



Sistema Montaje Solar / Losa Inclinada / 6 Módulos 645 W / Superficie 20 m² (215.3 ft²) / 170 km/h

SKU: KITBASEL1X6AO Marca: BASEL Categoría: Kits de Montajes Solares

\$4,153.12

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Sistema de montaje fotovoltaico para losa inclinada diseñado para integrar 6 módulos de 645 W en una superficie aproximada de 20 m² (215.3 ft²). La estructura soporta cargas de viento de hasta 170 km/h y utiliza un riel este-oeste de 6.99 m (22.9 ft) con una luz real de 1.28 m (4.20 ft) entre apoyos. Incluye todos los componentes mecánicos necesarios para el anclaje: rieles, conectores, pies, abrazaderas, tapas y tornillería específica. La instalación contempla un voladizo de 30 cm (0.98 ft) en cada extremo y una separación máxima entre puntos de apoyo de 1.52 m (4.99 ft). Este kit es generado por la herramienta Basel Sizing Tool con fines informativos; el cliente es responsable de validar las condiciones locales de diseño estructural.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 10px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 5px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Configuración modular 1 × 6 para 6 módulos fotovoltaicos de 645 W cada uno<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Área total estimada de 20 m² (215.3 ft²)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Resistencia estructural validada para vientos de hasta 170 km/h<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Compatible con módulos de dimensiones 2.382 m × 1.134 m (7.81 ft × 3.72 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Riel principal este-oeste (E-O) de 6.99 m (22.9 ft) de longitud<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Luz real (span) de 1.28 m (4.20 ft) entre puntos de apoyo estructurales<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Distancia máxima entre apoyos este-oeste de 1.52 m (4.99 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Voladizo de 30 cm (0.98 ft) en cada extremo del riel<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Kit completo de montaje con todos los componentes mecánicos incluidos</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; background-color: transparent; color: inherit;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 6px;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Configuración: 1 × 6 módulos<li style='margin-bottom: 6px;'>Potencia por módulo: 645 W<li style='margin-bottom: 6px;'>Área total: 20 m² (215.3 ft²)<li style='margin-bottom: 6px;'>Resistencia al viento: 170 km/h<li style='margin-bottom: 6px;'>Dimensiones de módulo: 2.382 m × 1.134 m (7.81 ft × 3.72 ft)</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; background-color: transparent; color: inherit;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / Estructurales</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 6px;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Tipo de losa: Inclinada<li style='margin-bottom: 6px;'>Riel E-O: 6.99 m (22.9 ft)<li style='margin-bottom: 6px;'>Span real: 1.28 m (4.20 ft)<li style='margin-bottom: 6px;'>Separación máxima entre apoyos E-O: 1.52 m (4.99 ft)<li style='margin-bottom: 6px;'>Voladizo por extremo: 30 cm (0.98 ft)</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; background-color: transparent; color: inherit;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 6px;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Abrazaderas End Clamp BASEL<li style='margin-bottom: 6px;'>Abrazaderas Middle Clamp Pro<li style='margin-bottom: 6px;'>Tapas End Cap BASEL<li style='margin-bottom: 6px;'>Tornillería SGB-4</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Resistencia a vientos de hasta 140 km/h para máxima estabilidad estructural
Característica 2	Inclinación de 15° optimizada para captación solar eficiente
Característica 3	Estructura compacta de 4 m² ideal para espacios reducidos
Característica 4	Rieles N-S de 2.14 m con span real de 0.66 m para distribución de carga precisa
Característica 5	Sistema modular con 10 componentes especializados para ensamble profesional
Característica 6	Compatible con módulos fotovoltaicos estándar de potencia variable