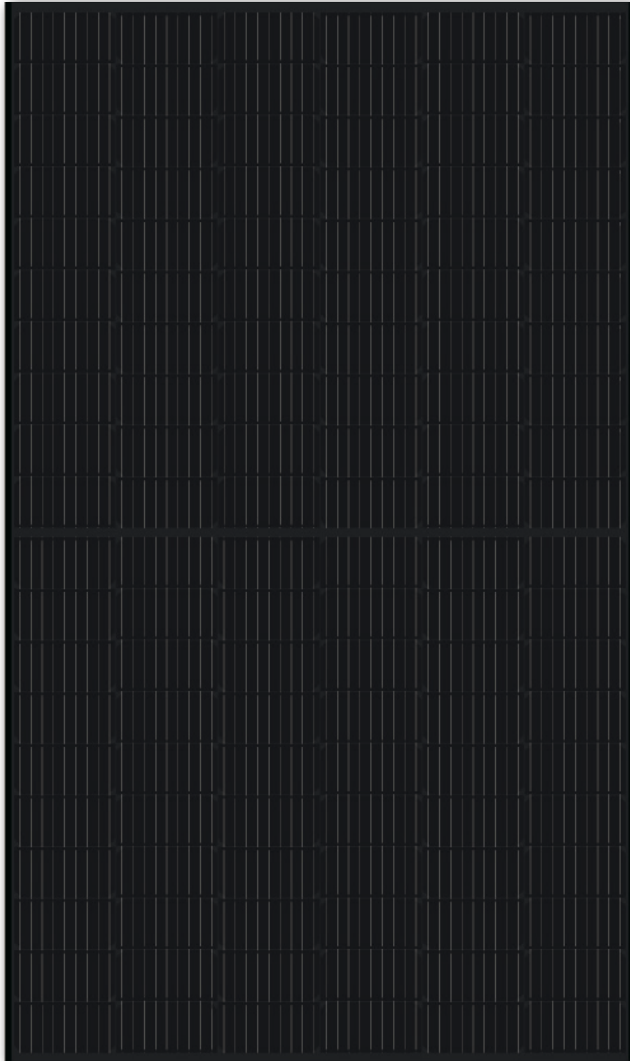


## DM370M6-60HBB

360 | 365 | 370 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



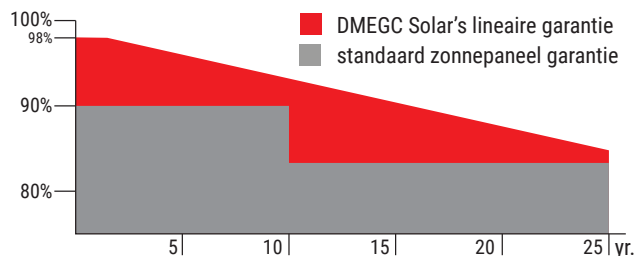
### PID VRIJ

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



## Electrische specificaties

Paneel	P <sub>m</sub> (W)	Tolerantie	I <sub>mp</sub> (A)	V <sub>mp</sub> (V)	I <sub>sc</sub> (A)	V <sub>oc</sub> (V)	Efficiëntie
DM360M6-60HBB	360	0 - 3 %	10.63	33.87	11.07	41.66	19.76 %
DM365M6-60HBB	365	0 - 3 %	10.73	34.02	11.18	41.81	20.04 %
DM370M6-60HBB	370	0 - 3 %	10.83	34.17	11.29	41.96	20.31 %

## Mechanische data

cel type	DMPD9B166-223 (½)
cel arrangement	6 x 20
paneel opbouw	glas / EVA / cellen / EVA / backsheet
glasdikte	3.2 mm
PV paneel klassificatie	2
junction box norm	IP67 / IP68
bekabeling	4 mm <sup>2</sup>   1100 mm
connector type	MC4 / MC4 Compatible
brandklasse	C

## Diverse specificaties

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

## Temperatuurcoëfficiënten

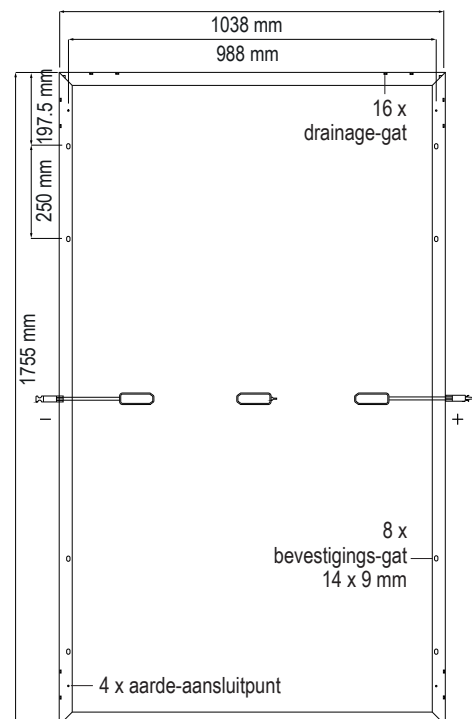
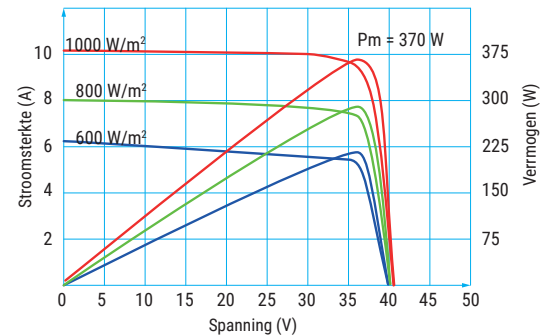
nomimale gebruikstemperatuur	42 °C ± 3 °C (NMOT)
temperatuurcoëfficiënt I <sub>sc</sub>	+ 0.038 % / °C
temperatuurcoëfficiënt V <sub>oc</sub>	- 0.270 % / °C
temperatuurcoëfficiënt P <sub>max</sub>	- 0.365 % / °C

## Verpakking

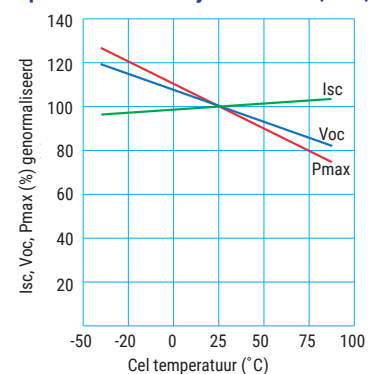
afmetingen paneel (mm)	1755 x 1038 x 35
gewicht	21 kg
afmetingen pallet (mm)	1805 x 1130 x 1175
type container	40' HQ
stuks per pallet	31
pallets per container	26
panelen per container	806
bruto gewicht per pallet	700 kg
bruto gewicht per container	16800 kg

De definitieve maten en gewichten van panelen en verpakking en de garantievoorwaarden 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 I<sub>sc</sub>, V<sub>oc</sub>, P<sub>max</sub>



# DMEGC