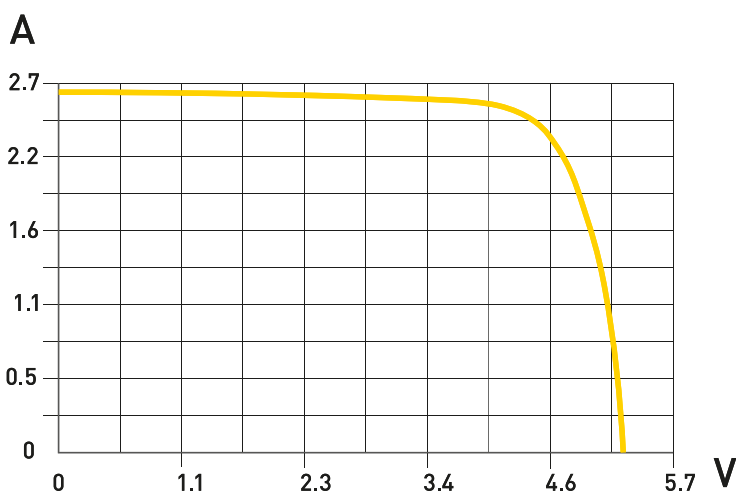




Tegola Fotovoltaica

Lunghezza	445 mm +/- 2%
Larghezza maggiore	285 mm +/- 2%
Fabbisogno per m ²	12 pz. tegola con modulo FV
Peso	4.400 g
Passo orizzontale	~ 250 mm
Passo verticale	~ 340 mm
Carico rottura	225 kgf
Pezzi per scatola	5 pz
Peso per bancale (30 scatole)	685 kg
Superficie / 1 KWp	8,5 m ²

Curva S.T.C. modulo fotovoltaico in silicio-monocristallino



Caratteristiche S.T.C. modulo fotovoltaico in silicio monocristallino OGS 10 M

Modulo potenza (Pmax)	10 Wp	Vmp	4,38 V
Produttore	I. Cotto Possagno	F.F.	0,749
Area della cella	64,0 cm ²	Efficienza del modulo	17,6%
Irraggiamento	1000 W/m ²	Resistenza in serie	236 Mohm
Isc	2,64 A	Tolleranza di potenza	0/+3%
Voc	5,24 V	Max Vmp	1000 V
Dimensioni	335x170x4 mm	Coefficienti di temperatura Isc	+0,1% °C
Efficienza della cella	19,9%	Coefficienti di temperatura Voc	-0,38% °C
Resistenza di shunt	216 ohm	Coefficienti di temperatura Pm	-0,47 °C
Area del modulo	0,056446 m ²	Coefficienti di temperatura Im	+0,1 °C
N. celle in serie	8	Coefficienti di temperatura Vm	-0,38% °C
Sensore di temperatura	23,9 °C	N.O.C.T.	+43,6 °C
Imp.	2,28 A		

La gamma



Col. Serenissima

Cod. FV20NSM06



Col. Rosso

Cod. FV20NDM06



Col. Ardesia

Cod. FV20NAM06