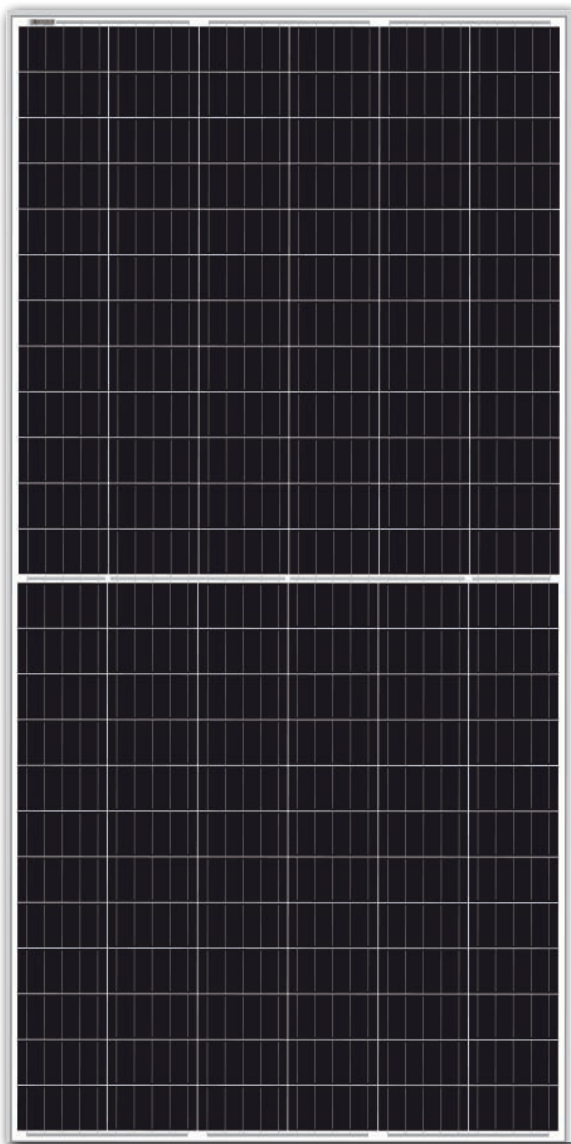


DM410G1-72HSW

400 | 405 | 410 Wp

halve monokrystalline celler; hvit bakplate; anodisert sølvfarget aluminiumsramme



HALV CELLE-TEKNOLOGI

Lavere utbyttetap



PRIS/KVALITET

Integrerte produksjonslinjer garanterer et utmerket pris/kvalitet-forhold



POSITIV UTGANGSTOLERANSE

Plusstoleranse på 0 - 3 %



YTELSE

Svært god ytelse ved diffust lys og skydekke



KVALITET

Produsert ifølge internasjonalt aksepterte kvalitetsnormer og miljøkrav



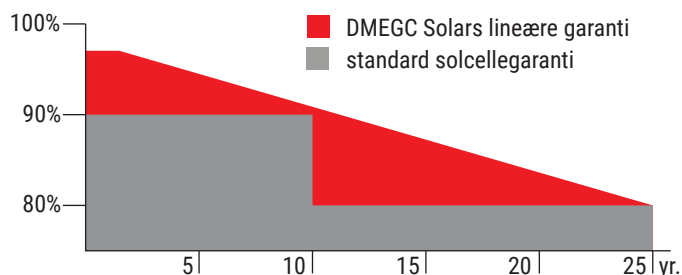
PID-FRI

I henhold til normen IEC TS 62804-1



EL-TEST

To ganger 100 % EL-test under produksjonsprosessen



GARANTI

- 25 års garantert utbytte på 80.2 %
- 12 års fabrikkgaranti

Elektriske spesifikasjoner

Panel	Pm (W)	Toleranse	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Virkningsgrad
DM400G1-72HSW	400	0 – 3 %	9.86	40.62	10.27	49.82	19.88 %
DM405G1-72HSW	405	0 – 3 %	9.94	40.79	10.35	49.99	20.13 %
DM410G1-72HSW	410	0 – 3 %	10.02	40.97	10.43	50.16	20.38 %

Mekaniske data

celletype	DMPD5B159-223 (½)
cellearrangement	6 x 24
panelkonstruksjon	glass / EVA / celler / EVA / bakplate
glasstykkelse	3.2 mm
glassklassifisering	A i henhold til IEC 61730
standard for koblingsboks	IP67/IP68
kabler	1000 mm / 4 mm ²
konnektortype	MC4-kompatibel
brannklasse	C

Diverse spesifikasjoner

brukstemperatur	-40 °C til +85 °C
maksimal snøbelastning	5400 Pa
maksimal vindbelastning	2400 Pa
maksimal systemspenning	1000 / 1500V DC (IEC)
maksimal sikring	20 A
dioder	3

Temperaturkoeffisienter

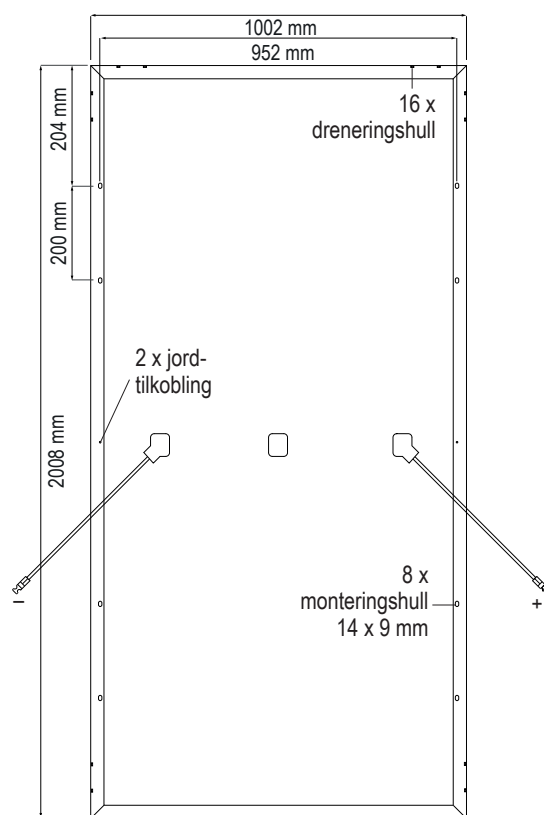
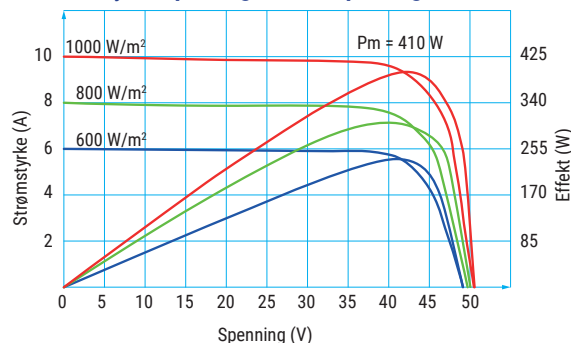
nominell brukstemperatur	42 °C ± 3 °C (NMOT)
temperaturkoeffisient Isc	+ 0.038 % / °C
temperaturkoeffisient Voc	- 0.270 % / °C
temperaturkoeffisient Pmax	- 0.365 % / °C

Emballasje

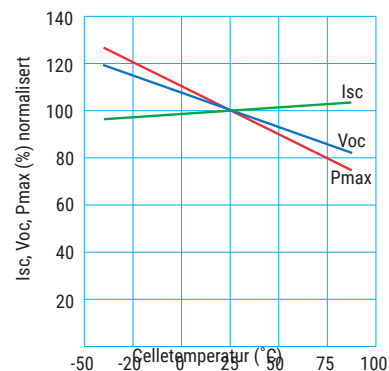
dimensjoner panel (mm)	2008 x 1002 x 40
vekt	23.1 kg
dimensjoner pall (mm)	2060 x 1130 x 1140
type container	40' HQ
antall per pall	27
paller per container	22
paneler per container	594
bruttovekt per pall	665 kg
bruttovekt per container	14630 kg

Panelenes og emballasjens definitive dimensjoner og vekt, samt garantibetingelsene, oppgis definitivt ved bestilling.
Ingen rettigheter kan avledes av informasjonen i dette databladet.

Strømstyrke-spenning | Effekt-spenning kurver



Temperaturavhengighet for Isc, Voc, Pmax



DMEGC