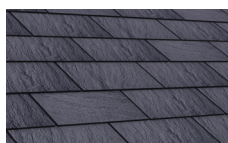
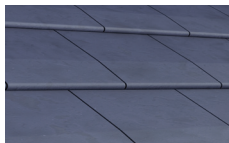
POURQUOI CHOISIR EASY ROOF METAL ?

- Système IAB complet et breveté
- Excellent rapport qualité-prix
- Facile et rapide à mettre en œuvre
- Adaptation à tous types de configurations : portrait, paysage, pyramide et formes libres, intégration de Velux
- Intégration possible de panneaux photovoltaïques à haut rendement
- Maintenance aisée (chaque panneau peut être remplacé indépendamment)
- Système universel – s'adapte à tous types des tuiles et ardoises
- Aucune manipulation nécessaire sur la tuile
- Résiste aux charges de neige et de vent : 5 400 Pa Pression;/ voir notice de pose calculs Eurocodes.
- Haute résistance au feu.



CARACTÉRISTIQUES

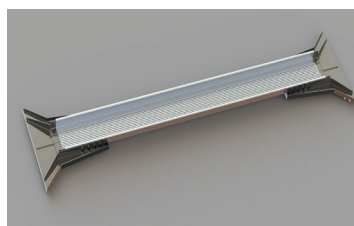
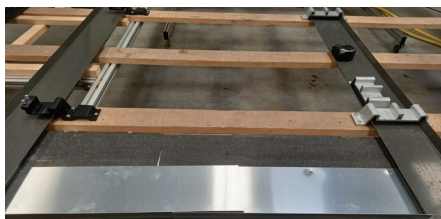
Concept	Assemblage modulable jusqu'à plusieurs MWc
Matériau	- Aluminium et éléments de fixation en Inox 100 % recyclable : aucun déchet en production et en fin de vie
Applications	Résidentielles, commerciales, bâtiments publics (ERP), agricoles et industrielles
Types de couverture	Système universel, compatible avec toutes les configurations de toitures (tuiles et ardoises) avec ou sans obstacle (cheminée, fenêtre de toit, etc.).



VOS AVANTAGES PRODUIT



Fiabilité	Double étanchéité assurée par des goulottes et des parcloles
Performances	- Résiste aux UV, grêle, chaleur, neige et vent (valable zone 4 : neige, vent et bord de mer selon norme NV-65 et Eurocodes) - Aluminium, métal inaltérable, résistant au feu - Accepte notamment des modules de 375 W et seulement 8 modules de 375 nécessaires pour un kit de 3kWc !
Compatibilité	- Toitures : Toutes toitures présentant une pente de 10° à 60° en PORTRAIT Toutes toitures présentant une pente de 10° à 50° en PAYSAGE - Modules (L*I*h) : 1650-1790 * 986-1065 * 30-42 (PORTRAIT) 1681-1800 * 986-1065 * 30-42 (PAYSAGE) Pour toutes autres dimensions de modules, merci de nous consulter
Tests, certifications et garantie	- Certification Enquête Technique Nouvelle (ETN) - Garantie produit 10 ans - Assurance décennale (QBE).



Traverse réglable

VOS AVANTAGES CHANTIER

Stockage	- Accessoires communs aux modes Portrait et Paysage - Poids et encombrements réduits
Pose	- Montage Portrait, Paysage, Pyramide et formes libres. Mixage possible entre portrait et paysage - Passage de câbles optimisé en ligne et en colonne - Manipulation aisée des composants sur le toit - Rapidité de montage : 6h pour une installation de 3kWc (2 poseurs) - Possibilité de montages en 4 ou 6 pattes de fixation
Maintenance	- Accès rapide et facilité grâce aux parcloles assurant le maintien des modules - Chaque module PV peut être remplacé indépendamment



Visualisez la vidéo de montage
EASY ROOF METAL sur notre
chaîne YouTube @IRFTS
https://youtu.be/lx_ZLE8axeE



IRFTS

26, rue du 35^{ème} Régiment d'Aviation
69500 BRON (FRANCE)

+ 33 (0)4 78 38 83 10

info@irfts.com

Votre interlocuteur le plus proche :



www.irfts.com