

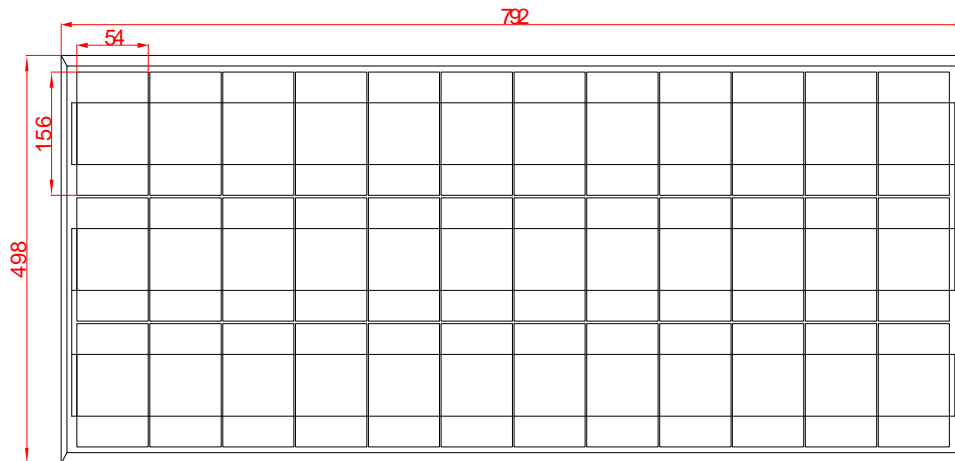
Especificación para el módulo Policristalino

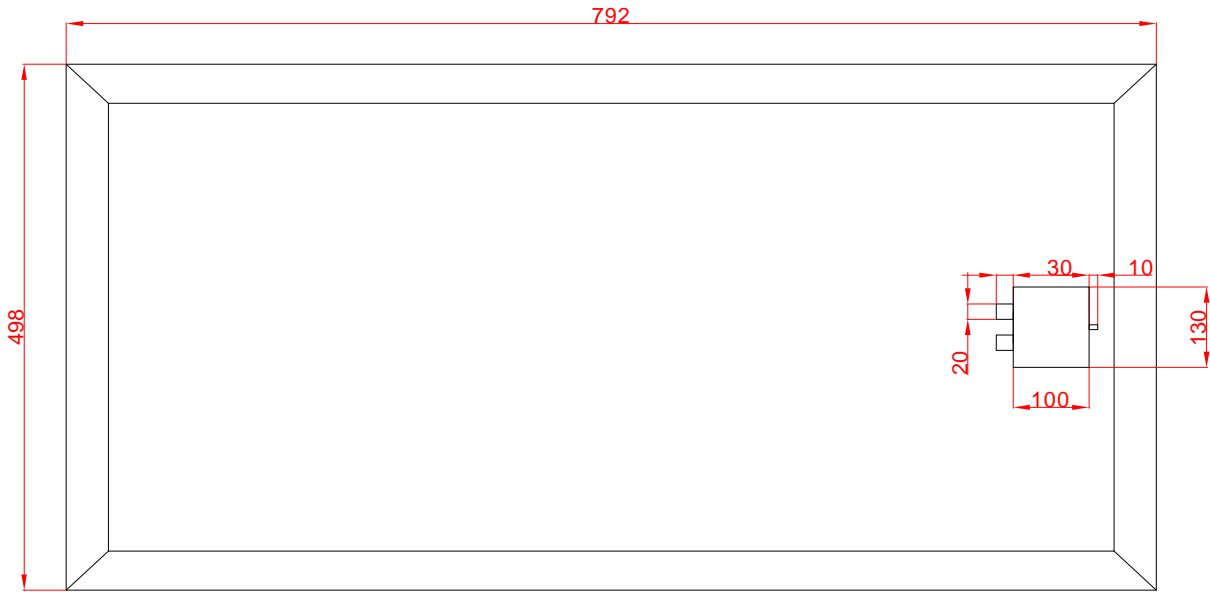
1. Datos técnicos

Datos técnicos y de configuración principales

Modelo	PAS-SO50	
Energía Máxima (W)	50	
Voltaje del Circuito Abierto (V)	21.70±1	
Corriente del Circuito Corto (A)	2.82±0.2	
Voltaje Máximo de la Energía (V)	17.3±0.5	
Corriente Maxima de la Energia (A)	2.9±0.2	
Voltaje de sistema clasificado máximo (V)	1000	
Temperatura de Trabajo	-40□—90□	
Dimensiones (mm) A×B×C	792×498×35(cm)	
Perforaciones para instalacion	D1 (mm)	-----
	D2 (mm)	-----
	D3 (mm)	-----
	Diameter	-----
Peso Neto (kg)	6.8kg	

2.- Product Drawing:





3. Material del Modulo

No.	Articulo	Especificación	Cantidad	Unidad	Material	Observacion
1	Celula Solar de Silicon	54/156	36	hoja	Policristalino	
2	EVA	498X792	2	hoja		
3	Película Negra	498X792	1	hoja	TPT	
4	Vidrio Superficial Delantero	498x792X3.2	1	pieza	temperatura de la textura de superficie	
5	Cable					
6	Enchufe					
7	Ensambladura		1	set	PPO	Sellado Hermaticamente
8	Diodo de puente					
9	Grueso del Marco	35mm	1	set	6061A1 Aleación	Aluminio

Todos los datos en las condiciones de prueba estándar (STC): el 1000w/m, 1.5spectrum 25C