



Montagem para solo rústico

Componentes

Guia K2-Solid LS

Garantia

12 anos

Material

Alumínio 6063 T66

Medidas: Según necesidad

Peso: 2,95 Kg/m

Pórtico

Garantia

12 anos

Material

Alumínio 6063 T66

Medidas: Según necesidad

Peso: Según modelo

Parafusos de cimentação [opcional]

Garantia

12 anos

Material

Aço galvanizado

Medidas disponibles: Aprox. 1500mm

Peso: Según modelo



K2 Systems

Criada em 2004, a K2 Systems, com sede na cidade alemã de Leonberg, é uma das empresas líderes na produção de sistemas de montagem em alumínio para instalações fotovoltaicas. Desde a sua constituição, o fabricante tem registado um crescimento constante, pelo que abriu dois escritórios, um em Bolonha (Itália) e outro em Estrasburgo (França). As estruturas K2 Systems são fabricadas em liga de alumínio 6060: AlMgSi 05 F22. Esta combinação demonstrou ser especialmente resistente à água do mar e também em ambientes salobros, pelo que, por isso, é recomendada para instalações em zonas litorais.

Este sistema reúne um estudo personalizado e à medida do cliente, que inclui a análise de comportamento do vento, com ângulos de inclinação entre 15° e 30°, conforme a área geográfica, e a fabricação de peças especiais. Todos estes elementos são cortados manualmente, têm uma garantia de 12 anos e estão disponíveis de imediato. Apesar de mais de 90% do sistema ser fabricado em alumínio 6060 (excepto os parafusos e as peças de ancoragem, que são fabricadas em aço inoxidável), o preço do sistema enquadra-se bem com as tarifas do mercado português.