



Fiche technique

Système EOflex®

Avec panneau Sunman SMF520J 520Wc

Le système EOflex® est un système de fixation à coller pour les panneaux léger sans cadre.

Collé avec des adhésifs industriels ultra fiables, EOflex vous permet de poser :

- Sur une toiture trop faible pour un panneau classique,
- Sans percer la toiture
- Sans renforcer la structure
- Sans relier à la terre



Certifié ETN

A.24.08427

Le premier système certifié ETN avec lame d'air.



Garanti 12 ans

Sur le système de fixation EOflex.



Ultra-léger

Panneau et fixation inclus, EOflex SunMan 520 Wc pèse **6,5 kg/m²**.

C'est le premier système incliné collé conçu pour panneaux léger et agréé par Sunman.

Une innovation sur un système équipé d'une lame d'air.



Adapté à toutes les toitures

- Revêtements **Bitume** **EPDM** **PVC**
- Toiture plate inclinée jusqu'à 25°



Maintenance facilitée

Remplacement de panneau sans toucher à la toiture et auto-nettoyage grâce à son inclinaison et son revêtement ftpe.



Tout inclus

EOflex est fourni avec les colles nécessaires incluses.

Sur demande, le système de fixation est fourni sans module.

Informations techniques

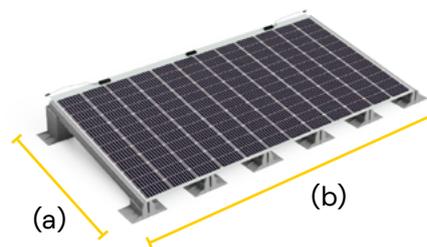
Propriétés

Résistance au vent	jusqu'à 145 km/h
Résistance à la neige	jusqu'à 1,44 N/cm ²
Résistance au vent à la pression	jusqu'à 0,55 N/cm ²
Résistance au vent à la dépression	jusqu'à 20 N/cm ²
Catégorie vent (jusqu'à)	Zone Région 3
Catégorie neige (jusqu'à)	Zone A2
Charge sans panneau	3,7 kg/m ²
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Altitude de pose	jusqu'à 500m
Surface de pose	Bitume, EPDM, PVC

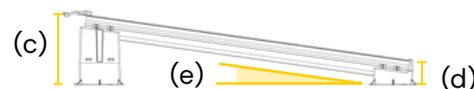
Colles

Adhésion panneau	Colle Innotec
Adhésion toiture	Colle Bostik

Dimensions



a	1 226 mm
b	2 246 mm



EOflex 10

c	250 mm
d	95 mm
e	8°



EOflex 25

f	184 mm
g	110 mm

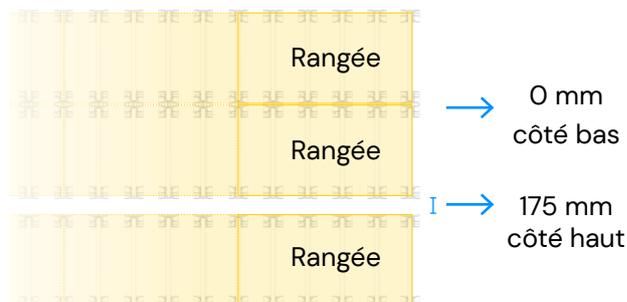
Modules dédiés



Sunman SMF520J

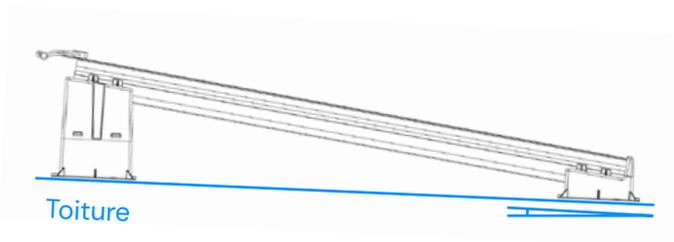
Puissance	520 Wc
Dimensions	2 246 x 1 197 x 2 mm
Poids	8,6 kg
Certifications	IEC 61215 : 2016 IEC 61730 : 2016

Installation



EOflex

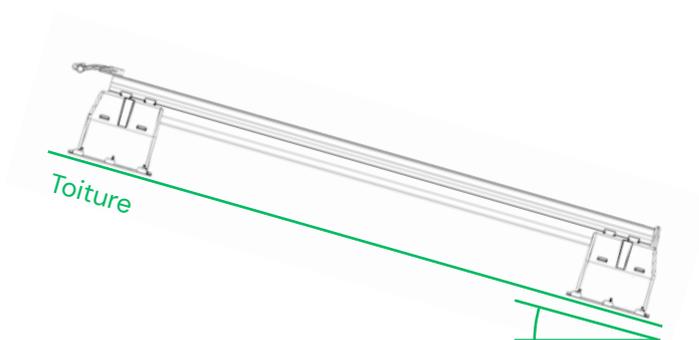
10



 Pour les toitures jusqu'à 10° d'inclinaison

EOflex

25



 Pour les toitures de 10° à 25° d'inclinaison

