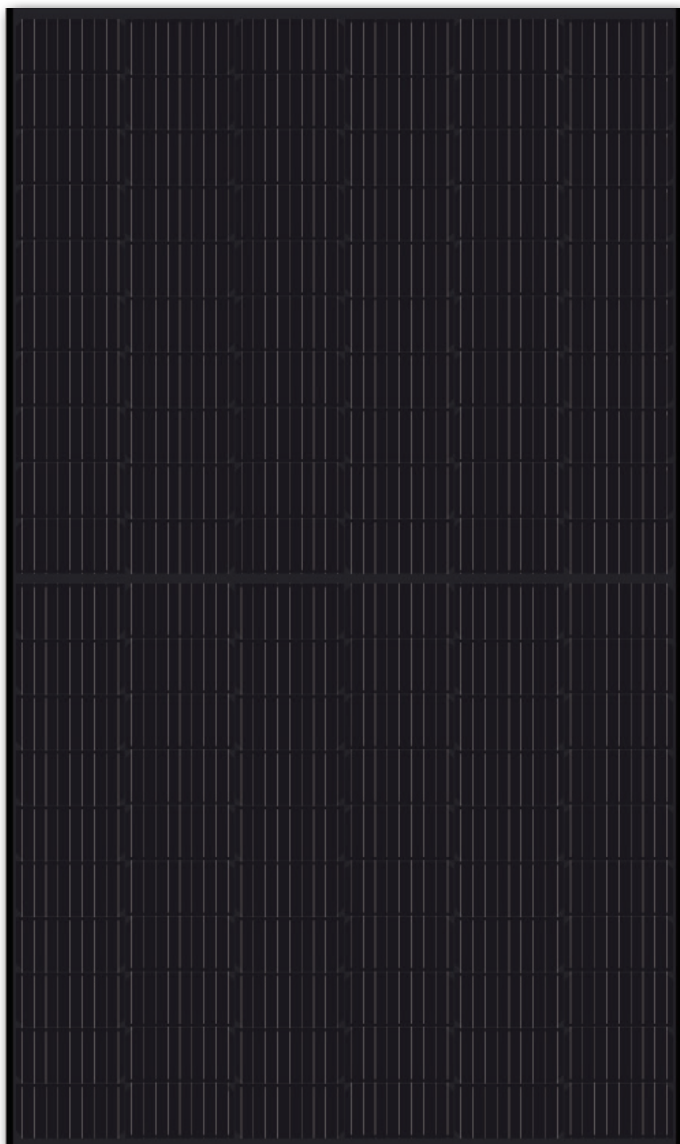


DM380M6-60HBB-V

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



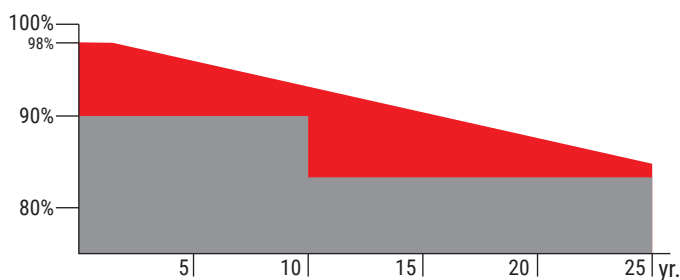
PID VRIJ

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-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 | 42.89 | 20.59 % |
| DM380M6-60HBB-V | 380 | 0 - 3 % | 11.11 | 34.24 | 11.52 | 42.06 | 20.86 % |

STC irradiance of 1000W/m² 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 ² 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 | 1500V DC (IEC) |
| maximale zekering | 20A |
| diodes | 3 |

Temperatuurcoëfficiënten

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

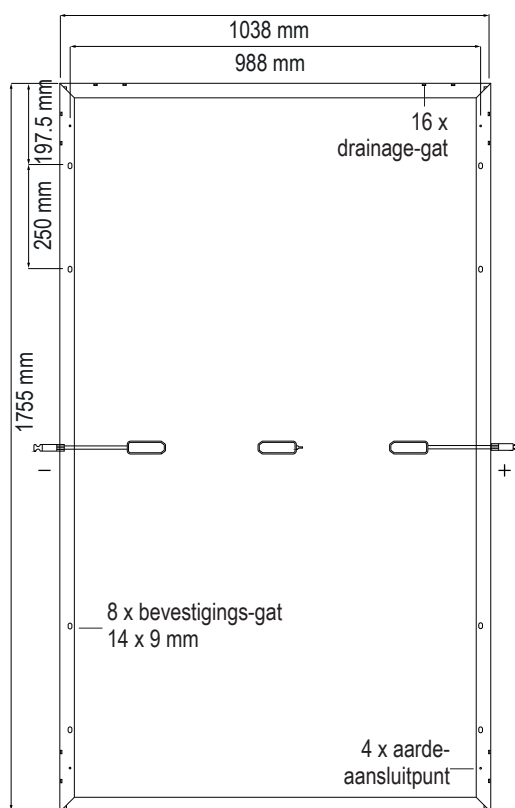
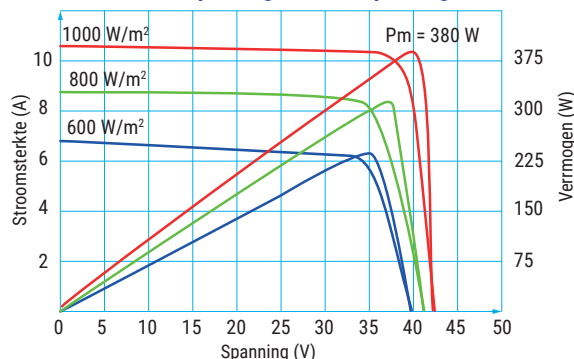
Verpakking

| | |
|------------------------|------------------|
| 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

