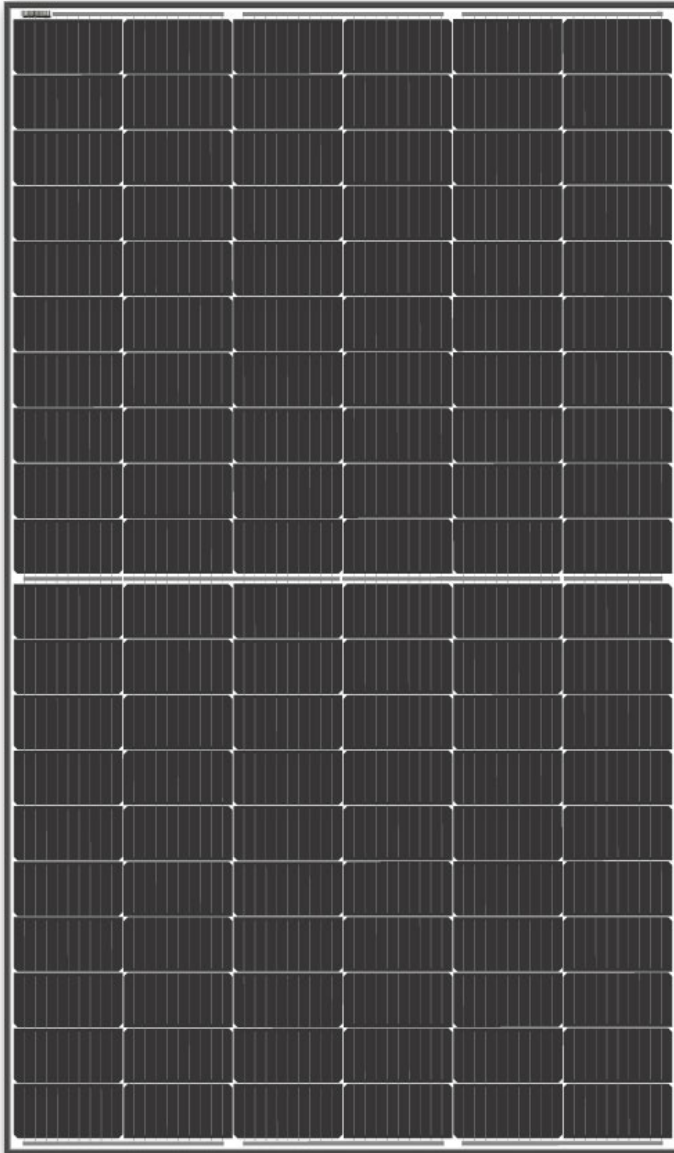


## DM385M6-60HBW

375 | 380 | 385 Wp

demi-cellules monocristallines, fond blanc, cadres en aluminium noir



### TECHNOLOGIE EN DEMI-CELLULE

Réduit les pertes par effet Joule



### VALEUR AJOUTÉE

Grace à notre production verticalement intégrée



### TOLERANCE POSITIVE

Puissance à tolérance positive 0 - 3%



### PERFORMANCE

Excellentes performances même sous des faibles conditions de radiation lumineuse



### QUALITÉ

Fabriqué en respect des normes ISO9001, ISO14001



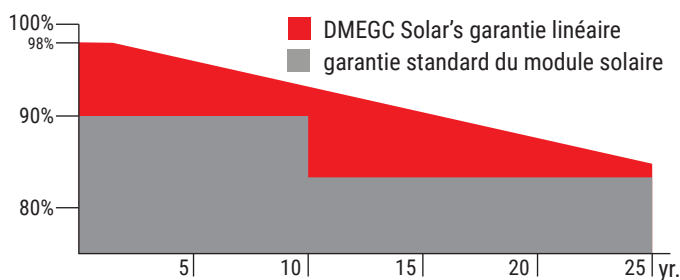
### PID FREE

Selon la norme IEC TS 62804-1



### EL TEST

Deux fois 100% EL test au cours du processus de production



### GARANTIE

- 25 ans garantie à 84,8% de puissance initiale
- 12 ans garantie produit

## Caractéristiques électriques

Module	Pm (W)	Tolérance	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficiéce
DM375M6-60HSW	375	0 - 3 %	11.01	34.10	11.43	41.89	20.59 %
DM380M6-60HSW	380	0 - 3 %	11.11	34.24	11.52	42.06	20.86 %
DM385M6-60HSW	385	0 - 3 %	11.21	34.38	11.61	42.23	21.13 %

## Données mécaniques

type de cellule	DMPD9B166-223 (½)
disposition des cellules	6 x 20
structure du module	verre/EVA/cellules/EVA/backsheet
épaisseur du verre	3.2 mm
classification des modules PV	2
type protection boîte de jonction	IP67 / IP68
cables	4 mm <sup>2</sup> ; 1100 mm
type de connecteurs	MC4 / MC4 compatible
class de résistance au feu	C

## Spécification diverses

température de fonctionnement	-40 °C à +85 °C
capacité maximale de charge de neige	5400 Pa
capacité de charge maximale du vent	2400 Pa
tension système max	1000V / 1500V DC(IEC)
courant inverse max	20 A
diodes by pass	3

## Caractéristiques thermiques

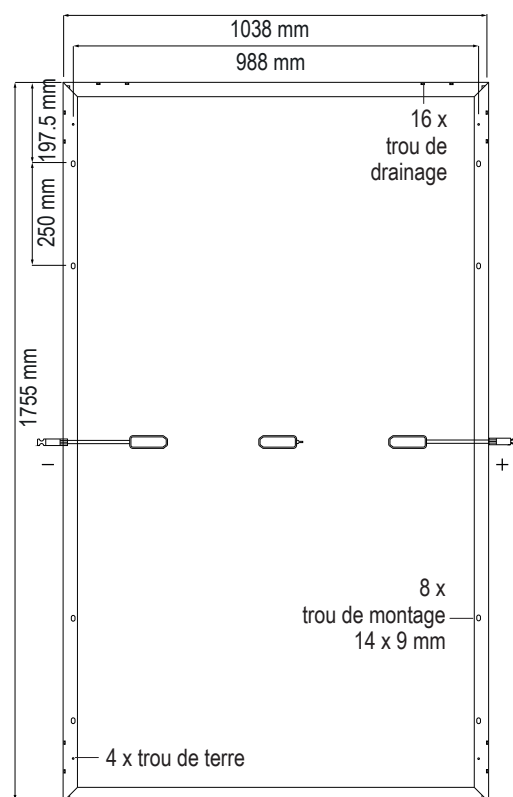
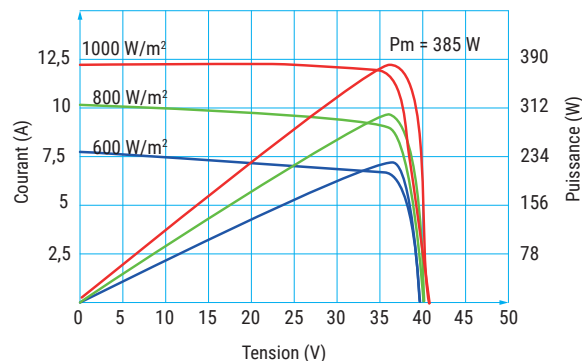
température nominale de fonctionnement	42 °C ± 3 °C (NMOT)
coefficient de température Isc	+ 0.038 % / °C
coefficient de température Voc	- 0.270 % / °C
coefficient de température Pmax	- 0.365 % / °C

## Conditionnement

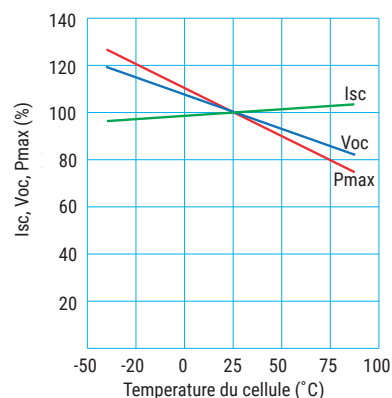
dimensions module (mm)	1755 x 1038 x 35
poids	21 kg
dimensions palette (mm)	1805 x 1130 x 1175
conteneur	40' HQ
modules par palette	31
palette par conteneur	26
modules par conteneur	806
poids brut par palette	700 kg
poids brut par conteneur	16800 kg

Les dimensions et poids finaux des panneaux et de l'emballage seront déterminés lors de la commande.

## Courant-Tension & Puissance- Courbe de tension



## L'influence de la température sur Isc, Voc, Pmax



# DMEGC