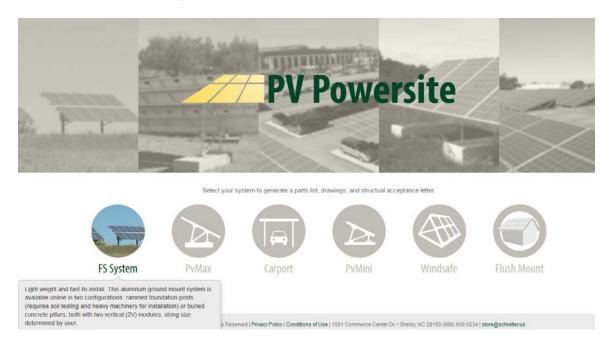


## Seleccion de Sistema

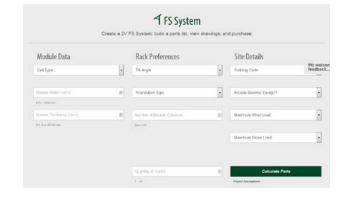
PV Powersite es una herramienta diseñada para instalaciones residenciales y comerciales, tanto de techo como de suelo. Para comenzar, seleccione el Sistema que desea diseñar. Por el momento, los sistemas FS, PvMax, Windsafe, y Flush Mount están listos para ser utilizados.



# **Especificaciones**

Despues, ingrese la informacion de su proyecto. Asegurese de llenar los campos en orden, comenzando con la informacion del modulo. Los siguientes campos dependeran de la informacion ingresada en los anteriores. Las siguientes son las descripciones de los campos:

- Informacion del Modulo (Module Data):
   Informacion basada en el tipo de modulo que utilizara para su proyecto.
- Preferencia de Estructura (Rack Preferences): Informacion basada en el sitio del proyecto.



# **PV Powersite**

- o Incluye inclinacion, columnas deseadas (ejemplo: **6 columnas** seria una estructura de 2Vx**6**), tipo de base, y separacion de soportes. Estas opciones varian dependiendo en el tipo de estructura que sera diseñada.
- Site Details: Informacion proporcionada dependera del sitio del proyecto y codigo requerido.
- o **NOTA:** En Latino America se utiliza el codigo ASCE 7-05

Ya que la información necesaria haya sido determinada, ingrese el numero de estructuras deseadas.

Despues, haga click el boton Calculate Parts

### Lista de Partes

La lista de partes le demuestra las partes necesarias para completar la(s) estructura(s) especificadas en la pagina anterior. Para ordenar en nuestra tienda por internet haga clic el boton Add to Basket.

Recuerde que necesita tener una cuenta con nosotros para poder ordenar por la tienda. Si no tiene una cuenta, puede abrir una siguiendo este enlace <a href="http://secure.schletter.us/">http://secure.schletter.us/</a>.

Part No.	Item Name	Qty.	Location	Rails Row	Cut	Rail Length	Total		
124303-06200	S 1.5 Rail	10	Center	1	@	1910	1910		
140003-007	Standard FS Foundation 25 degrees	4	Intermediate	0	@	0	0		
129303-000	S 1.5 Splice Kit	8	End	2	@	5470	10940		
131001-032	Rapid2+ End Clamp	8	Cut (6)1910mm rails(s) from (2) 6200mm stock rails. Cut (8)5466mm rail(s) from (8) 6200 stock rails						
135002-002	Grounding Rapid2+ Mid Clamp Assembly	44							
No overage is provided. Ad	items to basket, then modify quantities.								
			Add to Basket						

#### **Calculos**

Proporcionan un resumen de la informacion ingresada en la primera pagina.

#### **Ejemplo:**

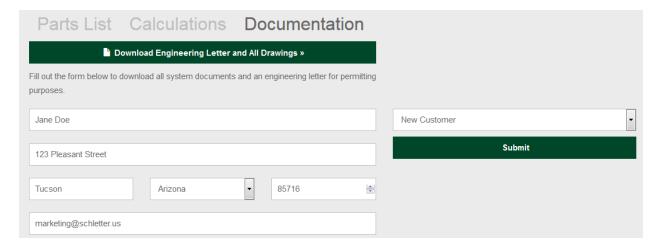
Project Summary				Installation Details			
Description	Value	Description	Value	Max Span	Tension	Lateral	Shaft dept
Module Type	72 cell	Code Version	ASCE7-10	12.5 ft	7.078 kip	3.542kip	6.25 ft
Module Width	1042 mm	Wind	110 mph				
Type of Rack	Foundation	Ground Snow	0 psf				
Size of Rack	2V x 12	System Length	42.12 feet				
Tilt	25 degrees						



# **PV Powersite**

### **Documentacion**

Haga click el boton Pownload Engineering Letter and All Drawings ». Ingrese su informacion de contacto para poder enviarle informacion necesaria para que si proyecto sea autorizado. Estos documentos tambien apareceran en otra pagina en su pantalla.



Recuerde: una cuenta necesita estar establecida antes de poder comprar una estructura por internet. Despues de que la orden sea completada, se le enviara un correo de confirmación con el día aproximado de entrega.

Después de utilizar nuestra herramienta, sus comentarios y sugerencias son bienvenidos. Por esta razón, hemos creado una manera rápida para que nos pueda enviar un correo con sus sugerencias. No podemos ofrecer herramientas más útiles si no sabemos lo que necesita!

