

Sistema de montaje

Este flexible sistema ofrece ventajas significativas con un precio competitivo:

- Garantía contra defectos de fábrica de 12 años.
- Montaje seguro y estable para módulos de 60 celdas de tamaño estándar ($\approx 1.6 \times 1\text{m}$).
- Instalación más rápida y con menos herramientas.
- Compatible con techos planos e inclinados. Instalable en techos de concreto, madera, metal o teja.
- Con la instalación a peso muerto (opcional) se evitan perforaciones en los techos y con ello posibles agrietamientos o filtraciones.
- Diseñadas para velocidades de hasta 140 km/h (compatible con la mayoría de las zonas urbanas de México), diseños posibles para velocidades de viento de hasta 210 km/h (contacte a su gerente de ventas para más información).
- Perfiles de aluminio 6005-T5 anodizados, de bajo peso, más resistentes a los esfuerzos mecánicos y a la corrosión. Tornillería en acero inoxidable tipo 304 con alta resistencia a la corrosión.
- Puesta a tierra integrada (Integrated grounding) (opcional) de nueva generación: Sólo es necesario un punto de conexión en la estructura para lograr el aterrizaje completo de módulos y partes metálicas.



SMC3-33V



De abajo a arriba:
SMC2-40H, SMC3-40H, SMC4-40H



Armado rápido con soportes pre-ensamblados



Unión de rieles



Fijación con grapas superiores

Clave	Número de paneles	Ancho del marco (mm)	Orientación de panel	Tipo de techo	Inclinación
SMC4-40V	4	40	Retrato	Duro	20°
SMC4-40T	4	40	Retrato	Teja	0°
SMC4-40P	4	40	Retrato	Duro/Metal	0°
SMC4-33V	4	33	Retrato	Duro	20°
SMC4-33T	4	33	Retrato	Teja	0°
SMC4-33P	4	33	Retrato	Duro/Metal	0°
SMC3-40V	3	40	Retrato	Duro	20°
SMC3-40T	3	40	Retrato	Teja	0°
SMC3-40P	3	40	Retrato	Duro/Metal	0°
SMC3-40H	3	40	Paisaje	Duro	20°
SMC3-33V	3	33	Retrato	Duro	20°
SMC3-33T	3	33	Retrato	Teja	0°
SMC3-33P	3	33	Retrato	Duro/Metal	0°
SMC3-33H	3	33	Paisaje	Duro	20°
SMC2-40V	2	40	Retrato	Duro	20°
SMC2-40T	2	40	Retrato	Teja	0°
SMC2-40P	2	40	Retrato	Duro/Metal	0°
SMC2-40H	2	40	Paisaje	Duro	20°
SMC2-33V	2	33	Retrato	Duro	20°
SMC2-33T	2	33	Retrato	Teja	0°
SMC2-33P	2	33	Retrato	Duro/Metal	0°
SMC2-33H	2	33	Paisaje	Duro	20°
SMC1-40H	1	40	Paisaje	Duro	20°
SMC1-33H	1	33	Paisaje	Duro	20