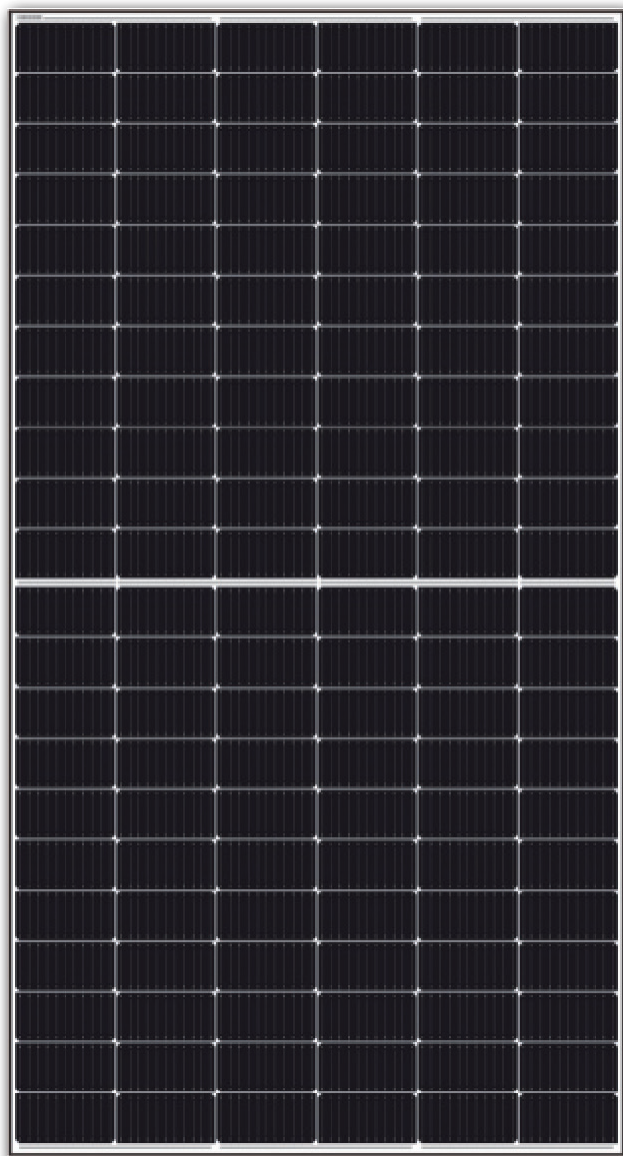


DM505M10-66HBW

495 | 500 | 505 Wp

halve monokrystalline celler; hvid bakplate; anodisert svart 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



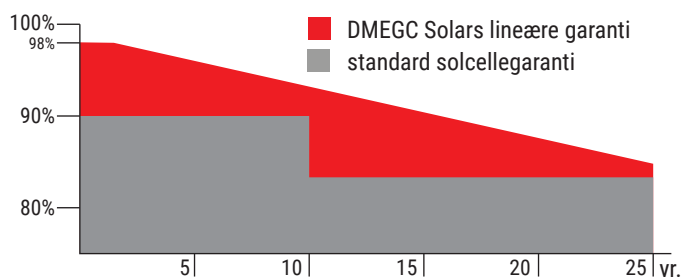
PID-FRI

I henhold til normen IEC TS 62804-1



EL-TEST

To ganger 100 % EL-test under produksjonsprosessen



GARANTI

- 25 års garantert utbytte på 84.8 %
- 12 års fabrikkgaranti

Elektriske spesifikasjoner

Panel	Pm (W)	Toleranse	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Virkningsgrad
DM495M10-66HBW	495	0 - 3 %	13.28	37.30	13.68	45.62	20.85 %
DM500M10-66HBW	500	0 - 3 %	13.35	37.47	13.75	45.74	21.06 %
DM505M10-66HBW	505	0 - 3 %	13.43	37.63	13.83	45.86	21.27 %

Mekaniske data

celletype	P type mono-crystalline
cellearrangement	6 x 22
panelkonstruksjon	glass / EVA / celler / EVA / bakplate
glasstykkelse	3.2 mm
PV-modulklassifisering	2
standard for koblingsboks	IP68
kabler	4 mm ² 1300* mm
konnektortype	MC4-kompatibel
brannklasse	C

Diverse spesifikasjoner

brukstemperatur	-40 °C til +85 °C
maksimal snøbelastning	5400 Pa
maksimal vindbelastning	2400 Pa
maksimal systemspenning	1000V /1500V DC(IEC)
maksimal sikring	25 A
dioder	3

Temperaturkoeffisienter

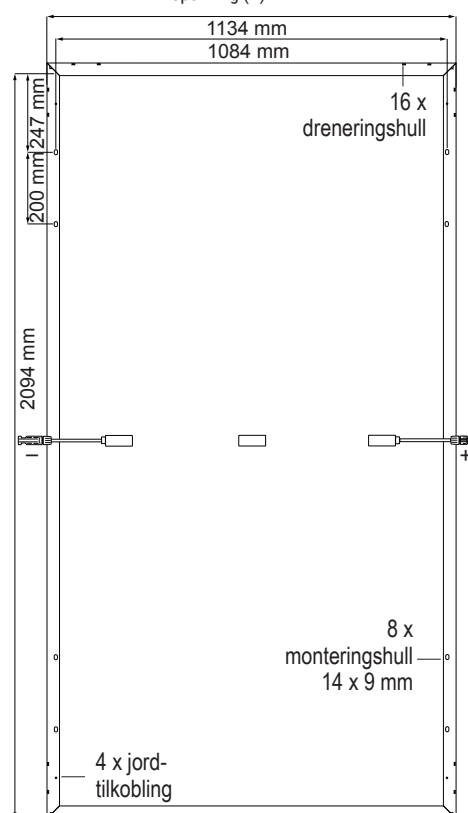
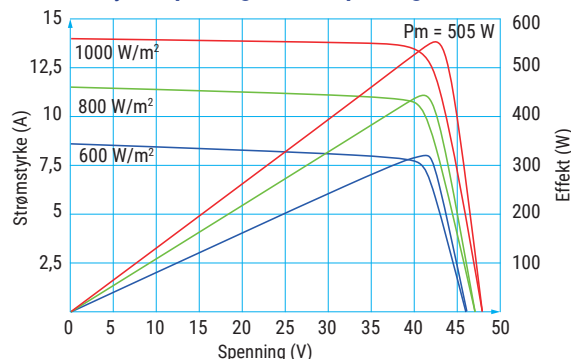
nominell brukstemperatur	42 °C ± 3 °C (NMOT)
temperaturkoeffisient Isc	+ 0.038 % / °C
temperaturkoeffisient Voc	- 0.270 % / °C
temperaturkoeffisient Pmax	- 0.365 % / °C

Emballasje

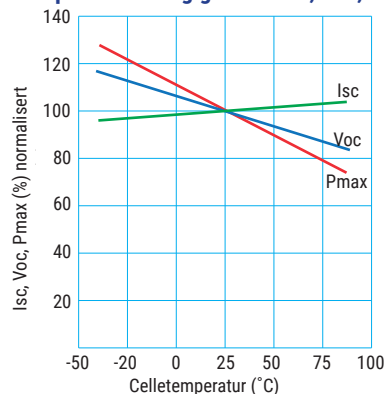
dimensjoner panel (mm)	2094 x 1134 x 35
vekt	26.6 kg
dimensjoner pall (mm)	2145 x 1130 x 1275
type container	40' HQ
antall per pall	31
paller per container	22
paneler per container	682
bruttovekt per pall	885 kg
bruttovekt per container	19470 kg

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