

Silver 475



G475M10E-60HBW

Silver 475



Potenza: **475 Wp**
Efficienza: **21,74 %**

Modulo fotovoltaico ad alta efficienza,
monofacciale, **MADE IN EU**.

Tanta potenza in spazi contenuti.

120 celle MONO cristalline
tecnologia **PERC**, con configurazione
"Half-cell" e multi-busbar di saldatura.



30 anni di garanzia sul prodotto.
Garanzia di Power output
> **83,0 %** dopo **25** anni



Prodotto in
Europa



Caratteristiche
Conformi



100% EL
Testing



Premium
Quality

Dati meccanici

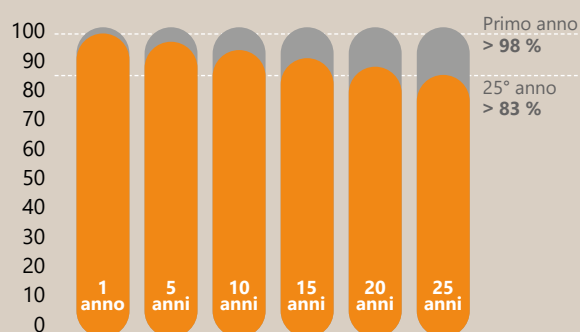
Tipo di cella	Mono-cristallina
Disposizione delle celle	120 (6x20)
Dimensione del modulo	1.970 x 1.160 x 40 mm
Peso	24,50 kg
Incapsulante celle	EVA film
Vetro frontale	Vetro temperato 3,2 mm
Cornice	Telaio in alluminio anodizzato nero
Scatola di giunzione	IP68 3 diodi
Cavi e connettori	4 mm ² / 1.100 mm MC4 compatibili
Classificazione modulo	Class II

Caratteristiche elettriche

SILVER	475
Condizione di prova	STC
P _m (W)	475
I _{mp} (A)	13,31
V _{mp}	35,69
I _{sc} (A)	13,95
V _{oc} (V)	42,28
Efficienza del modulo	21,74%

STC: Tolleranza P_m ± 2% - AM1.5 1500W/m² 25°C

Power output ad altissimi livelli



Power output >
83,0
dopo 25 anni

Caratteristiche di temperatura

Coefficiente di temperatura di I _{sc}	+0,046% / °C
Coefficiente di temperatura di V _{oc}	-0,259% / °C
Coefficiente di temperatura di P _{max}	-0,324% / °C

Imballaggio

Dimensioni del pallet	2.000 x 1.200 x 1.250 mm
Pezzi per pallet	26
Pezzi per truck	676 PCS - 26 PLT

Certificazioni

IEC 61215 Certificazione requisiti di prestazione dei moduli fotovoltaici

IEC 61730 Certificazione di sicurezza del modulo

Classificazione **E** secondo la norma EN 13501-1

Classificazione **B_{ROOF} (t1)** secondo la norma EN 13501-5





OMNIA[®]
S O L A R
high performance panels

OMNIA Solar è un marchio registrato di GMT Project S.r.l.

Via del Lavoro, 5/A - Cherasco 12062 (CN)

T +39 0172 476939

E-mail info@omniasolar.it | Pec gmpproject@pec.it

P.IVA e C.F. 03789680042 | N. Rea CN-316704



www.omniasolar.it