



VOTRE ÉLECTRICITÉ SOLAIRE



STATION SOLAIRE



Tourne-Sol 420 BG

La gamme Tourne-Sol 420 BG a été conçue pour être raccordée en 5 minutes. Il vous suffit de la sortir du carton et de la brancher sur une prise. En un instant, vous devenez producteur d'électricité verte. Grâce à sa prise connectée, vous pourrez visualiser votre production et donc les économies réalisées!



Garantie produit

25 ans pièces, l'assurance de produire votre énergie durablement et de rentabiliser votre investissement.



Installation

Rapide à installer. Pensée pour une installation en moins de 5 minutes.



Connexion

Connexion et supervision à distance. Optimisation de votre consommation grâce à la supervision de votre production.



Esthétique

Sa couleur noire s'intègre parfaitement dans votre environnement.







Téléchargez l'application Smart Life et pilotez notre gamme Tourne-Sol 420 BG







Rentabilité

Une station solaire 420 vous fera économiser jusqu'à 130€ / an. Retour sur investissement entre 4 et 6 ans.



Flexibilité

Possibilité d'installer jusqu'à 3 kits en série. Facilité de transport au gré de vos lieux de résidence.









Station solaire prête à l'emploi

DONNÉES ET SPÉCIFICATIONS DIVERSES	
Plage de température de fonctionnement (°C)	-40 à +65
Dimension de l'emballage (L*W*H*) (mm)	1775*1152*75
Emballage kg / Poids net kg	46,1 / 40
mode de communication	WIFI
Surveillance (monItoring)	Application Smart Life
Indice de protection	lp67
Refroidissement	Convection naturelle
Type d'isolation	Transformateurs haute fréquence (Isolation galvanique)
efficacité maximale CEC	96.5%
Conformité	CE / EN50549 / VDE-R-N / VFR2019 / UL
Version	04/24

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
ENTRÉES	
Puissance du module (Wc)	420
Tension en circuit ouvert Voc (V)	37,9
Courant de court-circuit Isc (A)	13,98
Tension au point de puissance maximale Vmp (V)	31,9
Courant au point de puissance maximum Imp (A)	13,17
SORTIES	
Puissance de sortie maximale (W)	500
Courant de sortie nominal (A)	2,13
Tension (V) / plage de sortie nominale (V)	230/180-270
Fréquence (Hz) / plage nominale (Hz)	50/45-55

LISTE DU PACK



Panneau black N-type bifacial 420W x 1 module



Support debout x 1 pièce



Micro-onduleur 500W x 1 pièce



Prise intelligente Wifi



Câble d'extrémité CA avec prise UE 1 pièce (5 mètres)



Câble CC 2 pièces (1 mètre)





www.bourgeoisglobal.fr

Z.I. Thibaud - 39 Avenue J-F Champollion 31100 TOULOUSE

