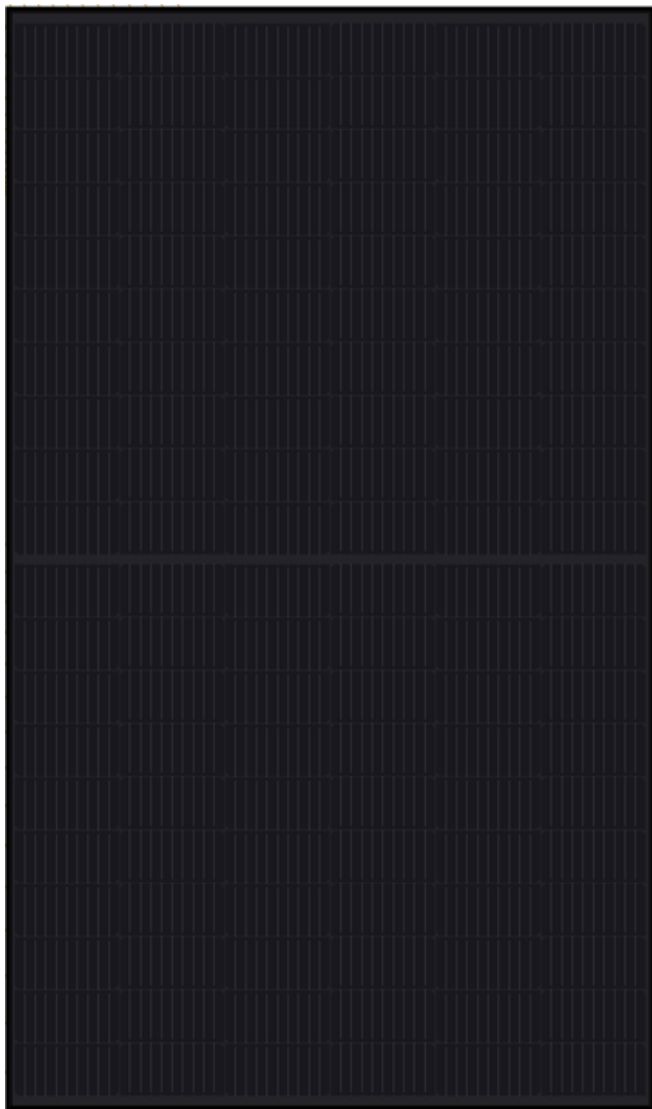


DM400M10-54HBB

400Wp

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 milieueisen.



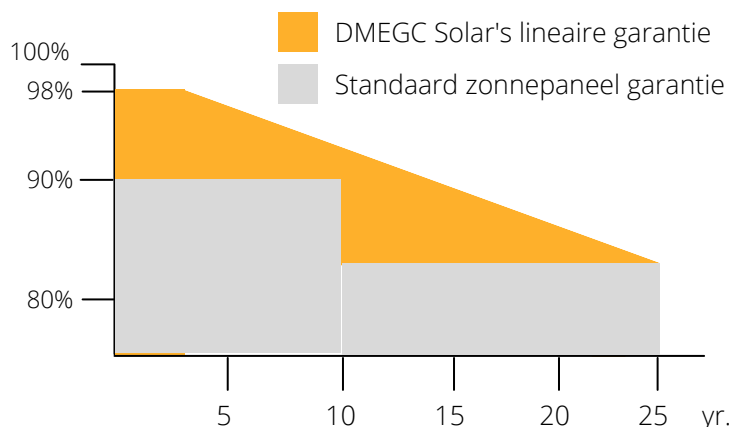
PID VRIJ

Volgens IEC TS 62804-1 normering



EL TEST

Twee maal 100% EL test tijdens het productieproces.



GARANTIE

ALL IN

- 25 jaar gegarandeerde output van 84.8%
- 25 jaar fabrieksgarantie
- **25 jaar terugbetaling werkuren en transportkosten**



CHUBB



Tier 1



Electrische specificaties

Paneel	Pm (W)	Tolerantie	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficiëntie
DM400M10-54HBB	400	0 - 3 %	13.19	30.35	13.59	37.21	20.65 %

Mechanische data

cel type	P type monocrystalline
cel arrangement	6 x 18
paneel opbouw	glas / encapsulant / backsheet
glasdikte	2.8 mm
PV paneel classificatie	2
junction box norm	IP67 / IP68
bekabeling	4 mm ² 1100 mm*
connector type	MC4 / MC4 Compatible
brandklasse	C

*andere lengtes optioneel

Diverse specificaties

gebruikstemperatuur	-40 °C tot +85 °C
maximale sneeuwbelasting	5400 Pa
maximale windbelasting	2400 Pa
maximale systeem spanning	1000V/1500V DC(IEC)
maximale zekering	25 A
diodes	3

Temperatuurcoëfficiënten

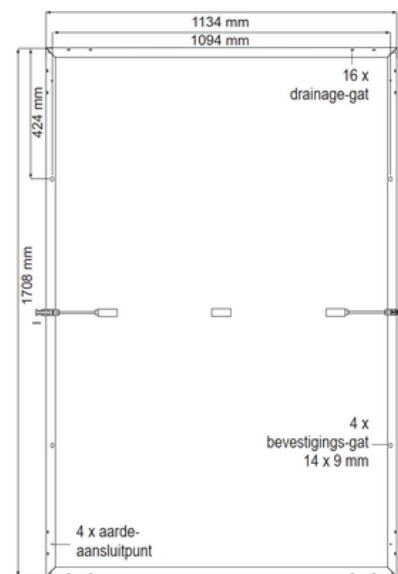
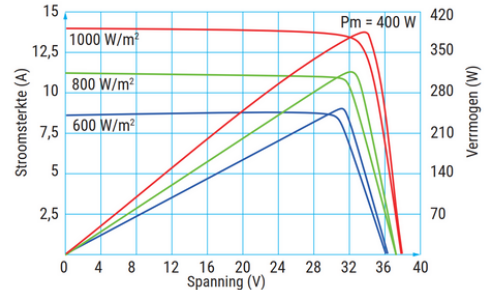
temperatuurcoëfficiënt Isc	+ 0.0448 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Voc	- 0.246 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Pmax	- 0.330 % / °C

Verpakking

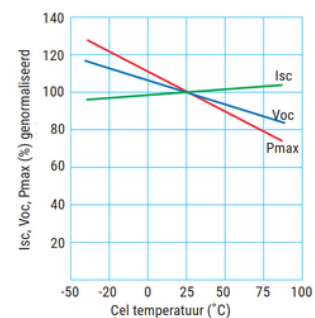
afmetingen paneel (mm)	1708 x 1134 x 30
gewicht	20 kg
container type	40' HQ
stuks per pallet	36
pallets per container	936

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
S O L A R

Go-Solar nv

Waasmunster

Brecht

Waver

customerservice@go-solar.be

GO-SOLAR