

## Formulario para el diseño de estructuras lastradas

### DATOS DEL PROYECTO:

Dirección de la Instalación (coordenadas si es posible)

Observaciones

N.º total de módulos:

Tamaño del módulo:

Largo

mm

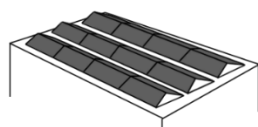
Ancho

mm

Espesor

mm

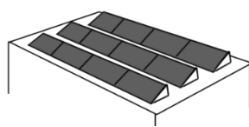
Seleccione el tipo de producto:



26H



26.1H



29H



29.1H



### ¡Información importante!

Consulte la ficha técnica del fabricante del módulo fotovoltaico, y confirme si el módulo permite la instalación por el lado corto, sin usar barras adicionales y sin deformarse.

Si no conoce este dato, deberá optar por **26.1H o 29.1H**



Inclinación de la estructura



10°

15°

Altura instalación  
(cada altura requiere un informe)

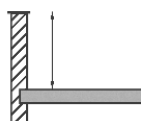
X= metros

Pendiente cubierta (P) < 3°

Grados

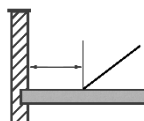
%

Altura antepecho



cm

Distancia del antepecho a la instalación



cm

# ENSTALL

Condiciones de diseño

Según normativa

Otros

(Especificar otros)

Velocidad del viento

Km/h

Carga de nieve

Kg/m<sup>2</sup>

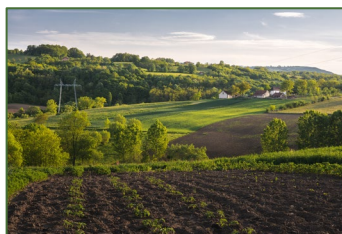
Zona de Instalación:



Zona urbana



Zona Industrial



Zona Rural



Zona Costera

Tipo de cubierta plana

Plana de hormigón

Plana de hormigón pintado

Tipo TPO-PVC

Grava (La estructura se colocará en la capa inferior de la grava)

Pavimento antideslizante

## Información General

- Si no se especifican las condiciones requeridas el estudio se realizará con los cálculos y las condiciones de diseño de los productos estándar, para otras condiciones de diseño el cliente deberá facilitar toda la información necesaria requerida por Enstall.
- Requisitos de montaje sobre la cubierta:
  - Comprobar el buen estado de la cubierta y la capacidad portante de la misma.
  - La superficie del techo o cubierta debe estar limpia y seca. Las irregularidades del techo deben corregirse o eliminarse.
  - Para evitar turbulencias del viento debe mantenerse una distancia mínima de seguridad desde los bordes del techo y otros impedimentos (por ejemplo, chimeneas, respiraderos, etc.), especificados en la hoja de coeficientes de viento.
  - En cubiertas planas cuya inclinación sea superior a 3° se deberá atornillar, no es viable lastrar.
  - Se deberán respetar todas las instrucciones de montaje y especificaciones del producto proporcionadas por Enstall.
  - El desmontaje de los soportes se realiza en orden inverso al montaje.



Borrar campos