

KITS PHOTOVOLTAÏQUES à monter soi-même

de 1 à 4
panneaux



OULLINS-
PIERRE-
BÉNITE

LA MAISON
DU POUVOIR D'ACHAT
OULLINS-PIERRE-BÉNITE

Réunion publique le **26 novembre 2025**
à **18h30** à l'Hôtel de Ville
Place Roger Salengro | **salle Raspail**

N'attendons pas pour participer à la **transition énergétique** !
Devenons tous « producteur d'électricité solaire ».
Une démarche citoyenne et solidaire.



* Au sol, facile et rapide ; en façade et toiture, deux personnes avec des compétences de travaux en hauteur.

Montage au sol, en façade et en toiture
à installer **soi-même***



Bénévoles et salariés
impliqués



Engagée dans
la transition énergétique



Société Coopérative
d'Intérêt Collectif



Soutien
à des associations

Destiné à PRODUIRE sa propre énergie, à l'AUTOCONSOMMER et à RÉDUIRE sa facture d'électricité,





le kit photovoltaïque à assembler soi-même comprend :

- **1, 2, 3 ou 4 panneaux solaires photovoltaïques** garantis 25 ans
de puissance **500 Wc**  **VOLTEC solar**  ou  **DUALSUN**
- **Un support en aluminium** pour montage en toiture, au sol ou en façade
- **1, 2, 3 ou 4 micro-onduleurs** garantis 12 ans
- Le suivi de la production via **une application mobile**
- **Un raccordement facile et rapide** (câble de 5/15/25 m)

Comment bien choisir la taille de son kit ?


Nombre de panneaux

Ma consommation électrique permanente (talon) :

-  est inférieure à **200 Wh** (**réfrigérateur** + **box internet** + **VMC** + **appareils en veille**)
-  se situe entre **200 et 350 Wh** (+ **congélateur** + **ordinateur/télévision**)
-  se situe entre **350 et 500 Wh** (+ **cumulus** + **appareils électroménagers**)
-  est supérieure à **500 Wh** (+ **pompe de piscine** + **climatisation** + **voiture électrique**)

réfrigérateur : consommation couverte par la production du kit / cumulus : consommation partiellement couverte par la production du kit

Retrouver une aide pour bien dimensionner votre kit en détail



RENTABLE*, même sans vente de surplus :

(*) Hypothèses : Production estimée : entre 1000 et 1350 kWh/kWc par an ; Taux d'autoconsommation estimé : entre 70 % et 80 % ; Coût du kWh 02/2025 : 0,20 € ; Augmentation annuelle du prix du kWh : 3 %

Nombre de PANNEAUX	ÉCONOMIES ANNUELLES sur votre facture d'électricité	TEMPS DE RETOUR sur investissement	BUDGET
1 panneau 500 Wc	près de 100 €	entre 5 et 6 ans	environ 500 €
2 panneaux 1000 Wc	près de 200 €	dès 5 ans	entre 800 € et 1000 €
3 panneaux 1500 Wc	près de 300 €	entre 4 et 5 ans	entre 1200 € et 1400 €
4 panneaux 2000 Wc	près de 400 €	dès 4 ans	à partir de 1400 €

ECO-RESPONSABLE

- Une production d'énergie sans émission de CO₂
- Matériel de qualité et recyclable
- Durée de vie supérieure à 30 ans
- Temps de retour énergétique < 2 ans