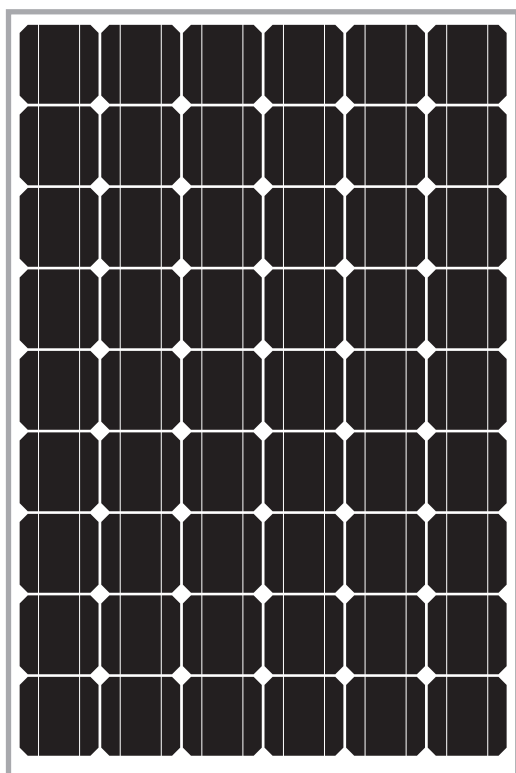
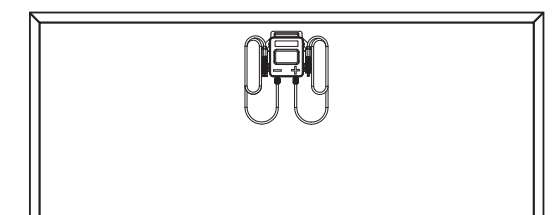




...la certezza della potenza



CARATTERISTICHE TECNICHE		156M54
Dimensioni modulo (+/- 2mm)	1480x995x35mm	
Tipo celle	Silicio monocristallino	
Dimensioni celle	156x156 mm	
Numero celle	54	
Carico meccanico massimo	551 kg/m ²	
Spessore vetro temperato termico	4,2 mm	
Peso	19,5 kg	
Junction box	1 x IP65 con 3 diodi di by-pass	
Cavi di interconnessione	2 x 1m cavo solare da 4 mm ² con connettori IP67	



CARATTERISTICHE ELETTRICHE		156M54					
Potenza di picco (+/- 3%)	[Wp]	205	210	215	220	225	230
Corrente in corto circuito (Isc)	[A]	8,33	8,36	8,39	8,42	8,46	8,50
Tensione a circuito aperto (Voc)	[V]	32,78	33,05	33,32	33,59	33,86	34,13
Corrente al punto di max potenza (Imp)	[A]	7,76	7,83	7,90	7,97	8,03	8,10
Tensione al punto di max potenza (Vmp)	[V]	27,05	27,31	27,54	27,76	28,03	28,23
Tensione massima di sistema	[V]	1000					
Efficienza del modulo	[%]	13,92	14,26	14,60	14,94	15,28	15,62
Temperatura	[°C]	da -40 a +90					
PARAMETRI DI TEMPERATURA							
NOCT		42,7 °C					
Potenza		- 0,47 % / °C					
Voc		- 0,38 % / °C					
Isc		+ 0,03 % / °C					

STC: 1000 w/m²; 25 °C; AM 1.5