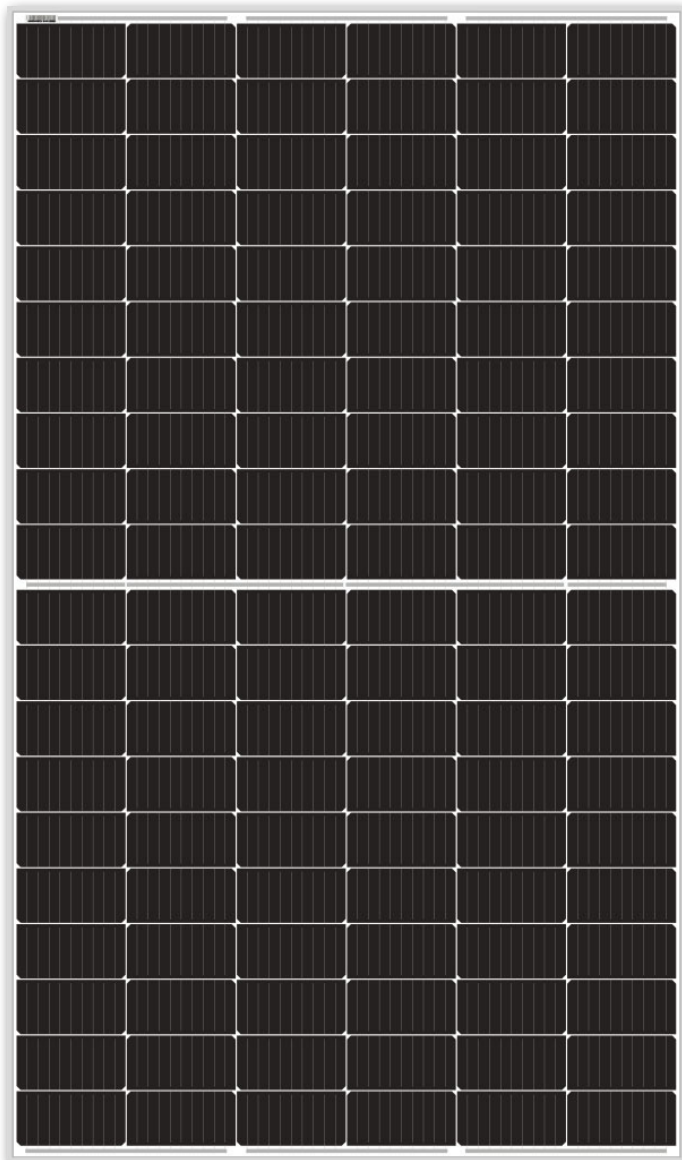


## DM380M6-B60HSW

370 | 375 | 380 Wp

doppio vetro, (mezze) celle monocristalline bifacciali, struttura in alluminio anodizzato nero



### TECNOLOGIA A MEZZA CELLA

Riduce la perdita di resa



### PREZZO/QUALITÀ

Le linee di produzione integrate garantiscono un ottimo rapporto qualità/prezzo



### TOLLERANZA DI USCITA POSITIVA

Tolleranza positiva di 0 - 3%



### PRESTAZIONE

Prestazioni straordinarie con luce diffusa e cielo nuvoloso



### QUALITÀ

Prodotto in conformità alle norme internazionali di qualità e requisiti ambientali



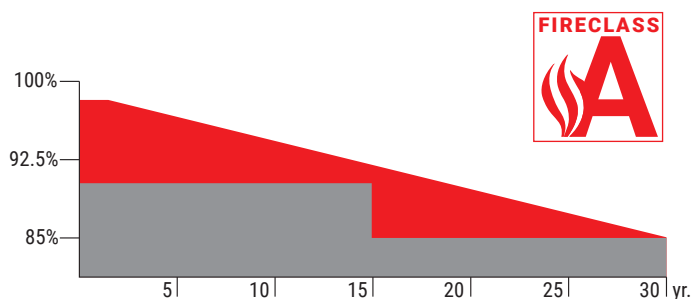
### SENZA PID (DEGRADO INDOTTO DAL POTENZIALE)

Conformità IEC T 62804-1



### TEST DI ELETTROLUMINESCENZA (EL)

Risultati ripetuti del 100% alle prove EL durante il processo di produzione



### GARANZIA

- 30 anni di produzione garantita dell' 85%
- 15 anni di garanzia del produttore

- Garanzia lineare DMEGC Solar
- garanzia standard sui pannelli solari



CHUBB



Tier 1



## Specifiche elettriche

Pannello	Pm (W)	Pm + 10%*	Pm + 20%*	Pm + 30%*	Tolleranza	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficienza
DM370M6-B60HSW	370	407	444	481	0 - 3 %	10.91	33.95	11.32	41.72	20.31 %
DM375M6-B60HSW	375	413	450	488	0 - 3 %	11.01	34.10	11.43	41.89	20.59 %
DM380M6-B60HSW	380	418	456	494	0 - 3 %	11.11	34.24	11.52	42.06	20.86 %

\* esempi di aumento con cellule bifacciali

STC irradiance of 1000W/m<sup>2</sup> spectrum AM 1.5 and cell temperature of 25°

## Dati meccanici

tipo delle celle	P-type monocrystalline (1/2)
disposizione delle celle	6 x 20
struttura del pannello	vetro / vetro
spessore del vetro	2.8 mm   2 mm
classificazione dei pannelli solari	classe II
norma della scatola di giunzione	IP68
cablaggio	4 mm <sup>2</sup> ; 1100 mm*
tipo di connettore	MC4 / Compatibile con MC4
resistenza al fuoco	classe A (IEC 61730/UL790)

\* varie lunghezze opzionali

## Specifiche varie

temperatura di utilizzo	da -40 °C a +85 °C
carico massimo di neve	5400 Pa
carico massimo di vento	2400 Pa
tensione massima del sistema	1000V DC (IEC)
tensione massima del fusibile	25 A
diodi	3

## coefficienti di temperatura

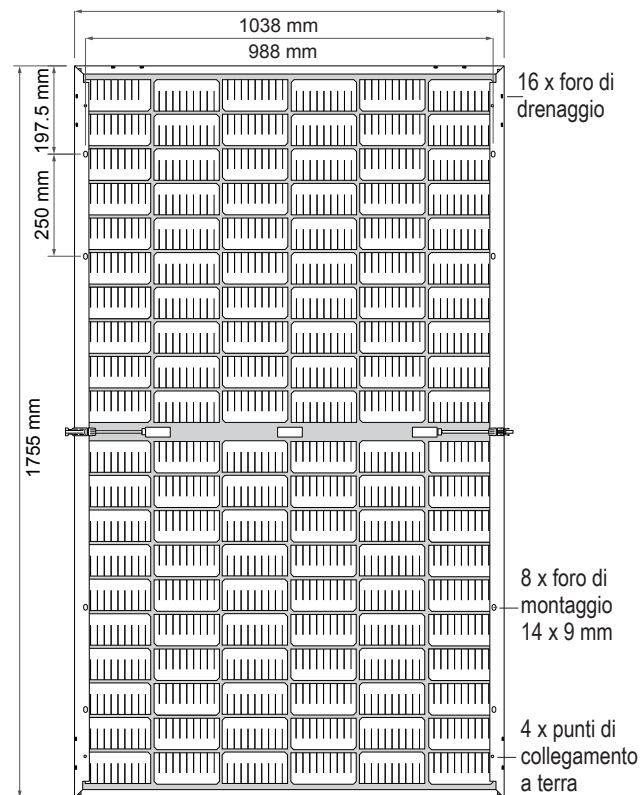
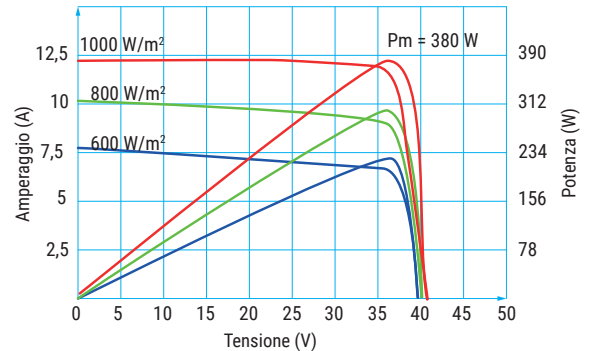
coefficiente di temperatura Isc	+ 0.0487 % / °C
coefficiente di temperatura Voc	- 0.256 % / °C
coefficiente di temperatura Pmax	- 0.328 % / °C

## Imballaggio

dimensioni del pannello (mm)	1755 x 1038 x 35 mm
peso	27.6 kg
tipo di contenitore	40' HQ
pezzi per pallet	31
pannelli per contenitore	806

Le dimensioni e il peso finale dei pannelli e dell'imballaggio, nonché i termini di garanzia, verranno fissati in via definitiva al momento dell'effettuazione dell'ordine.  
È esclusa la rivendicazione di diritti derivanti dalle informazioni contenute nella presente scheda tecnica.

## Amperaggio-tensione | Curve sforzo-deformazione



## dipendenza di temperatura di Isc, Voc, Pmax

