
Guías Solid y clip de montaje rápido

El pasado mes de mayo Krannich Solar presentó un nuevo sistema de montaje desarrollado por la alemana K2 Systems. La estructura para el suelo rústico permite una instalación más rápida, una reducción del material utilizado y un menor impacto medioambiental. Este sistema cuenta con tornillos de cimentación que se enroscan en el terreno donde se va a realizar la instalación fotovoltaica, con lo cual no se necesita una base de hormigón en el suelo.

Otra novedad de K2 Systems que Krannich ofreció a sus clientes son las guías de aluminio "Solid". Estas nuevas piezas de gran resistencia disminuyen el número de apoyos, ya que permiten una distancia de luz de entre 4 y 4,5 metros para guía del modelo Solid L y hasta 6 metros para el Solid XL. Como consecuencia del menor número de apoyos necesarios, se reduce el material utilizado en la estructura y el tiempo de montaje.

Por último, Krannich Solar presentó el nuevo Clip de montaje rápido para guía plana. La principal ventaja de este producto es que, a la hora de realizar una instalación, no hay que taladrar la guía, sino que la misma se sustenta sobre unos pequeños soportes fabricados con poliamida PA 66 y un 35% de fibra de vidrio –materiales muy resistentes y ligeros– y fijados previamente a la cubierta. De esta forma, la guía que sujeta los paneles se sitúa rápidamente sobre dichos tacos y permite una mayor movilidad que en el caso de ser fijada sobre la superficie también facilita la corrección de errores de colocación.