



# BOURGEOIS

GLOBAL

## BGPV (FB) 375-MCSI

Module monocristallin demi-cellules

La série BGPV (FB) 375-MCSI utilise un design universel convenant aux applications résidentielles comme tertiaires ou commerciales. Construction ou rénovation. Vente ou autoconsommation.

**25**  
ans

### Garantie produit

25 ans pièces, 25 ans pour la production à 84,8 %.



### Anti PID

Selon la norme IEC TS 62804-1.



### Qualité

Fabriqué en respect des normes ISO9001 et ISO14001.



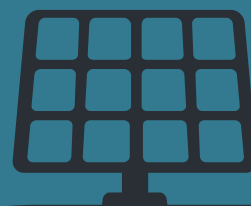
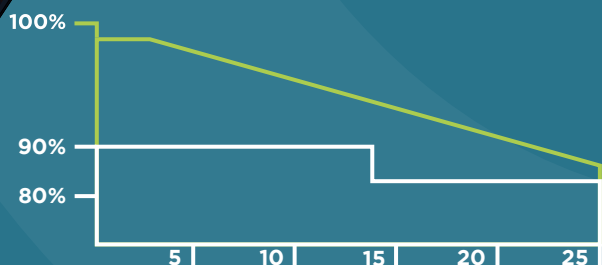
### Technologie demi-cellules

Réduit les pertes par effet Joule.



### Performance

Haute performance dans des conditions de faible luminosité.



Garantie standard du module solaire



Garantie linéaire Bourgeois Global





## BGPV (FB) 375-MCSI

Module monocristallin demi-cellules

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES\*

\*STC irradiation 1000W/m<sup>2</sup>, air mass 1,5, température 25°C

BGPV 375 FB 375 Wc 20.59 % 34.32 V 10.93 A 42.11 V 11.40A 0+3 % 1000V DC 42°C±3°C Class C

Type	Pc	Rendement	Umpp (V)	Imp (A)	Uoc (V)	Isc (A)	Tolérance	Tension du système max	NOCT	Sécurité incendie
------	----	-----------	----------	---------	---------	---------	-----------	------------------------	------	-------------------

### CARACTÉRISTIQUES DE TEMPÉRATURE

Coef de température Voc -0.256% / °C

Coef de température Isc +0.0487% / °C

Coef de température Pmax -0.328% / °C

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions 1755 x 1038 x 35 mm

Câbles 1500mm / 4mm<sup>2</sup>

Nombre cellules 120 demi-cellules (6x20)

Poids 21 kg

Résistance 5400 Pa (neige) - 2400 Pa (vent)

Température fonctionnement -40°C à 85°C

Courant inverse max 20A

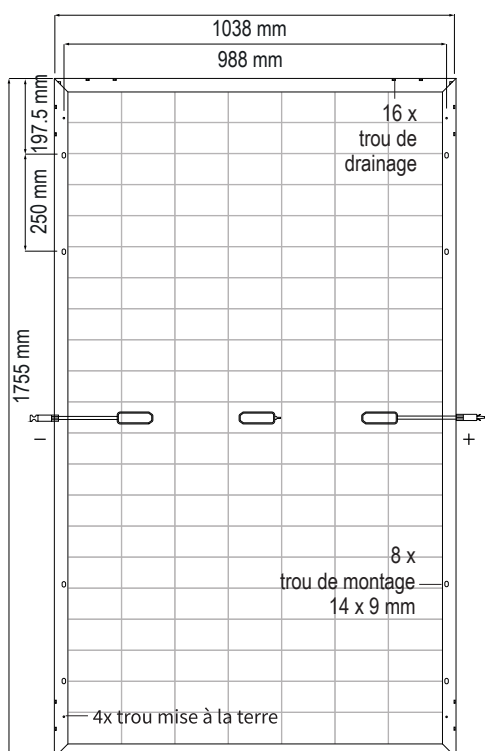
Nombre de diodes 3

Connecteur MC4 / Compatible MC4

Cadre Aluminium / noir

Feuille arrière Tedlar blanc

Épaisseur verre 3.2 mm



BOURGEOIS  
GLOBAL



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