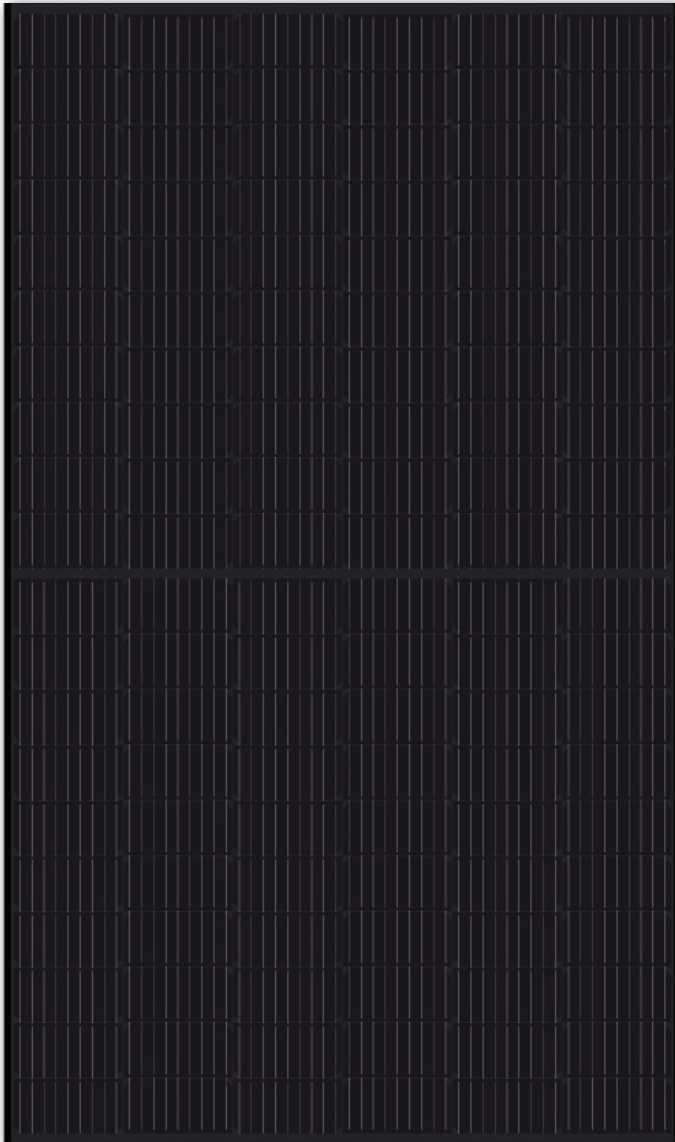


DM360M6-60HBB

350 | 355 | 360 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



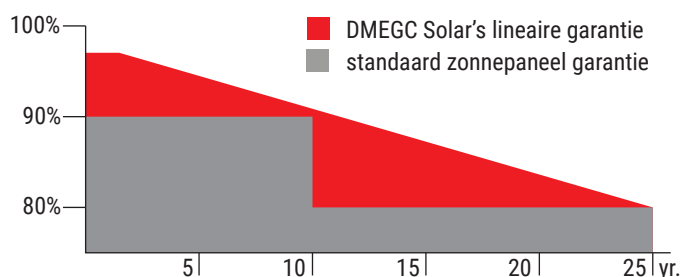
PID VRIJ

Volgens IEC TS 62804-1 normering



EL TEST

Twee maal 100% EL test tijdens het productieproces



GARANTIE

- 25 jaar gegarandeerde output van 80,2%
- 12 jaar fabrieksgarantie

Electrische specificaties

Paneel	P _m (W)	Tolerantie	I _{mp} (A)	V _{mp} (V)	I _{sc} (A)	V _{oc} (V)	Efficiëntie
DM350M6-60HBB	350	0 - 3 %	10.43	33.59	10.85	41.36	18.73 %
DM355M6-60HBB	355	0 - 3 %	10.53	33.74	10.96	41.51	19.00 %
DM360M6-60HBB	360	0 - 3 %	10.63	33.87	11.07	41.66	19.27 %

Mechanische data

cel type	DMPD9B166-223 (½)
cel arrangement	6 x 20
paneel opbouw	glas / EVA / cellen / EVA / backsheet
glasdikte	3.2 mm
glas classificatie	klasse A van IEC 61730
junction box norm	IP67 / IP68
bekabeling	4 mm ² ; 1000 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

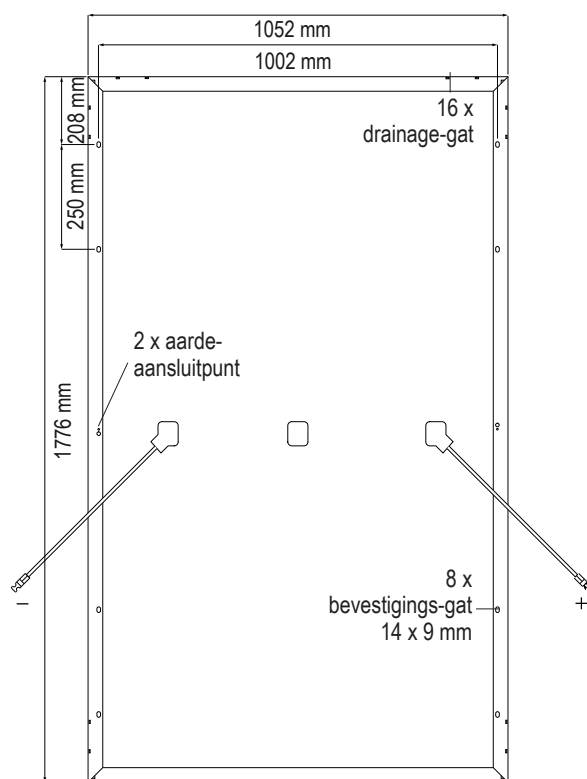
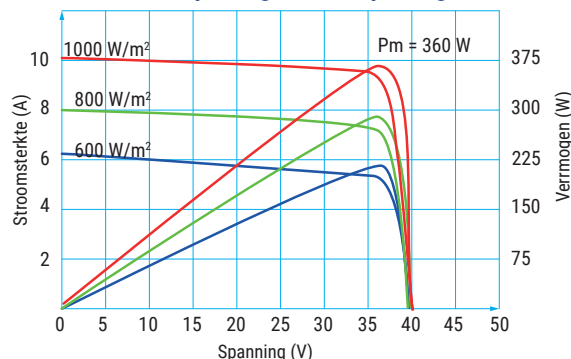
nomimale gebruikstemperatuur	42 °C ± 3 °C (NMOT)
temperatuurcoëfficiënt I _{sc}	+ 0.038 % / °C
temperatuurcoëfficiënt V _{oc}	- 0.270 % / °C
temperatuurcoëfficiënt P _{max}	- 0.365 % / °C

Verpakking

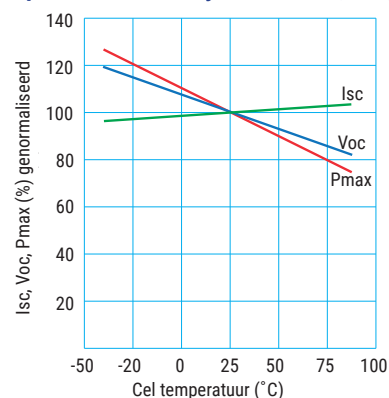
afmetingen paneel (mm)	1776 x 1052 x 35
gewicht	21.1 kg
afmetingen pallet (mm)	1825 x 1130 x 1190
type container	40' HQ
stuks per pallet	31
pallets per container	24
panelen per container	744
bruto gewicht per pallet	700 kg
bruto gewicht per container	16200 kg

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_{sc}, V_{oc}, P_{max}



DMEGC