KIT SOLAIRE AUTOCONSOMMATION

2ans
Garantie

6ans ≈
Amortissement possible

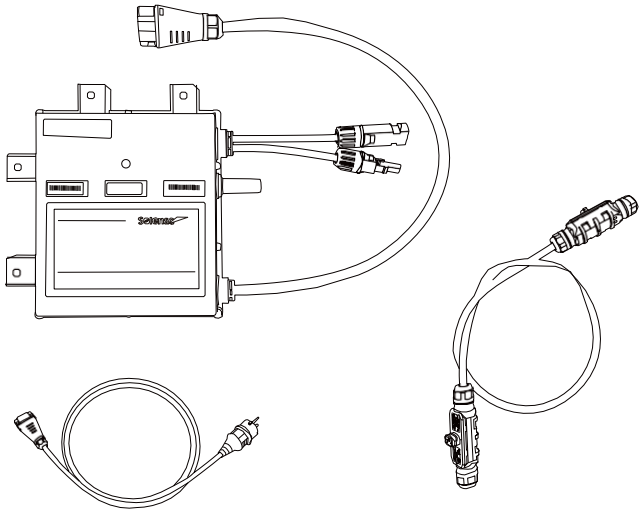
Facile
D'installation

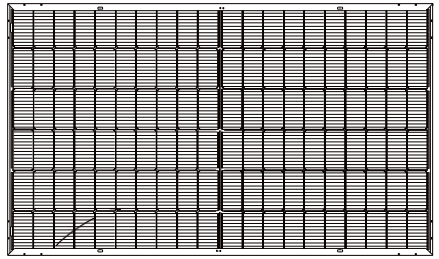
En 5min.Montez.Branchez. Profitez.

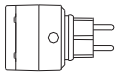
FAUCHÉ
Éco-énergies

LISTE DES ACCESSOIRES — Kit de démarrage

1







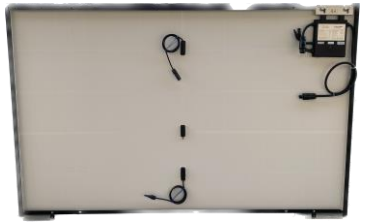
- Panneau Trina 425Wc
- Micro onduleur solenso
- Câble de connexion
- Connecteur MC4
- Câble 4mm²

(+) OPTION

- Compteur intelligent

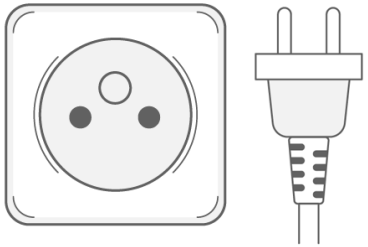
INSTALLATION DU KIT — Montage

2



1er Etape: Sortez le kit de son emballage

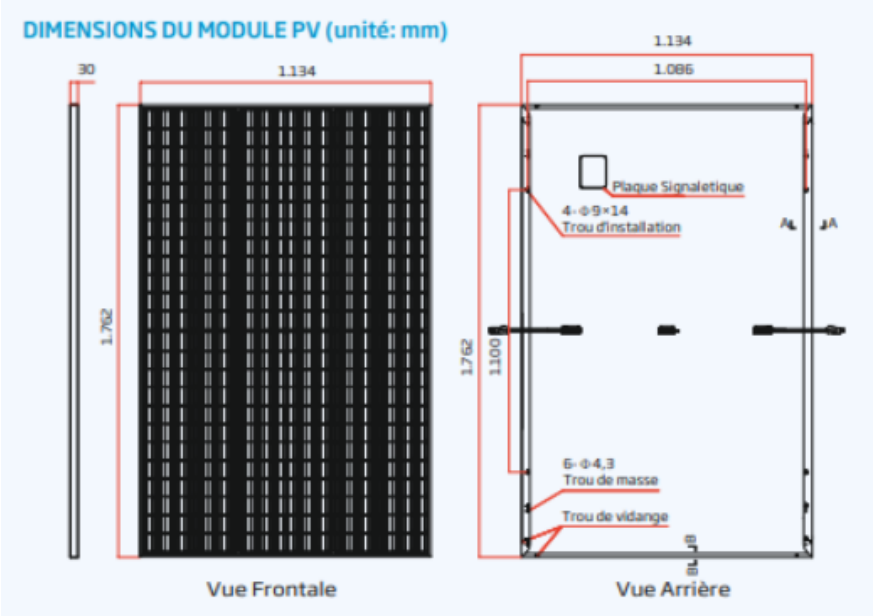
2eme Etape: Installez les supports



3eme Etape: Branchez à votre réseau

CARACTERISTIQUES — Données techniques Panneau

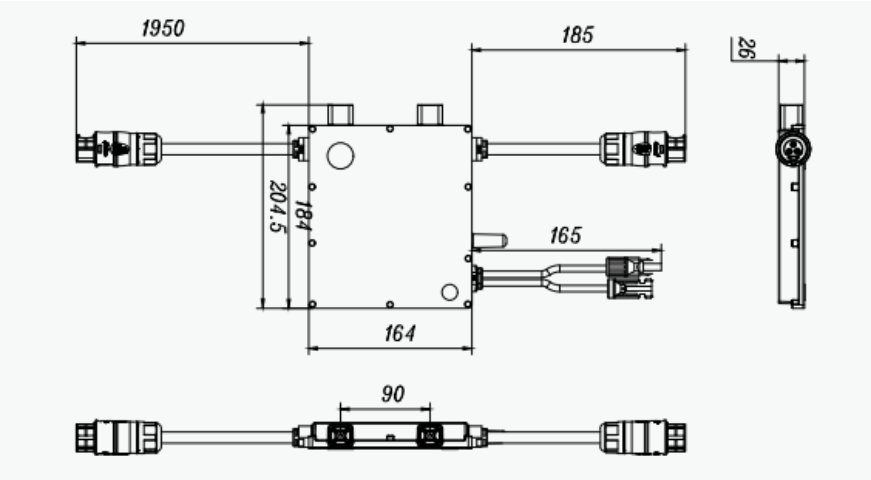
3



Modèle Données partie DC	Kit JPF
Puissance maximale	425Wc
Tension en court ouvert	50,2V
Tension à puissance maximum	42,2V
Courant à puissance maximum	10,08A
Courant Circuit Court	10,64A
Efficacité Module	21,80%
Tolérance de Puissance	1%
Tension puissance maximal	39,5V
Courant à Puissance Maximum	8,13V
Tension Circuit Ouvert	47,2V
Courant Circuit Court	8,55A
Température	43°C
Longueur x Largeur	1,762m x 1,134m

CARACTERISTIQUES — Données techniques Micro Onduleur

3



Modèle	Micro Onduleur
Données partie DC	
Puissance des modules (W)	280 à 470W
Tension de démarrage (V)	22V
Plage de tension MPPT (V)	16-60V
Tension d'entrée maximale (V)	60V
Courant d'entrée maximal (A)	11,5A
Courant de court-circuit d'entrée max.(A	15A
Données partie AC	
Puissance de sortie nominale (VA)	350VA
Courant de sortie Nominal (A)	1,52A
Tension/ plage de sortie nominale	230V/180-275V
Fréquence/ Plage nominale (Hz)	50/45-55V
Facteur de puissance	0,99
Distorsion harmonique totale	<3%
Nombre maximum d'unités par branche	14

<u>Information :</u>

Le panneau photovoltaïque doit être lesté ou fixé au sol par vos soins et en aucun cas la puissance de la chaine ne doit dépasser 3000W.

La société JPF Industries décline toute responsabilité en cas de manquement à cette recommandation.

L'installation électrique doit être aux normes en vigueur et répondre aux exigences de la NCF15100.

FAUCHÉ
Éco-énergies

JPF Industries

ZI – 8 Boulevard de Préval BP 75262
22105 Dinan Cedex
06 37 26 77 04– glemaitre@fauche.com

fauche.com