

EASY ROOF EVOLUTION



NOS SOLUTIONS TOITURE

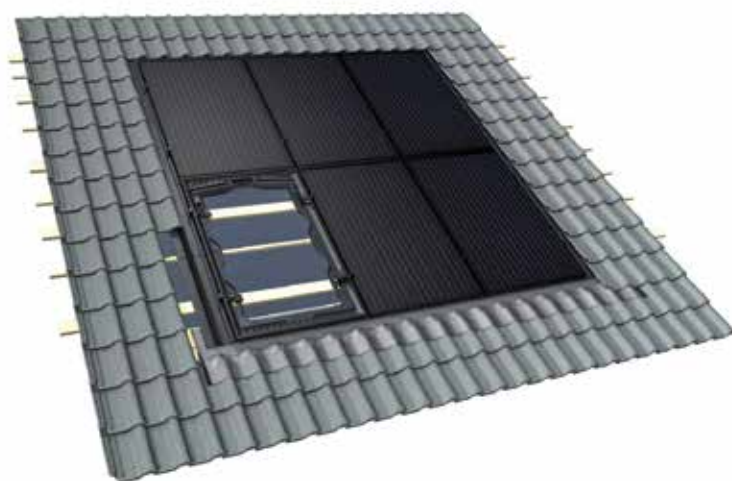
edilians.com

SYSTÈME DE MONTAGE INTÉGRÉ AU BÂTI POUR PANNEAUX SOLAIRES

LE CONCEPT

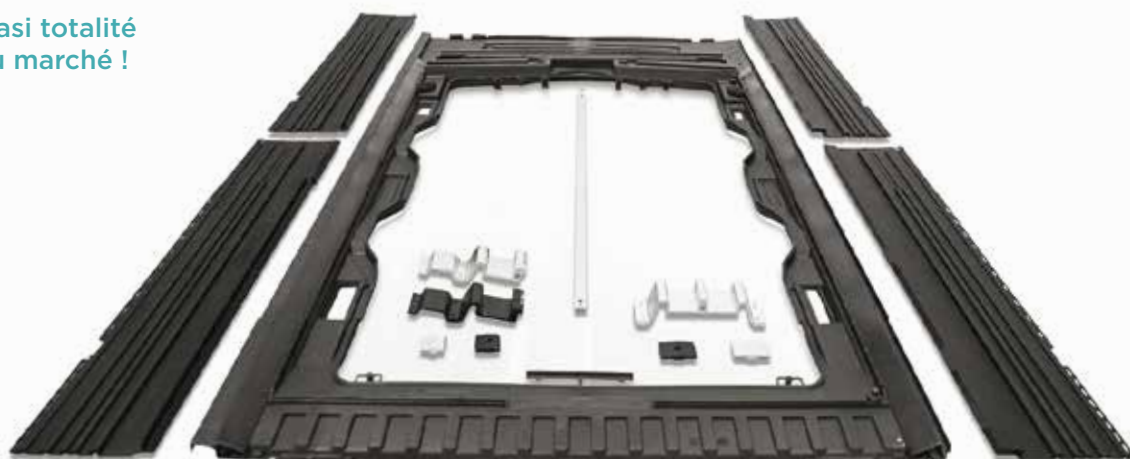
EASY ROOF EVOLUTION est un système de pose ventilé révolutionnaire pour l'intégration de modules photovoltaïques en toiture.

Grâce à un ingénieux procédé breveté d'emboîtement, les différentes pièces d'EASY ROOF EVOLUTION s'imbriquent précisément, sans découpe ni joint, les unes dans les autres et conviennent parfaitement aux différentes toitures : résidentielles, commerciales, bâtiments publics, agricoles et industrielles.



Compatible avec la quasi totalité
des modules cadrés du marché !

AUO - BenQ
Canadian Solar
JA Solar
LG
REC
Solarwatt
Sunpower ...



LE SYSTÈME INTÉGRÉ LE PLUS FIABLE DU MARCHÉ

CARACTÉRISTIQUES

Concept	Assemblage modulaire par emboîtement de cadres et d'abergements jusqu'à plusieurs MWC
Matériau	Copolymère polypropylène avec additifs. 100 % recyclable : Aucun déchet en production et en fin de vie
Applications	Résidentielles, commerciales, bâtiments publics, agricoles et industrielles

VOS AVANTAGES PRODUIT

Fiabilité	Etanchéité assurée par recouvrement Système sans joint
Performance	Résiste aux UV, grêle, rouille, chaleur, neige et vent (valable zone 4 : neige, vent et bord de mer selon norme NV-65 et Eurocode) Ventilation optimisée grâce à des entrées et sorties d'air sous chaque module pour une meilleure performance énergétique
Compatibilité	Toitures Toutes toitures présentant une pente de 10° à 50 ° Modules (L*h) 1638-1705 * 982-1002 * 30-50 (Portrait L-1) 1638-1692 * 982-1002 * 30-50 (Paysage M-1) 1661-1730 * 1002-1023 * 30-50 (Portrait P-1) 1535-1559 * 1027-1046 * 30-50 (Portrait O-1) D'autres critères autres que les dimensions entrent en considération pour déterminer la compatibilité. Veuillez consulter la liste de compatibilité sur : www.edilians.com .
Tests, certifications et garantie	Certification Enquête Technique Nouvelle (ETN) Avis Technique n°21/14-48, n°21/18-62 (ATEC) Garantie produit 10 ans Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.edilians.com



VOS AVANTAGES CHANTIER

Stockage	Pièces communes en Portrait et Paysage (hors cadre) Poids et encombrement mesurés
Pose	Montage Portrait, Paysage, Pyramide et formes libres Aucune découpe, abergement haut intégré au cadre, centrage parfait des modules Intégration toute zone de toit Passage de câble optimisé en ligne et en colonne Rapidité de montage : 6h pour une installation de 3kW (2 poseurs) quelle que soit la forme du champ
Maintenance	Système de fixation avec une seule vis de serrage et technologie anti-rotation EASY ROOF Chaque module PV peut être remplacé indépendamment