

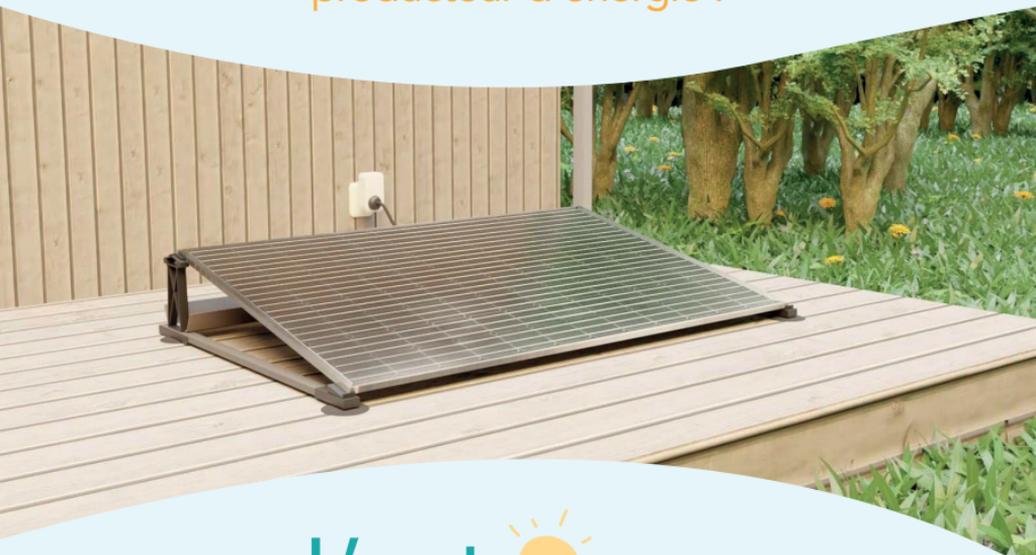


NOTICE

Le kit solaire ekWateur

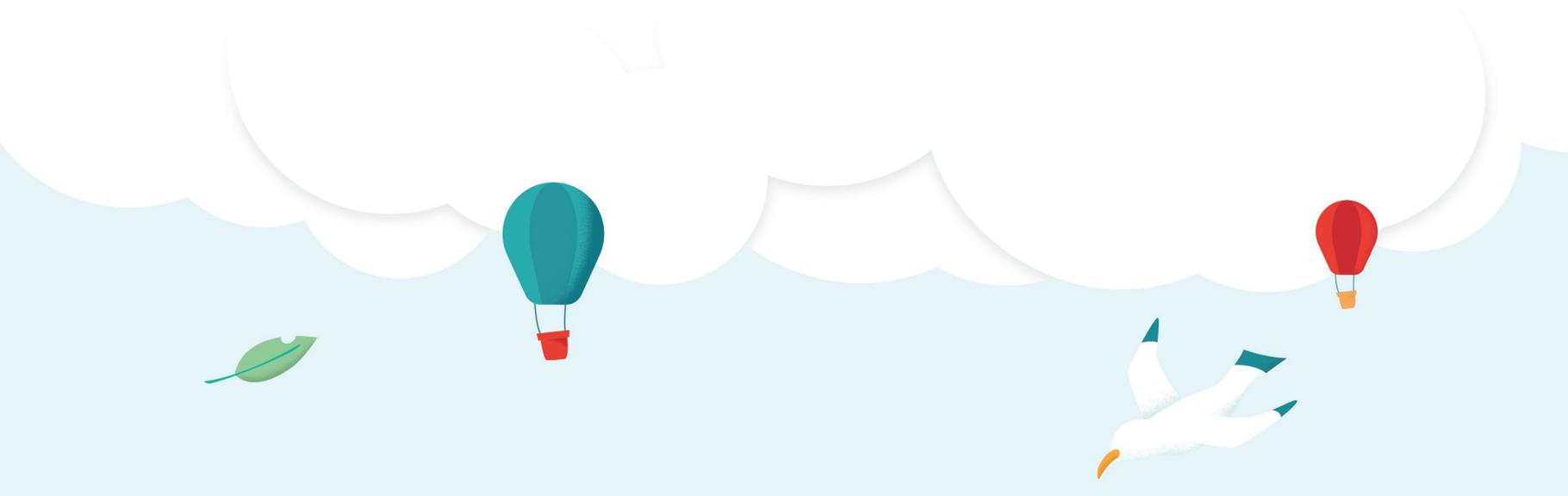


15 min pour devenir
producteur d'énergie !



L'auto
Consommation

by  ekWateur
ELECTRICITE RENOUVELABLE GAZ NATUREL BOIS



L'auto Consommation

by  ekWateur
ELECTRICITE RENOUVELABLE. GAZ NATUREL. BOIS

Les composants	4
Étape 1 : on pose le panneau	5
Étape 2 : on installe le kit dans son jardin	7
Étape 3 : on branche le kit !	8
Pour brancher plusieurs kits sur une même prise	9
Pour suivre votre production	10
Ça y est, vous êtes producteur d'énergie !	11
La maintenance du kit	12
Comment est votre diode ?	13
Merci pour votre confiance !	14



Les composants

Étape 1 : on pose le panneau

1



Micro-onduleur
270W

2



Panneau solaire
310Wc

3

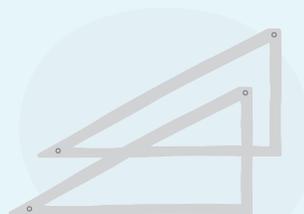


Support aluminium
pour le sol

4



Cable de connexion
de 5 mètres



1

On pose les deux
triangles parallèlement

Vous branchez plusieurs kits en série ?

Voici où positionner le triangle avec l'onduleur attaché :



Étape 1 : on pose le panneau



2

On visse le panneau solaire
avec les vis fournies

NB: Il vaut mieux être deux
pour cette étape (29kg quand
même 😊)



3

On a fini le kit et on admire
ses talents de bricolo !



Les vis sont très rapprochées des bords, si vous n'avez pas les doigts (très) fins, munissez vous d'une pince pour mettre les écrous.

Étape 2 : on installe le kit dans son jardin

Objectif : Lester le kit pour qu'il tienne en place

Briques, poids, sangles... on vous laisse imaginer toutes les techniques possibles et on vous présente la plus bricolo en dessous.



1

On récupère deux
briques dans lesquelles
on perce deux trous



2

On place des ancrés
dans ces deux trous



3

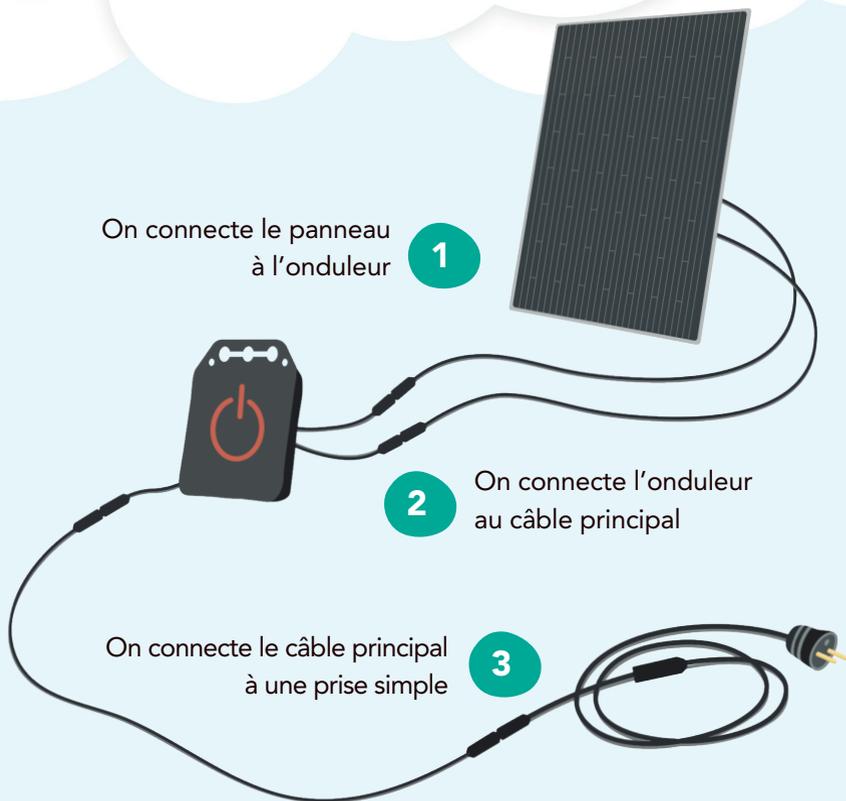
On place le kit
sur ces briques



4

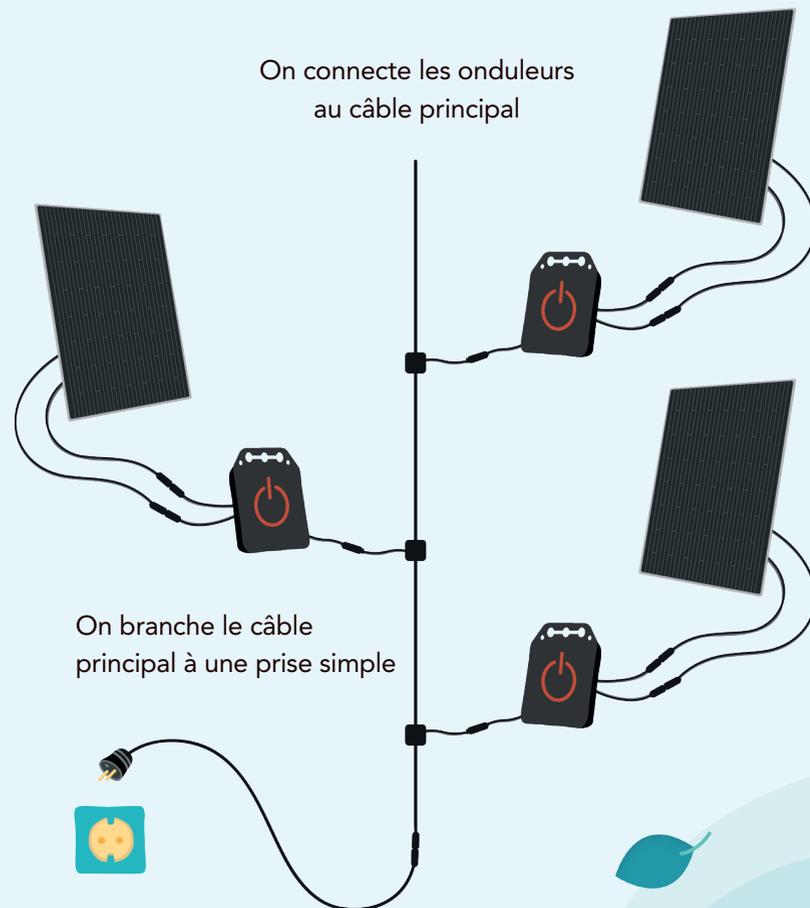
On visse le support
dans les briques

Étape 3 : on branche le kit !



Pour déconnecter on fait tout l'inverse : 3-2-1.
Risque de dommage important pour le kit dans le cas contraire

Pour brancher **plusieurs kits** sur une même prise :



Pour suivre votre production

1



On branche le câble principal (ou la rallonge) dans la **prise intelligente fournie**, qu'on branche elle-même dans une prise au mur.

2



On télécharge l'application **Konyks** et on crée son compte. Pour connecter la prise, on appuie sur le bouton au dessus **jusqu'à ce qu'il clignote**.

3



Une fois jumelée, on clique sur **l'icône pour suivre les statistiques**. Ne pas éteindre la prise.

Vous êtes en possession de plusieurs prises Konyks ?

Mettez les suivantes sur vos appareils de consommation pour contrôler et comparer vos consommations depuis votre application et ainsi optimiser votre taux d'autoconsommation.

Ça y est, vous êtes producteur d'énergie !

- Pour profiter un maximum de l'énergie que vous allez produire, **veillez à décaler vos consommations lors des épisodes ensoleillés**. Toute l'énergie qui ne sera pas consommée en temps réel sera injectée gratuitement dans le réseau (cas avec une Convention d'Autoconsommation Sans Injection).
- **Orientez votre kit vers le Sud** afin d'avoir un ensoleillement optimum. Veillez à ce que l'ensemble des cellules soient exposées au soleil.



La maintenance du kit



- Le kit nécessite peu d'entretien, néanmoins il est conseillé de vérifier régulièrement (chaque semestre) l'intégrité de chaque composant ainsi que la stabilité de la structure pour éviter des dommages ou pertes d'efficence.
- N'hésitez pas à le nettoyer régulièrement à l'aide d'eau (démminéralisée si possible) et d'un chiffon. Ne jamais utiliser de solution abrasive.
- Evitez d'exposer l'onduleur directement au soleil afin de ne pas augmenter fortement sa température, ce qui pourrait réduire sa performance.
- La prise intelligente n'est pas étanche, veillez donc à l'installer dans un endroit protégé de la pluie.
- Le panneau et le micro-onduleur sont garantis 10 ans. La puissance du panneau à 80% est garantie 25 ans. La structure est garantie 10 ans. La prise intelligente 2 ans.

Comment est votre diode ?



La diode clignote rouge

Votre kit ne détecte pas le réseau ou l'ensoleillement est insuffisant.

- ✓ Vérifiez que la prise à laquelle vous avez branché le kit est bien connectée au réseau.
- ✓ Vérifiez que les conditions d'ensoleillement sont suffisantes : pas d'ombre portée, ou temps nuageux.

La diode est rouge

Le kit ne produit pas.

- ✓ Si vous venez de l'installer, il vous suffit d'attendre quelques minutes.
- ✓ Vérifiez que le panneau est bien exposé au soleil
- ✓ Vérifiez que les câbles au niveau du micro-onduleur ont été correctement branchés.



Si le problème persiste, veuillez écrire à autoconsommation@ekwateur.fr en détaillant le dysfonctionnement à l'aide de photos.



**Merci pour
votre confiance !**



Nous sommes ravis d'avoir des clients engagés, qui nous permettent de mettre en place des produits et services pour aller plus vite et plus loin dans la transition énergétique.

Merci.

Toute l'équipe ekWateur





Besoin de plus d'infos ?

Pour toute question, n'hésitez pas à nous écrire
à autoconsommation@ekwateur.fr
ou à nous contacter au **09 77 40 66 66**
(prix d'un appel local)

L'auto
Consommation

by  ekWateur
ELECTRICITÉ RENOUVELABLE GAZ NATUREL BOIS