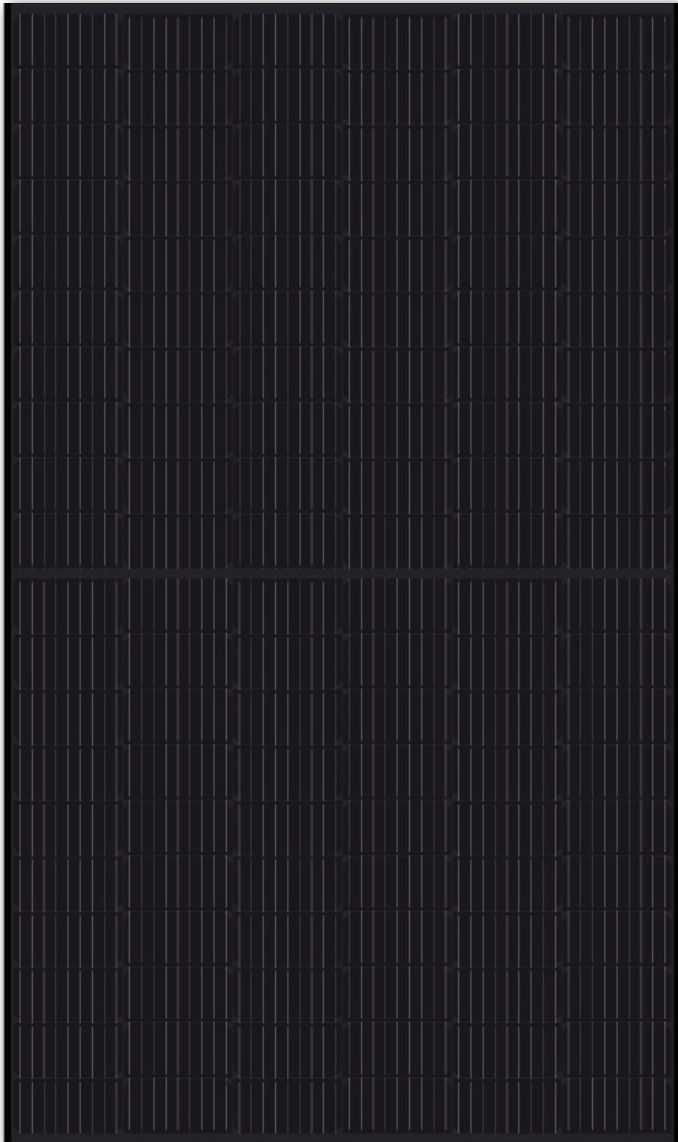


## DM380M6-60HBB

370 | 375 | 380 Wp

halve monokristallijne cellen, zwarte backsheet, geanodiseerd zwart aluminium frame



### HALVE CEL TECHNOLOGIE

Reduceert opbrengstverlies



### PRIJS/KWALITEIT

Geïntegreerde productielijnen zorgen voor een prima prijs/kwaliteit verhouding



### POSITIEVE OUTPUT TOLERANTIE

Plustolerantie van 0 - 3 %



### PRESTATIE

Buitengewoon goede prestatie bij diffuus licht en bewolking



### KWALITEIT

Geproduceerd onder internationaal geaccepteerde kwaliteitsnormen en milieu-eisen



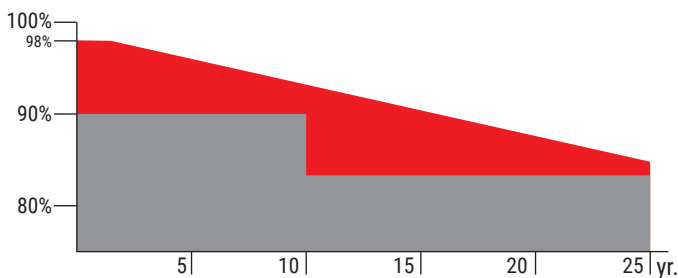
### PID VRIJ

Volgens IEC TS 62804-1 normering



### EL TEST

Twee maal 100% EL test tijdens het productieproces



### GARANTIE

- 25 jaar gegarandeerde output van 84,8%
- 12 jaar fabrieksgarantie

- DMEGC Solar's lineaire garantie
- standaard zonnepaneel garantie



CHUBB



Tier 1



## Electrische specificaties

Paneel	Pm (W)	Tolerantie	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficiëntie
DM370M6-60HBB	370	0 - 3 %	10.83	34.17	11.29	41.96	20.31 %
DM375M6-60HBB	375	0 - 3 %	10.93	34.32	11.40	42.11	20.59 %
DM380M6-60HBB	380	0 - 3 %	11.03	34.47	11.51	42.26	20.86 %

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

## Mechanische data

cel type	P type mono crystalline
cel arrangement	6 x 20
paneel opbouw	glas / backsheet*
glasdikte	3.2 mm
PV paneel classificatie	klasse II
junction box norm	IP67 / IP68
bekabeling	4 mm <sup>2</sup>   1100 mm**
connector type	MC4 / MC4 Compatible
brandklasse	klasse C

\* backsheet achterzijde: wit / zwart

\*\* andere lengtes optioneel

## Diverse specificaties

gebruikstemperatuur	-40 °C tot +85 °C
maximale sneeuwbelasting	5400 Pa
maximale windbelasting	2400 Pa
maximale systeem spanning	1000V DC (IEC)
maximale zekering	20A
diodes	3

## Temperatuurcoëfficiënten

temperatuurcoëfficiënt Isc	+ 0.0487 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Voc	- 0.265 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Pmax	- 0.328 % / °C

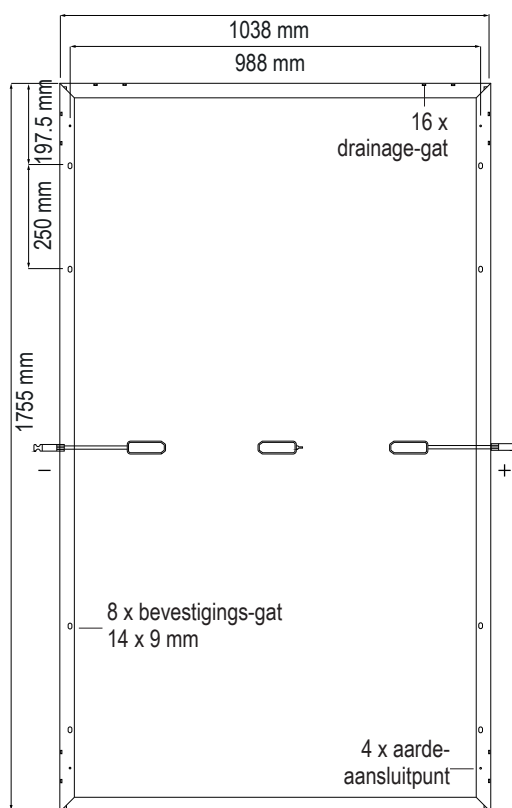
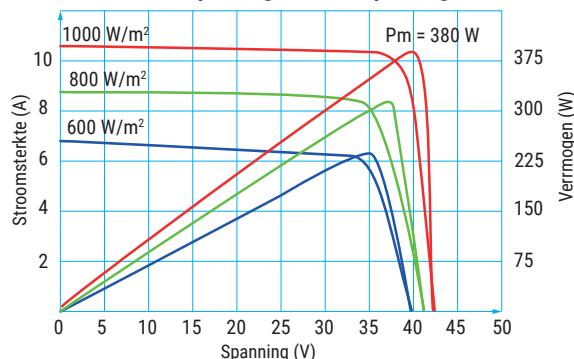
## Verpakking

afmetingen paneel (mm)	1755 x 1038 x 35
gewicht	21 kg
type container	40' HQ
stuks per pallet	31
panelen per container	806

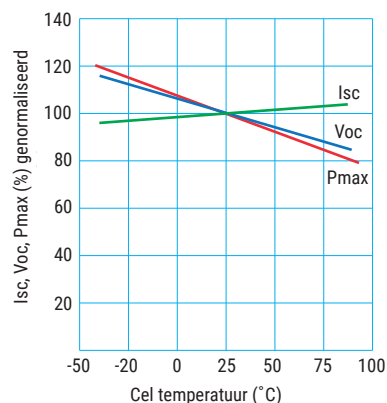
De definitieve maten en gewichten van panelen en verpakking en de garantievoorzwaarden zullen definitief worden vastgesteld bij het plaatsen van een order.

Aan de informatie van deze datasheet kan geen rechten worden ontleend.

## Stroomsterkte-spanning | Kracht-spanning curves



## Temperatuursafhankelijkheid van Isc, Voc, Pmax



# DMEGC