

CATÁLOGO MARQUESINAS



www.aluvables.com

MARQUESINA DOBLE TIPO T

FICHA TÉCNICA

Estructura elaborada con perfiles de acero s275jr galvanizado en caliente o con pintura lacado al horno. El material con el que se fabrican las estructuras metálicas de YP Solar, cuenta con la certificación de Mercado CE según norma EN-1090-1 2011 y garantía de cumplimiento C.T.E.

Dimensiones estándar por unidad de marquesina: 10 m x 5 m (50 m² cuatro plazas)
Dimensión estándar por plaza: 2,5 m x 5 m
Distancia entre pilares estándar: 5 m
Distancia entre correas estándar: 1,45 m
Altura mínima estándar: 2,1 m
Inclinación estándar: 5°

MATERIALES

Pilares de viga IPE 240 con una altura estándar de 2.600 mm
Ménsulas de viga IPE 180 con una longitud estándar de 4.500 mm
Correas de sujeción de tubo rectangular 100x40x2 mm con una longitud de 5.000 mm
Cubierta de chapa trapezoidal galvanizada de 0,6 mm de espesor (OPCIONAL)
Tornillería en acero galvanizado, cincado o inoxidable

ANCLAJES

Formado por barras de corrugado de 20mm de diámetro, calidad SD-500, roscados en su parte superior para fijación de placa. Posibilidad de anclaje mediante tacos químicos en caso de que la zona de emplazamiento cuente con una losa armada H250 de espesor mínimo 30cm.

NOTA

Todas nuestras marquesinas se pueden fabricar a medida, adaptándonos a la situación de cada cliente.

CARGAS: Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos con cubierta de chapa: 15kg/m². Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos sin cubierta de chapa (no se garantiza la impermeabilidad de la cubierta): 20kg/m². La carga máxima que soportan nuestras marquesinas son: Zonas climáticas invernales hasta 127,45 kg/m². Zonas eólicas A/B/C hasta 29m/s = 140,35 Km/h. Estas resistencias son a mayores de la propia estructura más los paneles y no pueden ser estándar, sino adaptadas a cada zona geográfica (optimización de materiales y costes).



MARQUESINA DOBLE TIPO V

FICHA TÉCNICA

Estructura elaborada con perfiles de acero s275jr galvanizado en caliente o con pintura lacado al horno. El material con el que se fabrican las estructuras metálicas de YP Solar, cuenta con la certificación de Mercado CE según norma EN-1090-1 2011 y garantía de cumplimiento C.T.E.

Dimensiones estándar por unidad de marquesina: 10 m x 5 m (50 m² cuatro plazas)

Dimensión estándar por plaza: 2,5 m x 5 m

Distancia entre pilares estándar: 5 m

Distancia entre correas estándar: 1,45 m

Altura mínima estándar: 2,10 m

Inclinación estándar: 5°

MATERIALES

Pilares de viga IPE 200 con una altura estándar de 2.750 y 3.000 mm

Ménsulas de viga IPE 180 con una longitud estándar de 9.600 mm

Correas de sujeción de tubo rectangular 100x40x2 mm con una longitud de 5.000 mm

Cubierta de chapa trapezoidal galvanizada de 0,6 mm de espesor (OPCIONAL)

Tornillería en acero galvanizado, cincado o inoxidable

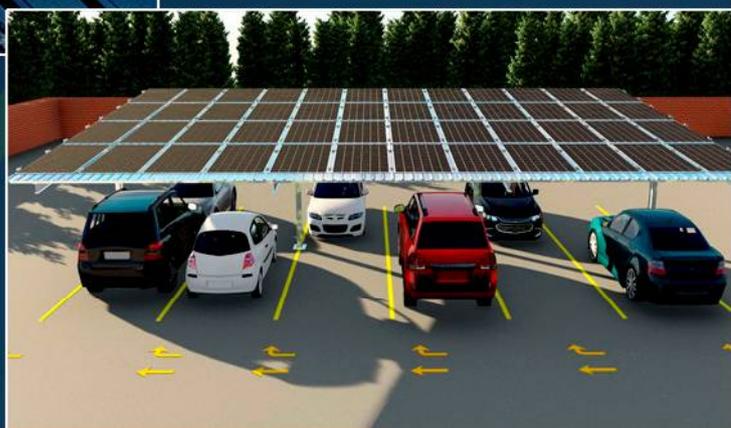
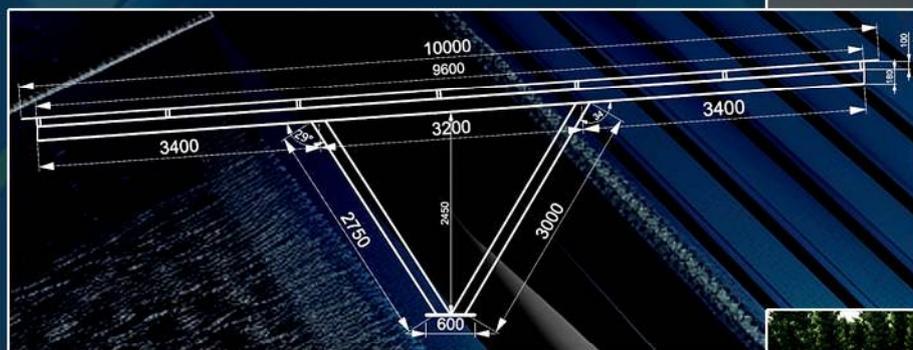
ANCLAJES

Formado por barras de corrugado de 20mm de diámetro, calidad SD-500, roscados en su parte superior para fijación de placa. Posibilidad de anclaje mediante tacos químicos en caso de que la zona de emplazamiento cuente con una losa armada H250 de espesor mínimo 30cm.

NOTA

Todas nuestras marquesinas se pueden fabricar a medida, adaptándonos a la situación de cada cliente.

CARGAS: Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos con cubierta de chapa: 15kg/m². Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos sin cubierta de chapa (no se garantiza la impermeabilidad de la cubierta): 20kg/m². La carga máxima que soportan nuestras marquesinas son: Zonas climáticas invernales hasta 127,45 kg/m². Zonas eólicas A/B/C hasta 29m/s = 140,35 Km/h. Estas resistencias son a mayores de la propia estructura más los paneles y no pueden ser estándar, sino adaptadas a cada zona geográfica (optimización de materiales y costes).



MARQUESINA DOBLE TIPO Y

FICHA TÉCNICA

Estructura elaborada con perfiles de acero s275jr galvanizado en caliente o con pintura lacado al horno. El material con el que se fabrican las estructuras metálicas de YP Solar, cuenta con la certificación de Mercado CE según norma EN-1090-1 2011 y garantía de cumplimiento C.T.E.

Dimensiones estándar por unidad de marquesina: 10 m x 5 m (50 m² cuatro plazas)

Dimensión estándar por plaza: 2,5 m x 5 m

Distancia entre pilares estándar: 5 m

Distancia entre correas estándar: 1,45 m

Altura mínima estándar: 2,10 m

Inclinación estándar: 5°

MATERIALES

Pilares de viga IPE 240 con una altura estándar de 2.300 mm

Ménsulas de viga IPE 180 con una longitud estándar de 4.500 mm

Correas de sujeción de tubo rectangular 100x40x2 mm con una longitud de 5.000 mm

Cubierta de chapa trapezoidal galvanizada de 0,6 mm de espesor (OPCIONAL)

Tornillería en acero galvanizado, cincado o inoxidable

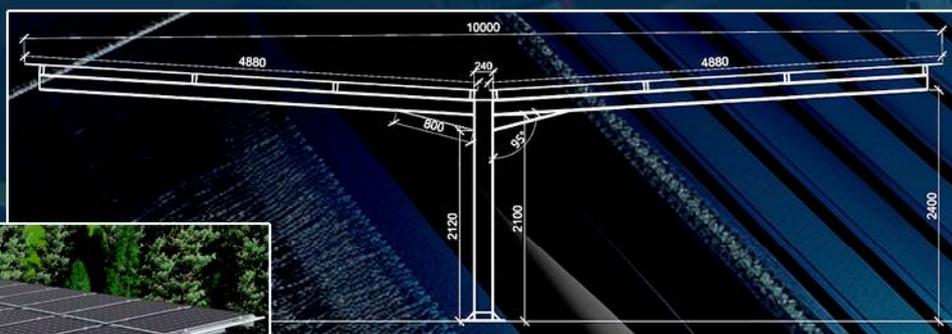
ANCLAJES

Formado por barras de corrugado de 20mm de diámetro, calidad SD-500, roscados en su parte superior para fijación de placa. Posibilidad de anclaje mediante tacos químicos en caso de que la zona de emplazamiento cuente con una losa armada H250 de espesor mínimo 30cm.

NOTA

Todas nuestras marquesinas se pueden fabricar a medida, adaptándonos a la situación de cada cliente.

CARGAS: Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos con cubierta de chapa: 15kg/m². Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos sin cubierta de chapa (no se garantiza la impermeabilidad de la cubierta): 20kg/m². La carga máxima que soportan nuestras marquesinas son: Zonas climáticas invernales hasta 127,45 kg/m². Zonas eólicas A/B/C hasta 29m/s = 140,35 Km/h. Estas resistencias son a mayores de la propia estructura más los paneles y no pueden ser estándar, sino adaptadas a cada zona geográfica (optimización de materiales y costes).



MARQUESINA MINIMALISTA

FICHA TÉCNICA

Estructura elaborada con perfiles de acero s275jr galvanizado en caliente o con pintura lacado al horno. El material con el que se fabrican las estructuras metálicas de YP Solar, cuenta con la certificación de Mercado CE según norma EN-1090-1 2011 y garantía de cumplimiento C.T.E.

Dimensiones estándar por unidad de marquesina: 5 m x 5 m (25 m² dos plazas)

Dimensión estándar por plaza: 2,5 m x 5 m

Distancia entre pilares estándar: 5 m

Distancia entre correas estándar: 1,45 m

Altura mínima estándar: 2,20 m

Inclinación estándar: 5°

MATERIALES

Pilares de tubo 120x120x4 mm con una altura estándar de 2.200 mm

Perímetro de cajón de viga plegada 250x150x2,5 mm con una longitud estándar de 5.000 mm

Correas de sujeción de tubo rectangular 100x40x2 mm con una longitud de 4.700 mm

Cubierta de panel sándwich de 30 mm de espesor precalado (color a definir por el cliente) + canalón integrado en estructura y bajante para evacuación de aguas pluviales.

Tornillería en acero galvanizado, cincado o inoxidable

ANCLAJES

Formado por barras de corrugado de 20mm de diámetro, calidad SD-500, roscados en su parte superior para fijación de placa. Posibilidad de anclaje mediante tacos químicos en caso de que la zona de emplazamiento cuente con una losa armada H250 de espesor mínimo 30cm.

NOTA

Todas nuestras marquesinas se pueden fabricar a medida, adaptándonos a la situación de cada cliente.

CARGAS: Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos con cubierta de chapa: 15kg/m². Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos sin cubierta de chapa (no se garantiza impermeabilidad de la cubierta): 20kg/m². La carga máxima que soportan nuestras marquesinas son: Zonas climáticas invernales hasta 127,45 kg/m². Zonas eólicas A/B/C hasta 29m/s = 140,35 Km/h. Estas resistencias son a mayores de la propia estructura más los paneles y no pueden ser estándar, sino adaptadas a cada zona geográfica (optimización de materiales y costes).



MARQUESINA SIMPLE

FICHA TÉCNICA

Estructura elaborada con perfiles de acero s275jr galvanizado en caliente o con pintura lacado al horno. El material con el que se fabrican las estructuras metálicas de YP Solar, cuenta con la certificación de Mercado CE según norma EN-1090-1 2011 y garantía de cumplimiento C.T.E.

Dimensiones estándar por unidad de marquesina: 5 m x 5 m (25 m² dos plazas)

Dimensión estándar por plaza: 2,5 m x 5 m

Distancia entre pilares estándar: 5 m

Distancia entre correas estándar: 1,45 m

Altura mínima estándar: 2,1 m

Inclinación estándar: 5°

MATERIALES

Pilares de viga IPE 200 con una altura estándar de 2.300 mm

Ménsulas de viga IPE 180 con una longitud estándar de 4.300 mm

Correas de sujeción de tubo rectangular 100x40x2 mm con una longitud de 5.000 mm

Cubierta de chapa trapezoidal galvanizada de 0,6 mm de espesor (OPCIONAL)

Tornillería en acero galvanizado, cincado o inoxidable

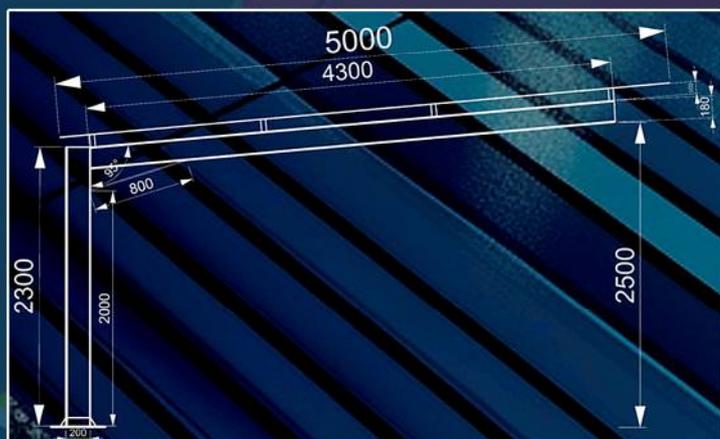
ANCLAJES

Formado por barras de corrugado de 20mm de diámetro, calidad SD-500, roscados en su parte superior para fijación de placa. Posibilidad de anclaje mediante tacos químicos en caso de que la zona de emplazamiento cuente con una losa armada H250 de espesor mínimo 30cm.

NOTA

Todas nuestras marquesinas se pueden fabricar a medida, adaptándonos a la situación de cada cliente.

CARGAS: Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos sin cubierta de chapa (no se garantiza la impermeabilidad de la cubierta): 20kg/m². La carga máxima que soportan nuestras marquesinas son: Zonas climáticas invernales hasta 127,45 kg/m². Zonas eólicas A/B/C hasta 29m/s = 140,35 Km/h. Estas resistencias son a mayores de la propia estructura más los paneles y no pueden ser estándar, sino adaptadas a cada zona geográfica (optimización de materiales y costes).



MARQUESINA SIMPLE INVERTIDA

FICHA TÉCNICA

Estructura elaborada con perfiles de acero s275jr galvanizado en caliente o con pintura lacado al horno. El material con el que se fabrican las estructuras metálicas de YP Solar, cuenta con la certificación de Mercado CE según norma EN-1090-1 2011 y garantía de cumplimiento C.T.E.

Dimensiones estándar por unidad de marquesina: 5 m x 5 m (25 m² dos plazas)

Dimensión estándar por plaza: 2,5 m x 5 m

Distancia entre pilares estándar: 5 m

Distancia entre correas estándar: 1,45 m

Altura mínima estándar: 2,10 m

Inclinación estándar: 5°

MATERIALES

Pilares de viga IPE 200 con una altura estándar de 2.600 mm

Ménsulas de viga IPE 180 con una longitud estándar de 4.300 mm

Correas de sujeción de tubo rectangular 100x40x2 mm con una longitud de 5.000 mm

Cubierta de chapa trapezoidal galvanizada de 0,6 mm de espesor (OPCIONAL)

Tornillería en acero galvanizado, cincado o inoxidable

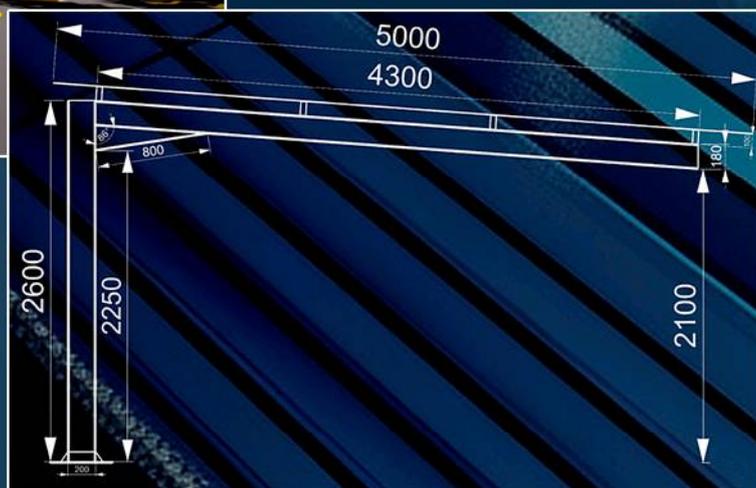
ANCLAJES

Formado por barras de corrugado de 20mm de diámetro, calidad SD-500, roscados en su parte superior para fijación de placa. Posibilidad de anclaje mediante tacos químicos en caso de que la zona de emplazamiento cuente con una losa armada H250 de espesor mínimo 30cm.

NOTA

Todas nuestras marquesinas se pueden fabricar a medida, adaptándonos a la situación de cada cliente.

CARGAS: Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos con cubierta de chapa: 15kg/m². Peso máximo de sobrecarga de módulos fotovoltaicos sin cubierta de chapa (no se garantiza la impermeabilidad de la cubierta): 20kg/m². La carga máxima que soportan nuestras marquesinas son: Zonas climáticas invernales hasta 127,45 kg/m². Zonas eólicas A/B/C hasta 29m/s = 140,35 Km/h. Estas resistencias son a mayores de la propia estructura más los paneles y no pueden ser estándar, sino adaptadas a cada zona geográfica (optimización de materiales y costes).





www.aluvables.com

C/ Chile nº10, ofic. 40-41
28290 – Las Rozas (Madrid)
+34 610178209
info@aluvables.com