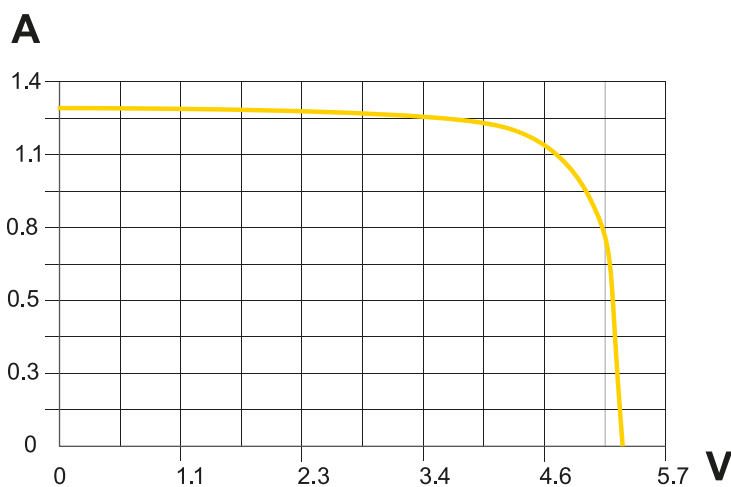


## Coppo Fotovoltaico

Lunghezza	450 mm +/- 2%
Larghezza maggiore	185 mm +/- 2%
Larghezza minore	145 mm +/- 2%
Fabbisogno per m <sup>2</sup>	14 pz. coperta con modulo FV 14 pz. canale senza modulo FV
Peso	3.300 g
Passo orizzontale	200 - 210 mm (consigliato 200 mm)
Passo verticale	360 mm
Carico rottura	455 kgf
Pezzi per scatola	6 pz
Peso per bancale (24 scatole)	500 kg
Superficie / 1 KWp	14,3 m <sup>2</sup>

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



## Caratteristiche S.T.C. modulo fotovoltaico in silicio monocristallino OGS 5 M

Modulo potenza (Pmax)	5,0 Wp	Wmp	4,38 V
Produttore	I. Cotto Possagno	F.F.	0,754
Area della cella	28,5 cm <sup>2</sup>	Efficienza del modulo	17 %
Irraggiamento	1000 W/m <sup>2</sup>	Resistenza in serie	436 Mohm
Isc	1,32 A	Tolleranza di potenza	0/+3%
Voc	5,24 V	Max Vmp	1000 V
Dimensioni (mm)	335 x 88 x 4	Coefficienti di temperatura Isc	+0,1% °C
Efficienza della cella	20,5 %	Coefficienti di temperatura Voc	-0,38% °C
Resistenza di shunt	373 ohm	Coefficienti di temperatura Pm	-0,47 °C
Area del modulo	0,027888 m <sup>2</sup>	Coefficienti di temperatura Im	+0,1 °C
N. celle in serie	8	Coefficienti di temperatura Vm	-0,38% °C
Sensore di temperatura	25,0 °C	N.O.C.T.	+43,6 °C
Imp.	1,14 A		

## La gamma



Col. Vecchio Chiaro  
Cod. FV20NVCN6



Col. Antica Possagno  
Cod. FV20NPR06



Col. Rosso  
Cod. FV20NRLN6



Col. Vecchio Scuro  
Cod. FV20NUSN