

Kit panneau Preasy - Dualsun



Kit panneau solaire Preasy Dualsun - Plug & play - 420Wc

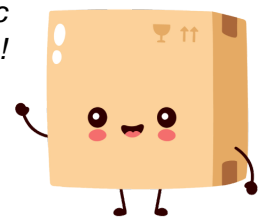
Réf 231011479

639.32€^{TTC*}

Voir le produit :

<https://www.domomat.com/157411-kit-panneau-solaire-preasy-dualsun-plug-play-420wc-dualsun-231011479.html>

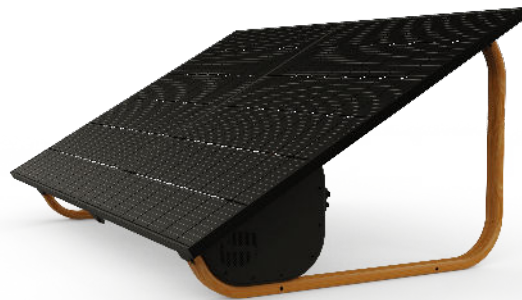
*Le produit Kit panneau solaire Preasy Dualsun - Plug & play - 420Wc
est en vente chez Domomat !*



PREASY, le compagnon solaire

PREASY, c'est le meilleur de la **technologie solaire** de Dualsun dans sa version **compacte et mobile** : déployez, branchez et produisez votre électricité en toute liberté.

- Une production photovoltaïque haut rendement grâce à la **technologie solaire TOPCon**.
- Un **panneau bifacial** : les 2 faces produisent.
- Un design avec sublimation bois, pour une **touche esthétique**.
- Un panneau à poser **au sol** ou bien à fixer **au mur**.



Performances optimisées

Des cellules monocristallines de technologie N-type TOPCon et un panneau bifacial pour une meilleure production d'électricité.



Simplicité d'utilisation

Une installation au sol en 5 minutes ou une fixation au mur. Un kit installé, branché et prêt à produire directement.



Des économies pour tous

Un premier pas vers l'autoconsommation solaire, avec 200 euros d'économies moyennes annuelles avec 1 kit PREASY.

Caractéristiques Produit

Toutes les certifications :



MADE IN FRANCE



Certification des modules selon les normes IEC

- IEC 61215
- IEC 61730

Compatibilité électrique

- Compatibilité avec une installation électrique **triphasee ou monophasée**.
- Utilisable avec ou sans **Linky**.
- Le PREASY doit être **branché sur secteur**.
- Le logement doit être **raccordé au réseau électrique public**.

Garanties

Produit

25 ans de garantie produit sur le panneau + **5 ans d'extension** à l'activation des garanties. Conditions d'activation des garanties sur dualsun.com.

25 ans de garantie produit sur le micro-onduleur.

Performance

Garanties de performance sur le rendement **jusqu'à 80% sur 30 ans**.

Les données techniques

Caractéristiques du panneau solaire

Puissance nominale	420 Wc
Structure	bi-verre et bifaciale (face avant et arrière en verre et productive pour une meilleure résistance à l'humidité et production)
Technologie solaire	TOPCon
Cellules	2 x 54 cellules monocristallines half-cut M10
Couleur des cellules	noir profond
Rendement photovoltaïque	21%
Cadre	aluminium noir
Garantie produit	25 ans
Garantie de performance	30 ans

Caractéristiques du micro-onduleur

Marque	Hoymiles
Puissance de sortie AC	400 W
Courant max de sortie AC	1,74 A
Indice de protection	IP67
Plage de température d'utilisation	-40° à +65°C

Caractéristiques du châssis

Pièces de fixation sur cadre	en INOX304L, peinture noire
Pièces de support	en aluminium, sublimé effet bois
Type de fixation	au mur ou par lestage au sol
Autres éléments	en aluminium, peinture noire

Caractéristiques physiques

Dimensions PREASY déplié	1068 x 1780 x 742 mm
Dimensions PREASY plié (transport)	908 x 1134 x 200 mm
Dimensions panneau seul	882 x 1134 x 30 mm
Poids	36 kg

Accessoires (inclus dans le kit)

Boîtier de monitoring PREASYbox

Connectivité	configuration initiale en Bluetooth puis connexion parWiFi à la box Internet
Dimensions	118 x 85 x 26 mm
Matière	ABS V0 Peinture imitation bois
Portée	supérieur à 20 mètres en champ libre
Etanchéité	certifiée IP65

Câble secteur

Type	3G1.5 ² H07RNF, connecteurs Neutrik IP67
Prise	surmoulée Shuko IP44
Longueur	10 mètres

