

<b>VIDRIO FOTOVOLTAICO</b>		
	<b>1196 x 1610</b>	
	<b>6" Poly</b>	<b>Cristalino</b>
<b>Características eléctricas (STC)</b>		
Potencia nominal	253	P <sub>mpp</sub> (Wp)
Voltaje circuito abierto	39	V <sub>oc</sub> (V)
Intensidad de cortocircuito	8,45	I <sub>sc</sub> (A)
Voltaje máxima potencia	32	V <sub>mpp</sub> (V)
Intensidad máxima potencia	7,93	I <sub>mpp</sub> (A)
Tolerancia de potencia	±10	%
STC: 1000 w/m <sup>2</sup> , AM 1.5 y temperatura de célula de 25°C, estado del módulo estabilizado.		
<b>Características constructivas</b>		
Longitud	1196	mm
Anchura	1610	mm
Espesor total	32	mm
Área total	1,93	sqm
Peso específico	87,00	Kgs
Célula fotovoltaica	6" Poly	Cristalino
Número células / Grado transparencia	63	25%
Vidrio frontal	5 mm	Vidrio templado low-iron
Vidrio trasero	5 mm	Vidrio templado
Cámara	12 mm	
Vidrio interior	4 mm	
Vidrio interior	4 mm	
Espesor encapsulante	0,90 mm	Láminas EVA
Categoría / Código color		
<b>Caja de conexiones</b>		
Protección	IP65	
Sección de cableado	2,5 mm <sup>2</sup> or 4,0 mm <sup>2</sup>	
<b>Límites</b>		
Tensión máxima del sistema	1000	V <sub>sys</sub> (V)
Temperatura de operación	-40...+85	°C
<b>Coefficientes de temperatura</b>		
Coefficiente de temperatura; P <sub>mpp</sub>	-0,451	%/°C
Coefficiente de temperatura; V <sub>oc</sub>	-0,361	%/°C
Coefficiente de temperatura; I <sub>sc</sub>	+0,08	%/°C

\*Especificaciones técnicas sujetas a cambio sin previo aviso por parte de Onyx Solar.