



BOURGEOIS GLOBAL

BGPV 370 BIV

Module monocristallin demi-cellules

La série BGPV 370 BIV utilise un design universel convenant aux applications résidentielles comme tertiaires ou commerciales. Construction ou rénovation. Vente ou autoconsommation.

**30
ans**

Garantie produit

30 ans garantie à 84,8% de puissance initiale
30 ans garantie produit.



Anti PID

Selon la norme IEC TS 62804-1.



Qualité

Fabriqué en respect des normes ISO9001, ISO14001.



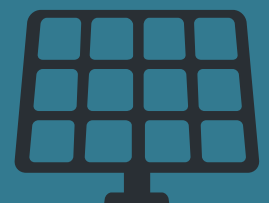
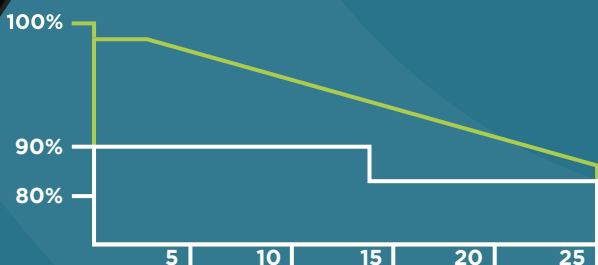
Technologie demi-cellules

Réduit les pertes par effet Joule.



Performance

Excellentes performances même sous des faibles conditions de radiation lumineuse.

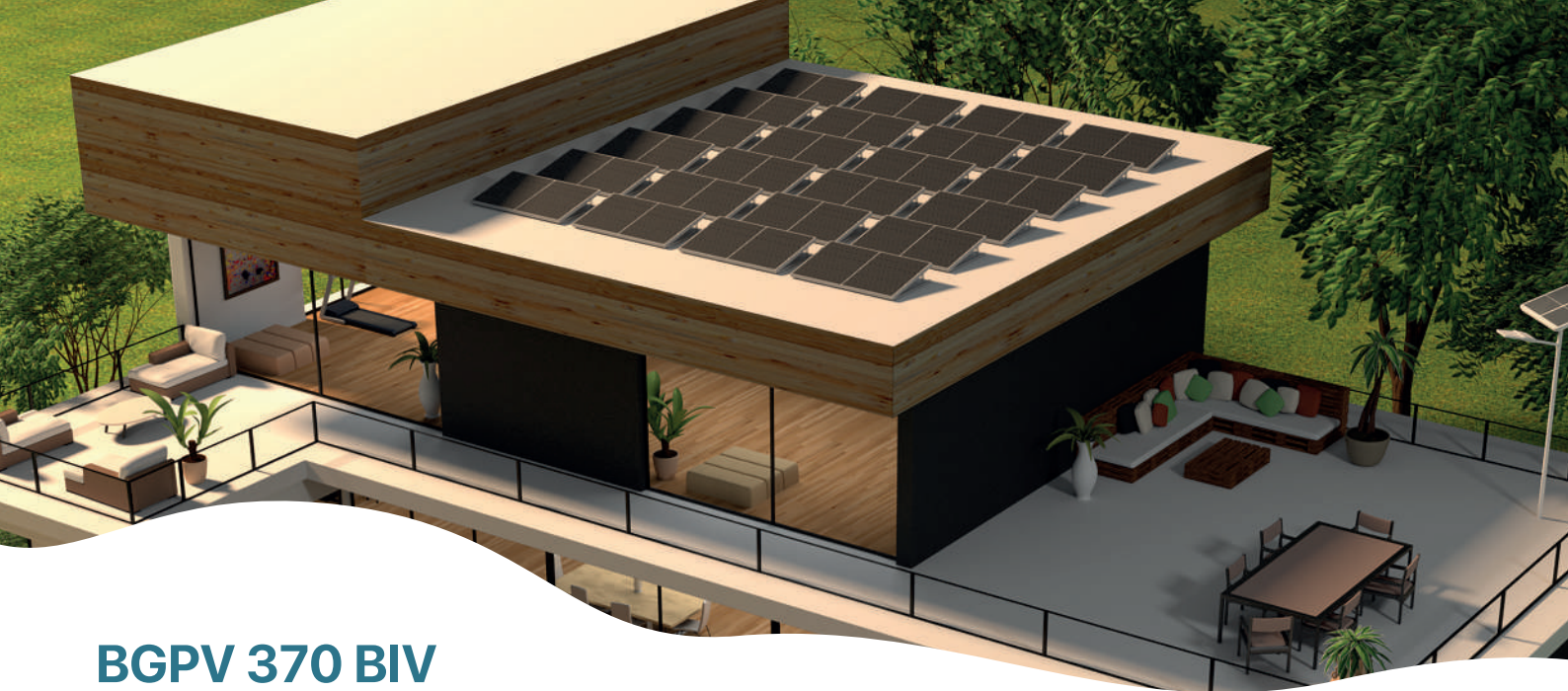


Garantie standard du module solaire



Garantie linéaire Bourgeois Global





BGPV 370 BIV

Module monocristallin demi-cellules

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Module	Pc (Wc)	Tolérance	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficience
BGPV 370 BIV	370	0/+3 %	10.91	33.95	11.32	41.72	20.31 %

CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES

Coefficient de température Isc	+ 0.0487 % / °C
Coefficient de température Voc	- 0.256 % / °C
Coefficient de température Pmax	- 0.328 % / °C

CONDITIONNEMENT

Dimensions module (mm)	1755 x 1038 x 35
Poids	24 kg
Modules par conteneur	806

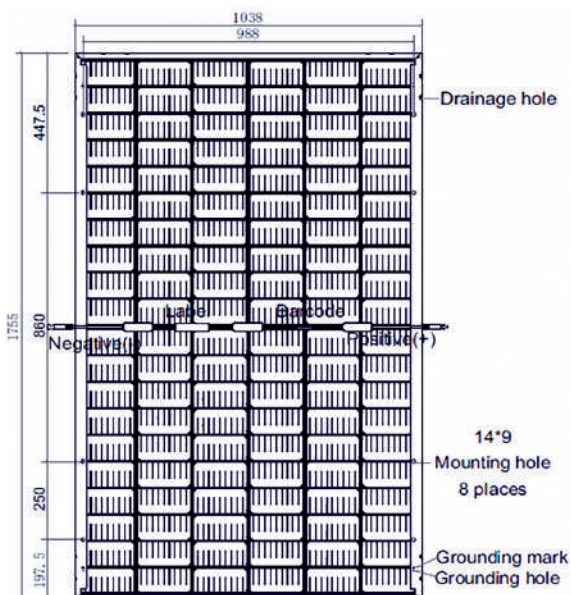
DONNÉES MÉCANIQUES

Type de cellule	P type monocristalline
Disposition des cellules	6 x 20
Structure du module	verre / encapsulant / verre
Epaisseur du verre	2 mm+2.0mm/2.5mm+2.5mm
Classification des modules PV	2
Type protection boîte de jonction	IP68
Câbles	4 mm ² 1100 mm*
Type de connecteurs	MC4 / MC4 compatible
Classe de résistance au feu	Classe C / Classe A

*longueur personnalisée en option

SPÉCIFICATION DIVERSES

Temperature de fonctionnement	-40 °C à +85 °C
Tension système max	1500V DC(IEC)
Courant inverse max	25 A
Diodes by pass	3



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

BOURGEOIS
GLOBAL



Juillet 2023