



Kit P&P et kit Balcon SOLARCOOP

Sommaire

Les éléments des kits P&P (Classique et balcon)

- Exemples de poses (Sol, Marquise, Balcon, etc.)
- Les Kits Plug and Play classique,
- Le kit Plug and Play de balcon
- Synthèse

Les modalités pour l'achat

- Les Kits Plug and Play, et Le kit de balcon
- Accompagnement Cachan Soleil

Si on parle sécurité et réglementation

- Démarches administratives.
- Max 2-3 panneaux sur une prise électrique !!!

Les kits P&P (exemples de produits légers)

Kit de balcon (Semi-rigide, souple)



Autres poses possibles

- Mur, Ouvrant, Clôture
- Et bien sur garage, etc.



Les kits P&P (produit standard)

Kit en balcon (Rigide > 26 kg)

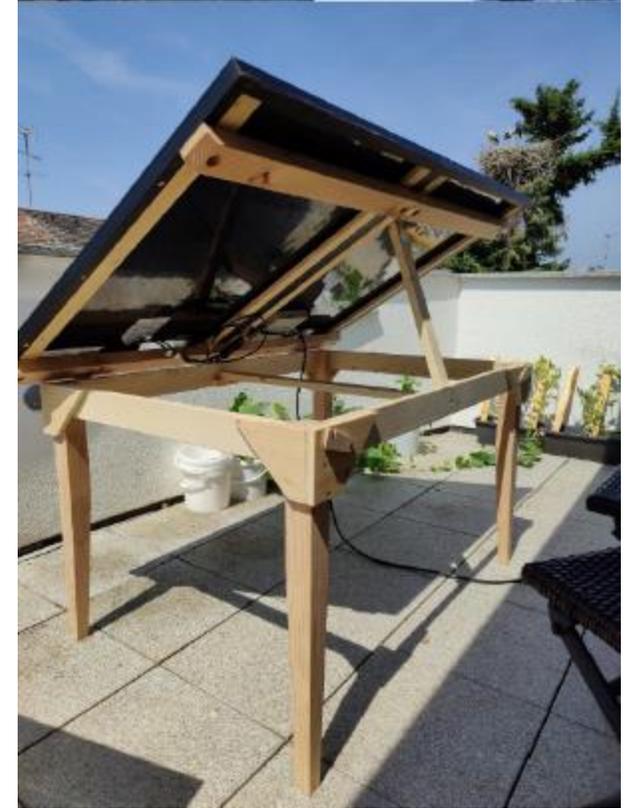


Autres poses possibles

- Mur, Sol, etc.



Les kits P&P (pour les créatifs)



Les kits P&P : le contenu

Le contenu d'un kit doit être :

- 1 ou 2 panneaux solaire rigide ou souple. **Attention pour les panneaux rigides** , il est très important de vérifier que le carton du panneau n'a pas d'impact. L'idéal est qu'il n'est pas été posé à plat avec le 2eme carton du support et des accessoires sur le dessus (Risque de casse).
- 1 micro-onduleur a 1 ou 2 entrées.
- 1 support pour installation en marquise du ou des panneaux pour les kits de panneaux rigides.
- 1 lot de rallonge Cable MC4 (spécial solaire).
- 1 câble de 5m ou 10m avec une prise secteur (3G2.5).
- 1 kit de visserie ou de liens (panneaux souples).



Les kits P&P SolarCoop

Kit 1 panneau paysage – Montage en marquise

499,00 €

Ce kit solaire 1 panneau produira de 450 à 700 kWh par an. Il peut être équipé d'un panneau DUALSUN 500Wc ou VOLTEC 500Wc. Ce kit peut être monté au sol ou en marquise. Les fixations en façade ne sont pas incluses dans le kit. **Livraison à 63€ TTC.**

Marque des panneaux

DUALSUN 500



Longueur de câble

5 mètres

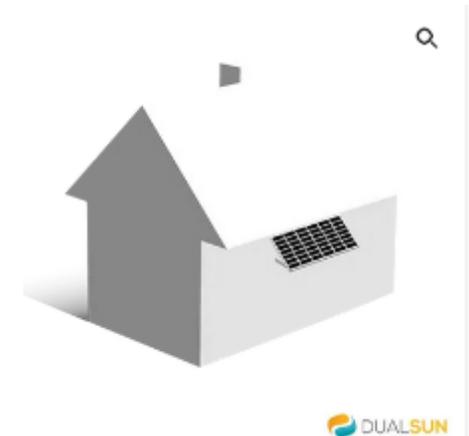


1



Ajouter au panier

0



DUALSUN

Avec le code promo de Cachan Soleil, la livraison est facturée 10 € seulement

Les kits P&P Mon kit solaire

Kit panneau solaire plug and play 500W DualSun

1 panneau solaire DualSun 500W

Réf AR05567 | [Poser une question ?](#)



EN STOCK Livraison sous 1 à 3 semaines

~~492€~~
406 €



Choix des Fixations



Sans fixation



Toiture plate



Toiture inclinée



Fixation au sol



Fixation façade

Équerres inclinables 15 à 45° pour 1 panneau

EN STOCK +59 €

En ce moment, le prix est de 406 € avec les fixations ; sur tuiles ou ardoises, ajouter 50 € environ
La livraison est facturée 59€

Les kits P&P Beem Energy



Kit complet

Kit solaire Plug and Play 500W - Beem On Solo

429 € soit 0.86€ / Wc

★★★★★ 4.7 / 5

Retrouvez notre kit solaire prêt-à-brancher en duo pour 500W de puissance à installer au mur et toujours avec son motif floral si reconnaissable.

 Kit complet Plug&Play

 Garantie 10 ans

 Conçu et assemblé à Nantes

 Résistant aux intempéries

 Installation rapide et sécurisée

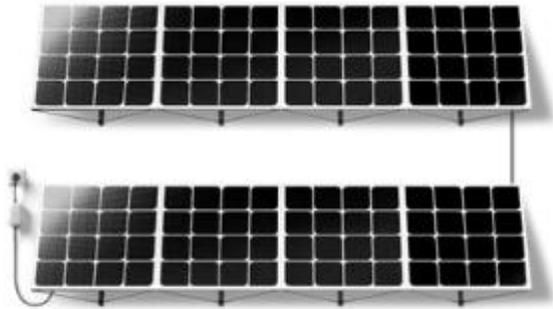
 Livraison à domicile

Livraison gratuite (existe chez le Roy Merlin)

Les kits P&P Beem

Beemenergy.fr

Puissance



Beem Kit SOLO **299 €**
300 Wc soit 1.0 € / Wc

Beem Kit DUO **449 €** ~~598 €~~
600 Wc (2 stations) soit 0.75 € / Wc

Beem Kit Max **649 €** ~~897 €~~
900 Wc (3 stations) soit 0.72 € / Wc

Inclus



Beembox
Compteur intelligent WIFI



Câble d'alimentation
10 m

Sous-total **449 €** ~~598 €~~

Ajouter au panier

Expédié(s) gratuitement sous 48h

Paiement en 4 x ou 10 x sans frais

Livraison gratuite (existe chez le Roy Merlin)

SolarCoop Kit Balcon

Nouveau : kit balcon de 400Wc avec des panneaux souples

- 2 panneaux de 200Wc
 - Dimensions 1 panneau : 1270 x 900 x 2,5 mm
 - Poids 1 panneau : 3,4kg
- Fixés à la rambarde via des colliers de serrage en Inox
- Micro-onduleur et son support de fixation à la rambarde inclus
- A brancher sur une prise classique avec un câble de 5m fourni
- Installation à la verticale
- Suivi de la production via le wifi du micro-onduleur (demande d'avoir le wifi de la box internet à portée)
- Garantie de 25 ans, panneaux et onduleurs

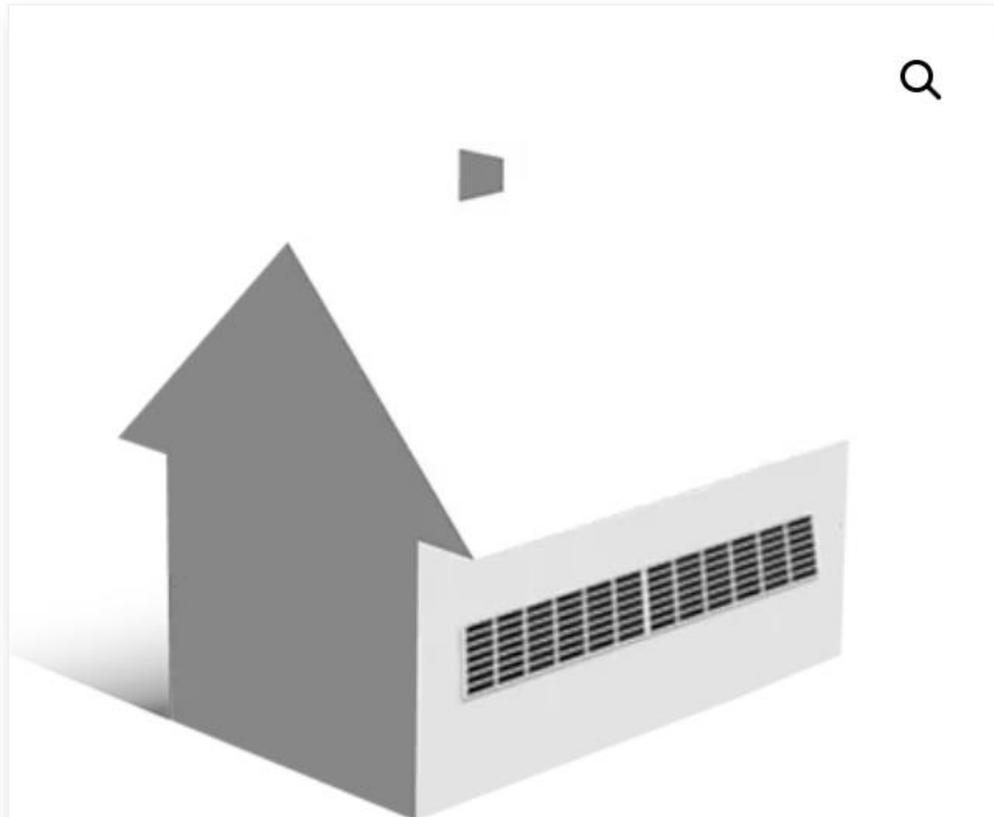
Tarif : 370€ TTC

La solution parfaite pour équiper vos balcons en solaire et effacer votre talon de consommation (réfrigérateur, congélateur, VMC, box internet et multimédias)





SolarCoop Kit Balcon



Kit 2 panneaux souples paysage – Montage sur balcon (en arrivage)

370,00€

Ce kit solaire 2 panneaux souples produira de 300 à 550 kWh par an. Ce kit est à installer sur un balcon ou une rambarde. Léger et prêt à brancher, c'est une solution adaptée pour produire votre énergie sur votre balcon.

ATTENTION : expédition prévue à partir de la 2ème quinzaine de juin

1

Ajouter au panier



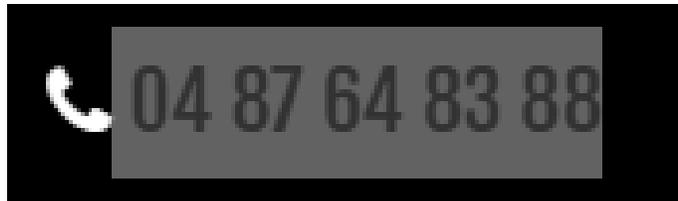
SolarCoop Kits

Le site : <https://www.solarcoop.fr/>

Le code promo pour 1 panneau normal : cachan-1p

Le code promo pour 2 panneaux ou plus : cachan

Le code promo pour un kit balcon de 2 panneaux : cachan-1p



Mon kit solaire Kits Balcon

Nouveau : kit balcon de 440Wc avec des panneaux souples

- 2 panneaux de 220Wc
 - Dimensions 1 panneau : 1100 x 1080 x 3 mm
 - Poids 1 panneau : 3,8kg
- Micro-onduleur et son support de fixation à la rambarde inclus
- A brancher sur une prise classique avec un câble de 5m fourni
- Suivi de la production via le wifi du micro-onduleur (demande d'avoir le wifi de la box internet à portée)
- Garantie 10 ans

Tarif : 359€ TTC (prix d'origine 599€)



En résumé

Comparaison d'offre kit plug and play

	Puissance	Prix	Prix /Wc	Marque panneau	Dimensions	Poids
Beemenergy.fr						
Beem Kit	300 Wc	299 €	1,00 €		700 x 700 x 25 X 4	5,6 kg X 4
Beem Kit	600 Wc	499 €	0,83 €		700 x 700 x 25 X 8	5,6 kg X 8
Beem On solo	500 Wc	429 €	0,86 €	Topcon	1 950 x 1 134 x 30	28 kg
Beem On duo	1 000 Wc	799 €	0,80 €	Topcon	1 950 x 1 134 x 30 x 2	28 kg x 2
Monkitsolaire.fr*						
1 panneau	500 Wc	406 €	0,81 €	Dualsun	2094 x 1134 x 35	26 kg
2 panneaux	1 000 Wc	656 €	0,66 €	Dualsun	2094 x 1134 x 35 x 2	26 kg x 2
<i>balcon</i>	<i>440 Wc</i>	<i>359 €</i>	<i>0,82 €</i>	<i>Mksun</i>	<i>1 100 x 1080 x 3 x 2</i>	<i>3,8 kg x 2</i>
Solarcoop.fr						
Kit 1 panneau	500 Wc	499 €	1,00 €	Dualsun	2094 x 1134 x 35	26 kg
Kit 2 panneaux	1 000 Wc	940 €	0,94 €	Dualsun	2094 x 1134 x 35 x2	26 kg x 2
<i>balcon</i>	<i>400 Wc</i>	<i>370 €</i>	<i>0,93 €</i>	<i>Tsun</i>	<i>1270 x 900 x 2,5 x 2</i>	<i>3,4 kg x 2</i>

Livraison
- offerte

Livraison
- 59€ 1 kit
- 99€ 2 kits

Livraison avec code
promo
- 10€ 1 kit ou balcon
- 10€ 2 kits

* : pour les kits de panneaux, on tient compte du prix des fixations

Comment commander

Quel que soit votre choix du fournisseur, c'est vous qui passez commande sur le site.

Pour Solarcoop,

- nous avons une période de commande avec le code promotion pour prévoir une livraison début mi-juin.
- La livraison Solarcoop aura lieu dans un seul bâtiment à déterminer avec la municipalité. Chacun devra venir les chercher.

**Attention, les panneaux normaux sont grands et assez lourds :
panneau de 2m x 1m et 26 kg au minimum**

Qui est intéressé pour un kit Solarcoop avec un panneau normal ?

Qui est intéressé par un kit balcon ?

Accompagnement Cachan Soleil

Quel que soit votre choix du fournisseur, nous vous proposons de vous accompagner (si besoin, car il n'y a rien de bien compliqué)

Pour les démarches administratives et de raccordement,

- Demande préalable de travaux.
- Information de raccordement ENEDIS

Pour le raccordement des kits

- Présentation du raccordement via un atelier de présentation de la connectique, nous présenterons l'atelier avec un kit de type Solarcoop. Pour information Cachan Soleil a participé à une journée de formation délivrée par SolarCoop.

Qui serait intéressé pour la participation à un atelier de 2h à 3h ?

Démarches administratives

Deux démarches sont nécessaires :

Déclaration préalable (Urbanisme)

- Installation au dessus de 1m80
- Installation fixe



Déclaration de raccordement (Enedis)

- Raccordement en autoconsommation totale
- Sécurité électrique.



CARACTÉRISTIQUES DE L'INSTALLATION DE PRODUCTION

Puissance installée de production : 2 kW

Puissance de raccordement : 6 kW

Type de raccordement : Intégratif Tertiaire

Puissance cible : 7.5 kW

Surface totale des panneaux : 35 m²

STOCKAGE D'ÉNERGIE

Toutefois il est envisagé d'énergie : Oui Non

PROTECTION DE DÉCOUPLAGE

La protection est : Intégrée au onduleur Assurée par un récepteur conforme (RNVSE) Assurée par une protection de type TT

ONDULEUR(S)

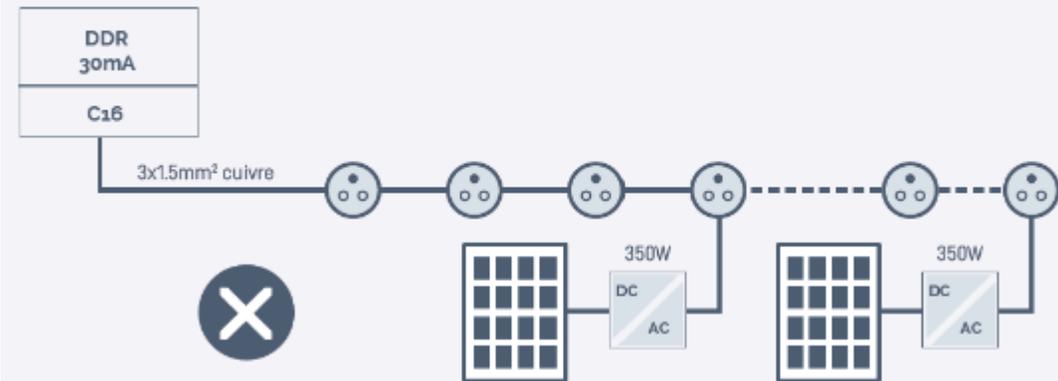
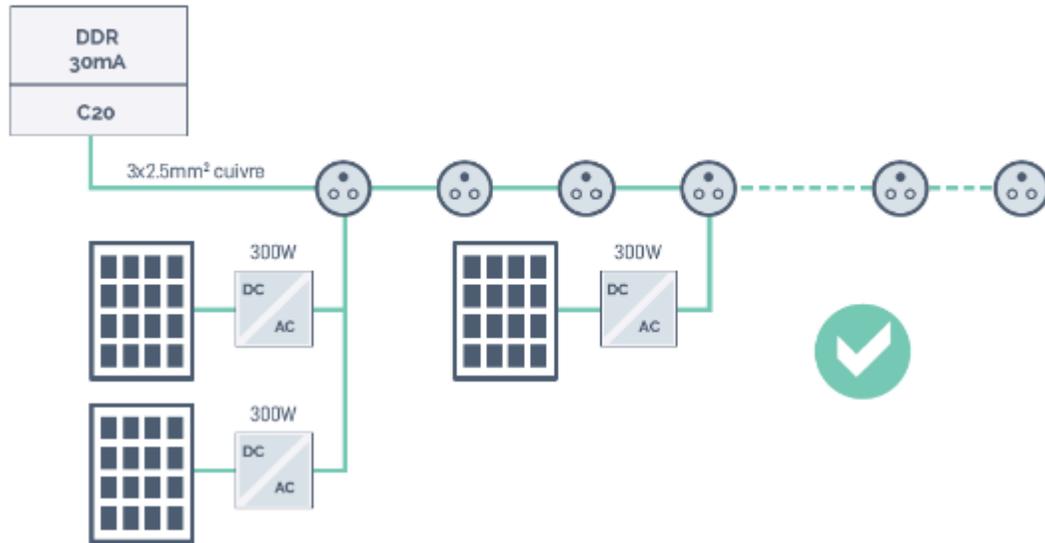
Onduleur de type 1 :

Marque : PRINUS

Modèle : PRINUS 600

Nombre d'onduleurs de ce type : 1

Max 2-3 panneaux sur une prise électrique



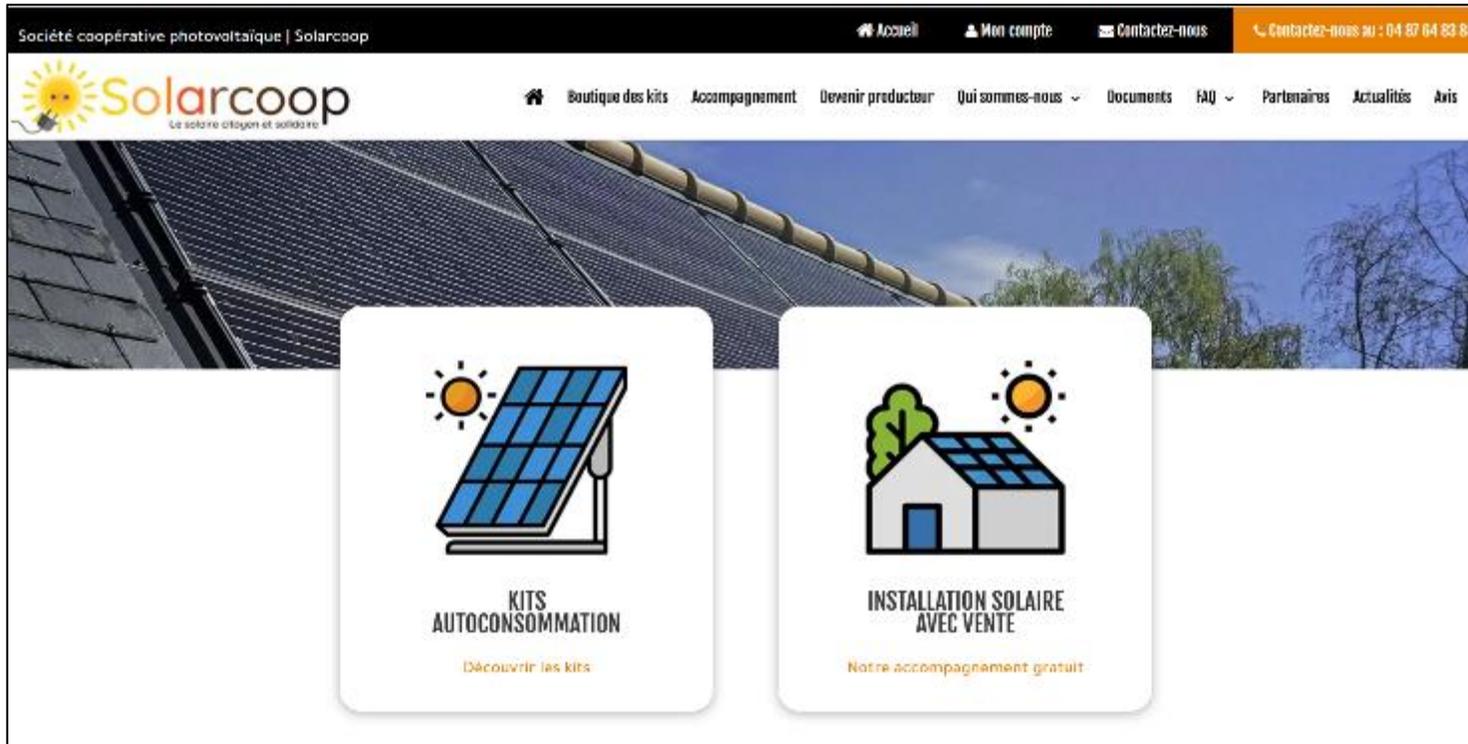
Type câblage circuit alimentation prise(s) courant 230V	Calibre disjoncteur protection amont circuit [A] In	Courant max. admissible conducteurs [A] Iz	Courant photovoltaïque max. [A] Ig = Iz-In	Puissance solaire max. par circuit [VA]
Conducteur cuivre 1,5mm ²	16 A	17,5 A	1,5 A	350 VA
Conducteur cuivre 2,5mm ²	20 A	24 A	4 A	900 VA

Cf : Ademe



Merci pour votre attention

SolarCoop



Nous accompagnons du mieux possible les particuliers

Nous nous engageons à des collaborations et des partenariats

Nous assurerons la qualité

Nous favorisons l'économie locale