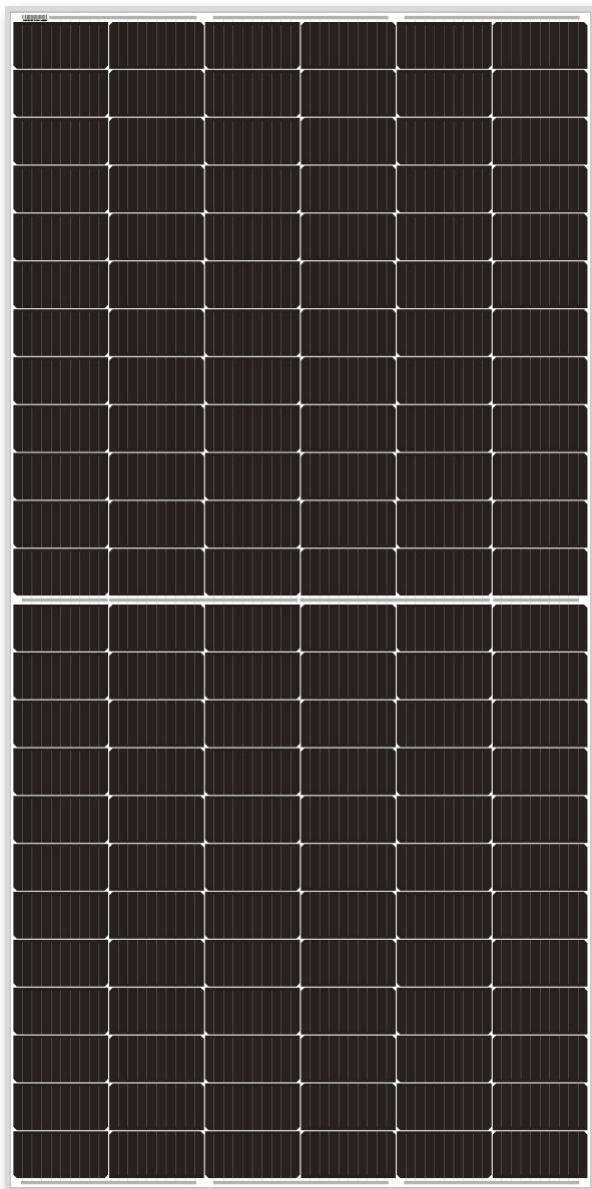


DM460M6-72HSW

450 | 455 | 460 Wp

halva monokristallina celler, vit baksida, anodiserad silverfärgad aluminiumram



HALVCELLSTEKNIKEN

Lägre energiförlust



PRIS/KVALITET

Integrerade produktionslinjer garanterar utmärkt pris-/kvalitetsförhållande



POSITIV UTMATNINGSTOLERANS

Plustolerans på 0 - 3 %



PRESTANDA

Mycket bra prestationsförmåga vid diffust ljus och molnighet



KVALITET

Tillverkas enligt internationellt godkända kvalitetsstandarder och miljökrav



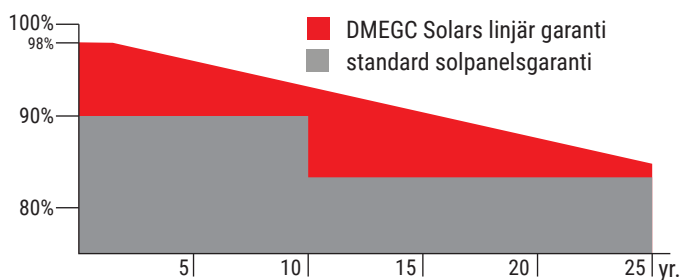
INGEN PID

I enlighet med norm IEC TS 62804-1



EL TEST

Två gånger 100 % EL-test under produktionsprocessen



GARANTI

- 25 år garanterad utmatning på 84.8%
- 12 år fabriksgaranti

Elektriska specifikationer

Panel	Pm (W)	Tolerans	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Verkningsgrad
DM450M6-72HSW	450	0 - 3 %	11.01	40.91	11.43	50.27	20.70 %
DM455M6-72HSW	455	0 - 3 %	11.10	41.04	11.51	50.42	20.93 %
DM460M6-72HSW	460	0 - 3 %	11.18	41.17	11.59	50.57	21.16 %

Mekaniska data

celltyp	DMPD9B166-223 (½)
celllayout	6 x 24
panelens uppbyggnad	glas / EVA / cellen / EVA / backsheet
glastjocklek	3.2 mm
PV-modulklassificering	2
norm för kopplingsdosa	IP67 / IP68
kablar	1300 mm / 4 mm ²
anslutningstyp	MC4 / MC4 kompatibel
brandklass	C

Diverse specifikationer

användningstemperatur	-40 °C till +85 °C
maximal snöbelastning	5400 Pa
maximal vindbelastning	2400 Pa
maximal systemspänning	1000 / 1500V DC (IEC)
maximal säkring	20 A
dioder	3

Temperaturkoefficienter

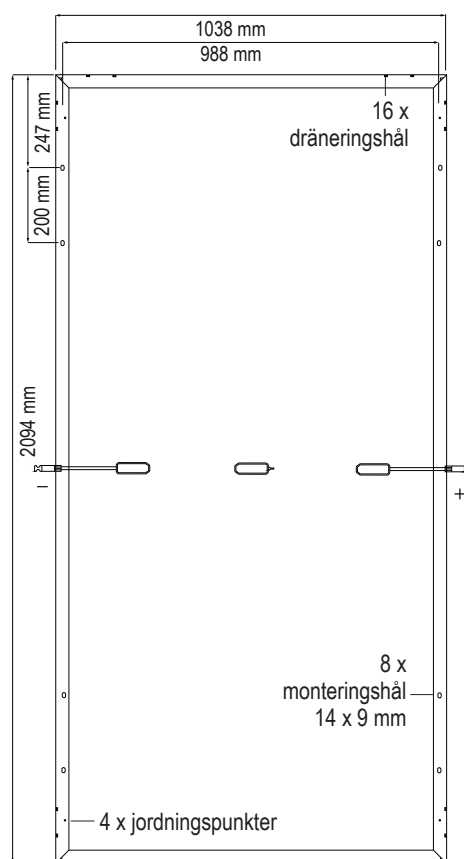
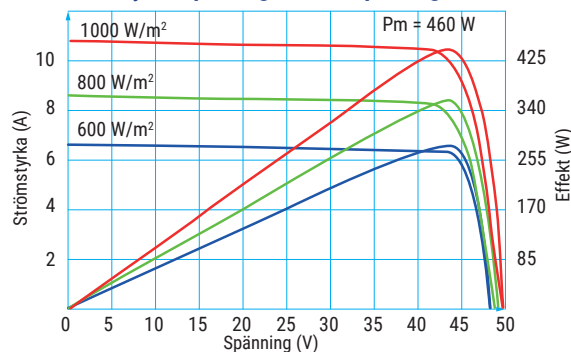
normal användningstemperatur	42 °C ± 3 °C (NMOT)
temperaturkoefficient Isc	+ 0.038 % / °C
temperaturkoefficient Voc	- 0.270 % / °C
temperaturkoefficient Pmax	- 0.365 % / °C

Förpackning

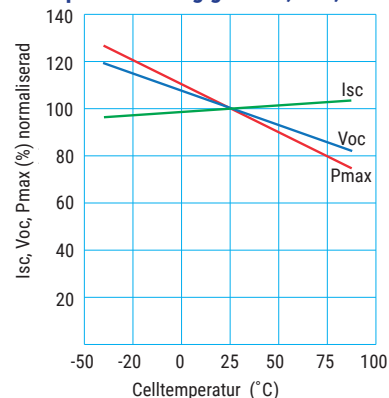
mått panel (mm)	2094 x 1038 x 35
vikt	24.3 kg
mått lastpall (mm)	2135 x 1130 x 1175
typ container	40' HQ
antal per pall	31
pallar per container	22
paneler per container	682
bruttovikt per pall	800 kg
bruttovikt per container	17600 kg

Panelernas och förpackningens definitiva mått och vikt, samt garantivillkoren, uppges definitivt vid beställning.
Ingen rätt kan förskaffas från informationen i detta datablad.

Strömstyrka-spänning | Effekt-spänning kurvor



Temperaturavhängighet Isc, Voc, Pmax



DMEGC