

# Optimisation photovoltaïque

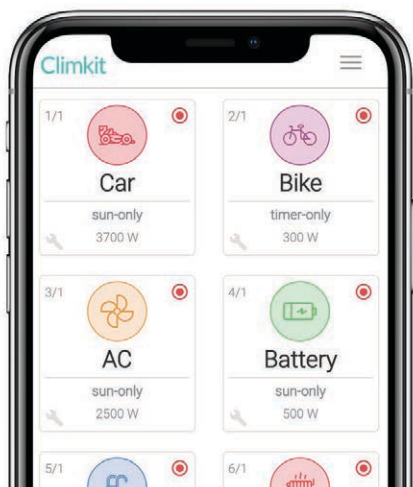
Surveillance de l'installation PV et optimisation de l'autoconsommation

## Plus d'autonomie

Climkit Optimisation accroît le taux d'autoconsommation grâce à l'enclenchement de certains appareils en fonction de la production photovoltaïque excédentaire.

On peut y connecter chauffe-eau, chauffage, pompe à chaleur, climatisation, batterie, véhicule électrique, pompe de piscine, ventilation, etc.

Stockez ainsi votre énergie solaire sans batterie et gagnez en autonomie.



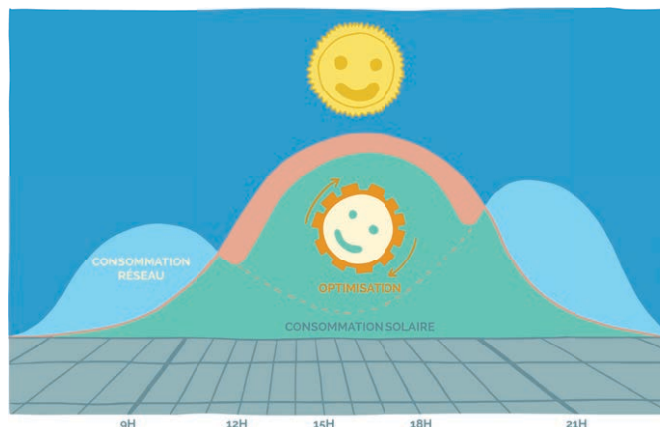
## Roulez à l'énergie solaire

Climkit Optimisation pilote dynamiquement votre borne de recharge en fonction de l'énergie produite excédentaire.

Vous rechargez ainsi votre véhicule exclusivement à l'énergie solaire et augmentez votre taux d'autoconsommation.

Un interrupteur situé sur le dessus de la borne permet de passer en mode charge rapide immédiatement.

La puissance de charge peut être réglée entre 1.4 et 22kW selon le raccordement et l'ampérage disponible.



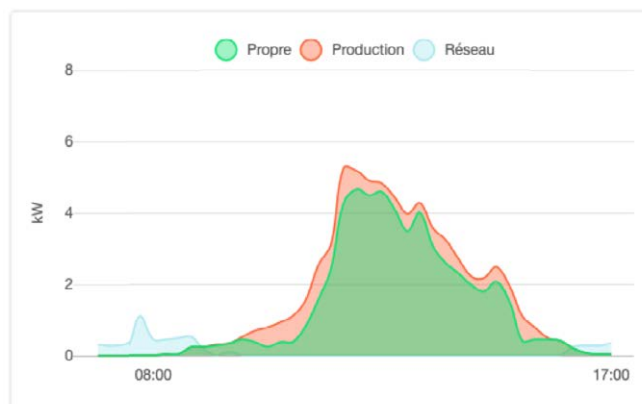
## 8 modes de fonctionnement

Choisissez parmi 8 modes de configuration possibles selon le type d'appareil et vos besoins.

Par exemple, branchez votre climatisation en mode Sun-Only afin qu'elle fonctionne exclusivement avec de l'énergie solaire.

Avec le mode Auto+Min, la pompe de la piscine s'enclenche en fonction de la production et complète son minimum requis durant la nuit.

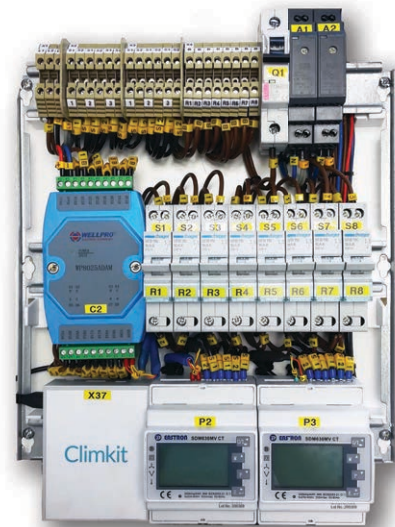
Grâce au mode Auto+Night, votre chauffe-eau se recharge au solaire la journée tout en assurant le plein d'eau chaude pour la douche du matin.



## Installation ultra rapide

Grâce à un tableau compact tout équipé, l'installation par un électricien qualifié est ultra rapide et s'adapte à n'importe quel type d'installation photovoltaïque.

Vous pouvez également enclencher manuellement chaque appareil via les 8 interrupteurs et surveiller la production et la consommation via les deux compteurs.



## Prix et détails des prestations

### Climkit Single

- Relevé des données chaque 15'
- Surveillance instantanée du rendement (kWh/kWp)
- Alarme en cas de sous-production
- Comparaison avec les données météo chaque 15'
- Mesure des taux d'autoconsommation et d'autonomie
- Pilotage intelligent de 8 appareils
- Algorithme d'optimisation avec 8 modes paramétrables
- Surveillance de la consommation
- Compatible avec tout type d'onduleurs
- Pour installations neuves ou existantes
- Mises à jour gratuites

## Gratuit

Aucun abonnement annuel payant

Climkit SA  
Rue Jean-Jacques Rousseau 5  
CH-1800 Vevey  
+41 21 588 15 19  
info@climkit.io  
© 2021 Climkit SA

06/04/2021

[www.climkit.io](http://www.climkit.io)