

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC20180006336

CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)

Palabras clave utilizadas

Structure, support, frame, photovoltaic, panel, shade, shelter, roof, ceiling, coupling, junction, toothed, engagement.

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA

CIP: E04H 1/12, E04H 12/18, F24J 2/00, F24J 2/54
CPC:

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)

Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO04055733	15/06/2004		A
Patbase	US5228258	20/07/1993		A
	US7888587	15/02/2011		A
	US6095713	01/08/2000		A
	CN1957149	02/05/2007		A
Orbit	US2008302928	11/12/2008		A
EPOQUE	EP532989	24/03/1993		A
Google Patents	Strukture architetture per il fotovoltaico – Zenith Kap Model	13/03/2012		A
Google	Canadian Solar – Total kits installation manual	20/12/2014		A

*** Categorías especiales de documentos citados:

“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.

“E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.

“P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.

“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.

“Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.

**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.

Literatura no patente

**Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.

Strukture architetture per il fotovoltaico. (13 de marzo de 2012). Zenith Kap Model.<http://www.ergoenergy.com.cy/images/users/1/datasheets/strukture/3.pdf>. Canadian Solar. (20 de diciembre de 2014). Total kits installation manual. https://www.canadiansolar.com/downloads/manuals/Manual_System_Kits_en.pdf.

Fecha del reporte de búsqueda:

18/09/2018