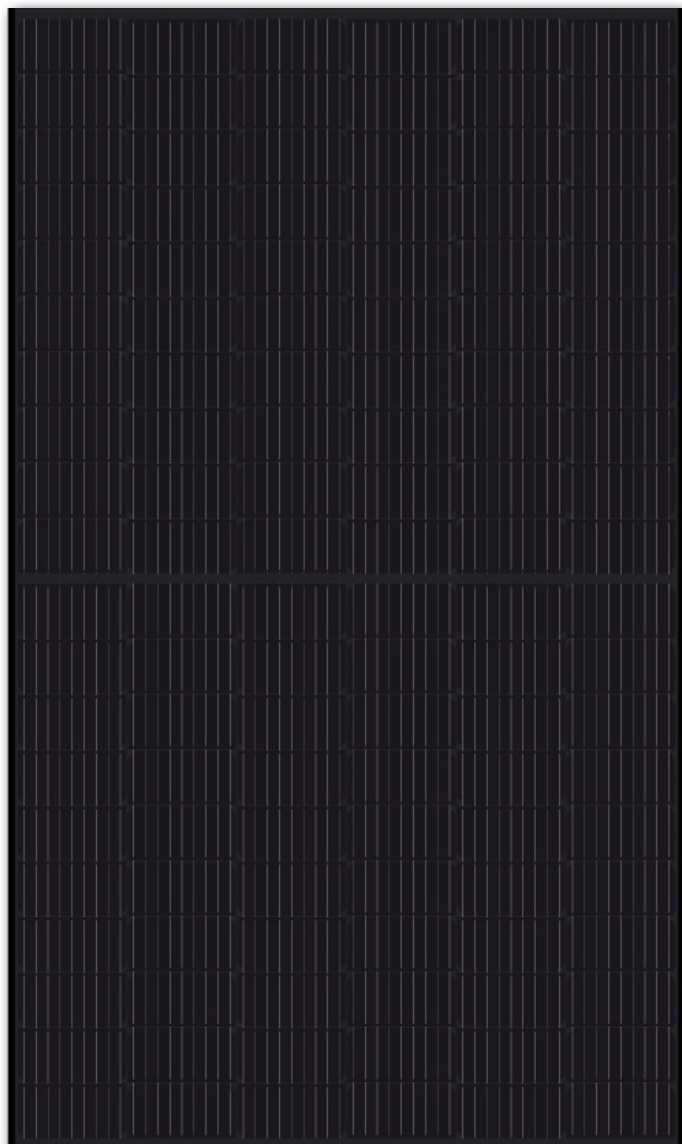


## DM380M6-60HBB-V

370 | 375 | 380 Wp

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



### ECO

Modules à bas bilan carbone, ECS selon les critères de la CRE.  
Modules listés par le PEP Ecopasseport.



### 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



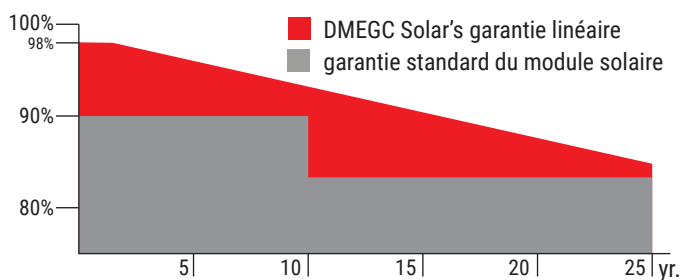
### QUALITÉ

Fabriqué en respect des normes ISO9001, ISO14001



### PID FREE

Selon la norme IEC TS 62804-1



### GARANTIE

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



CHUBB



Tier 1



## Caractéristiques électriques

Module	Pm (W)	Tolérance	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficiency
DM370M6-60HBB-V	370	0 - 3 %	10.91	33.95	11.32	41.72	20.31 %
DM375M6-60HBB-V	375	0 - 3 %	11.01	34.10	11.43	41.89	20.59 %
DM380M6-60HBB-V	380	0 - 3 %	11.11	34.24	11.52	42.06	20.86 %

STC irradiance of 1000W/m<sup>2</sup> spectrum AM 1.5 and cell temperature of 25°

## Données mécaniques

type de cellule	P type mono cristalline
disposition des cellules	6 x 20
structure du module	verre / backsheet*
épaisseur du verre	3.2 mm
classification des modules PV	classe II
type protection boîte de jonction	IP67 / IP68
cables	4 mm <sup>2</sup>   1100 mm**
type de connecteurs	EVO2 / EVO2 compatible
class de résistance au feu	classe C

\* face arrière: blanc / noir

\*\* longueur personnalisée en option

## 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	1500V DC (IEC)
courant inverse max	20A
diodes by pass	3

## Caractéristiques thermiques

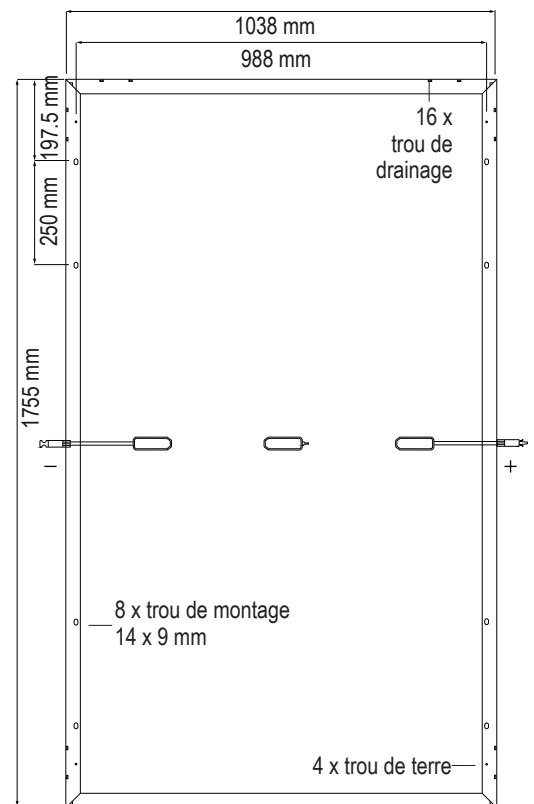
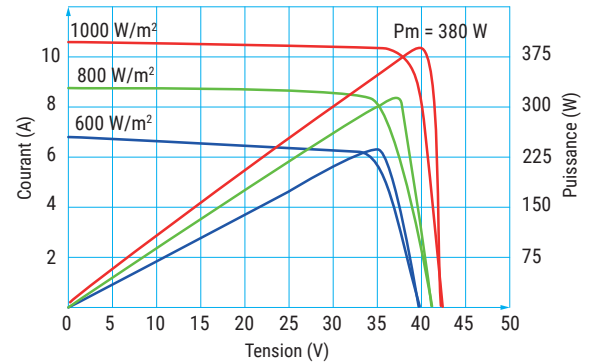
coefficient de température Isc	+ 0.0487 % / °C
coefficient de température Voc	- 0.265 % / °C
coefficient de température Pmax	- 0.328 % / °C

## Conditionnement

dimensions module (mm)	1755 x 1038 x 35
poids	21 kg
conteneur	40' HQ
modules par palette	31
modules par conteneur	806

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

