



Documentation Technique

myWatt Go

# Caractéristiques générales

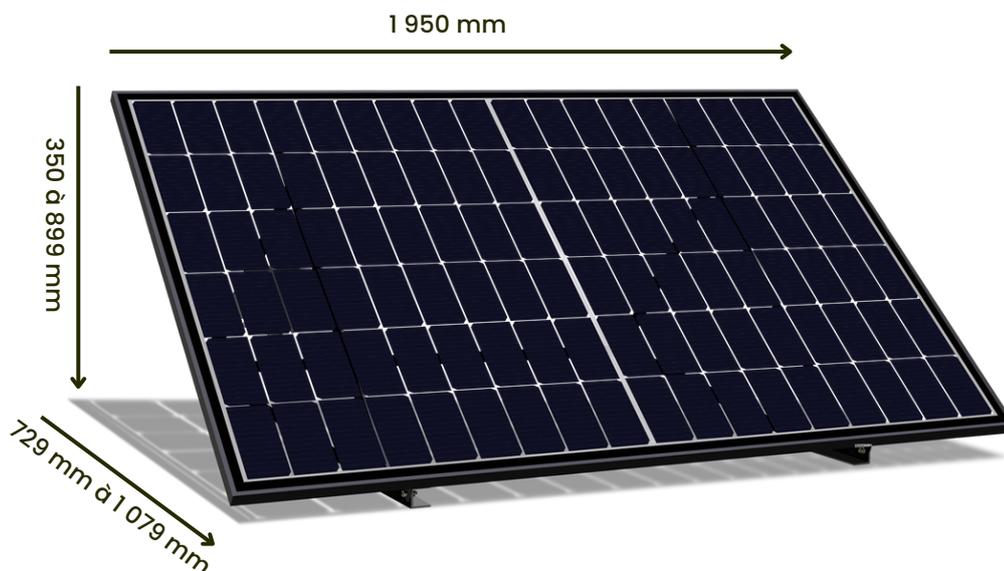
**500<sub>wc</sub>**  
**puissance**

**Biverre et Bifacial**

jusqu'à 30 % de puissance supplémentaire

**Excellentes performances**

par faible luminosité et températures chaudes

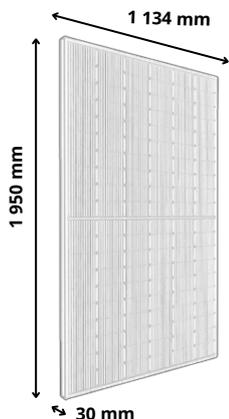


Dimensions :

- Largeur : 1 950 mm
- Hauteur : 350 à 899 mm
- Profondeur : 729 mm à 1 079 mm
- Inclinaison : 18° à 50°
- Poids total : 37 kg

# Caractéristiques techniques

## 1 Panneau solaire



Puissance : 500 Wc

Rendement : 22,6 %

Technologie : 120 cellules Type N monocristallin

Bifacial : capte la lumière par la face avant et arrière, jusqu'à +30 % de puissance dans certaines conditions de réflexion lumineuse

Biverre : solidité renforcée avec 2 mm de verre à l'avant et à l'arrière

Dimensions : 1 950 x 1 134 x 30 mm, 27 kg

Couleur du cadre : noir

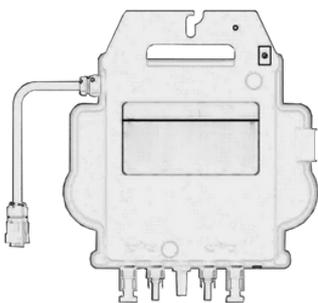
Garantie de performance linéaire : 30 ans | Garantie produit : 25 ans

Boîte de jonction : IP68

Charge de neige : 5 400 Pa / Charge de vent : 2 400 Pa

Certifications : ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001 / ISO 50001

## Micro-onduleur



Puissance nominale de sortie : 960 VA

Intensité de sortie nominale : 4,2 A

Tension de sortie : 230 V

Tension de démarrage : 16 V

Plage de fonctionnement MPPT : 16 à 60 V

Tension d'entrée maximale : 60 V

Rendement maximale CEC : 97,5 %

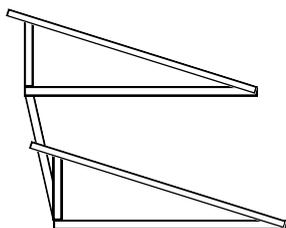
Rendement MPTT : 99,5 %

Garantie produit : 12 ans

Modèle Wifi pour une connectivité avec l'application de suivi

Conformité : EN 50549-1: 2019, VDE-AR-N 4105: 2018, VFR2019, CEI/EN 62109-1/-2, CEI/EN 61000-6-1/-2/-3/-4, CEI/EN 61000-3-2/-3

## Support



Inclinaison réglable

Position horizontale du module

Structure en aluminium anodisé garantissant robustesse et longévité

Roulettes en caoutchouc permettant de déplacer et changer l'orientation de la station

Couleur : Deep black

Poids : 6 kg

## Câbles de branchement

Câble de branchement de 5m de long prêt à être branché sur une prise électrique standard de 230 V, 50 Hz



## Application de suivi

L'application AP EasyPower permet de suivre la production d'électricité en temps réel.

Google Play  
AP EasyPower



Apple Store  
AP EasyPower





myWatt

myWatt Go

