



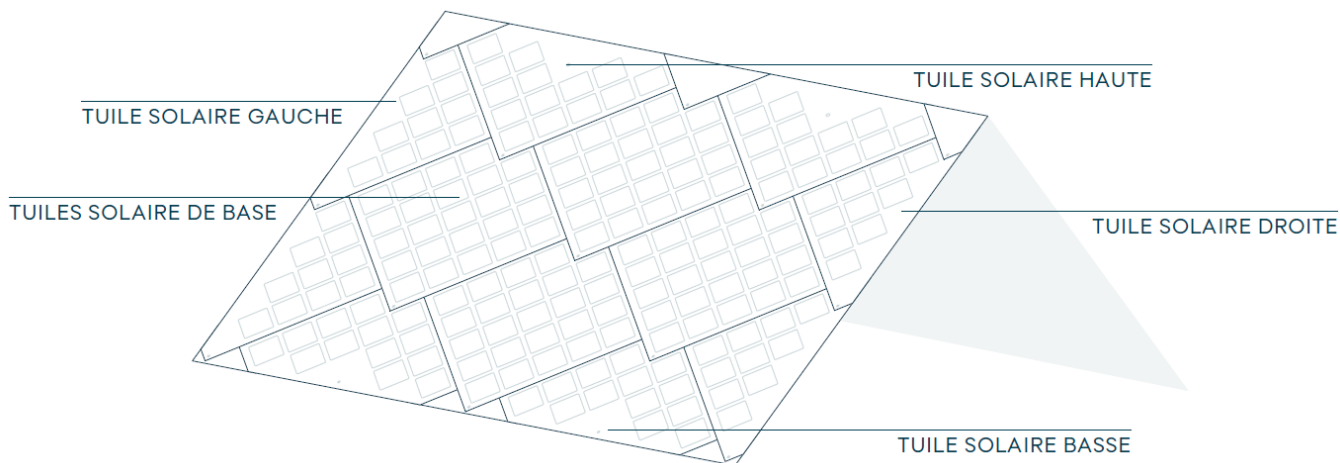
TOITURE SOLAIRE SUNSTYLE®

INSPIRÉ PAR LA NATURE.

GRÂCE À LA DISPOSITION EN ÉCAILLES DES TUILES DU SYSTÈME SUNSTYLE®, LE BÂTIMENT EST PROTÉGÉ DES INTEMPÉRIES. IL ASSURE L'ÉCOULEMENT DE L'EAU, COMME LE FERAIENT LES ÉCAILLES D'UN POISSON. ET COMME IL NE NÉCESSITE NI CADRE NI STRUCTURE DE BASE, IL EST AUSSI ÉLÉGANT QUE LA PEAU DU POISSON.



SPECIFICATIONS TECHNIQUES



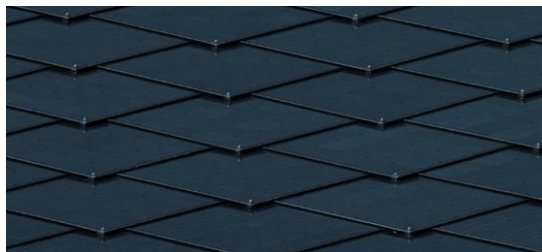
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Dimensions tuile solaire	870 × 870 mm
Caractéristiques du verre	Verre solaire de haute transmission (ESG)
Épaisseur du verre	6 mm
Type de cellule	Cellules en silicium monocristallin
Structure du laminé	Verre EVA cellules EVA feuille arrière
Prise de raccordement	Multi-Contact ou équivalente
Diodes bypass	Une pièce par tuile
Câble de raccordement	Câbles solaires 4 mm ² , longueur 800 mm
Anschlusstecker	Multi-Contact (MC4)
Poids du système au m ²	19,5 kg
Structure porteuse	Lattage en bois avec filetage M6
Temp. autorisée en opération	-40°C à +85°C
Puissance du système	Jusqu'à 162 Wc/m ²

QUALITÉ ET GARANTIE

Garantie du produit	10 years
Garantie de performance	10 ans à 90% de la prestation minimale 25 ans à 80% de la prestation minimale
Critères de fabrication selon les normes	IEC 61215 IEC 61730 (classe de protection II)
Protection incendie	DIN-EN 13501-5
Classe de résistance à la grêle	HW 4 (Ø des grêlons: 40 mm)
Capacité de charge testée	5 400 N/m ²
Capacité de charge alpine	15 400 N/m ²
Accessibilité	Système praticable sans restriction de garantie
Étanchéité à la pluie	A partir d'une inclinaison de 15° (inclinaison inférieure possible sur demande)

COLORATION SUR MESURE



Black – 112 Wc



Silver – 85 Wc



Terracotta – 85 Wc