

# a diferença nas estruturas de betão para painéis solares

Toda a gama SOLARBLOC foi desenvolvida tendo em conta o papel das empresas do setor e as suas necessidades. Sendo SOLARBLOC, a marca reconhecida como uma estrutura pré-fabricada em betão para montagem de painéis solares com uma grande variedade de soluções.

Com os modelos SOLARBLOC Coberturas e Superfícies Planas poderá facilmente encurtar instalações fotovoltaicas em terraços ou pisos, e com os seus ângulos de 0°, 3°, 10°, 12°, 15°, 18°, 28°, 30° e 34° poderá obter o melhor desempenho dos painéis solares dependendo das necessidades de instalação e montagem.



Por sua vez, as estruturas SOLARBLOC H-S/18 são um formato de grande formato destinado à construção de parques solares em terrenos problemáticos por falta de resistência ou tensão, onde não podem ser realizadas fundações ou cravações. Possuem um centro de gravidade baixo para dar estabilidade ao conjunto e são fabricados em 4 ângulos diferentes - 15°, 20°, 25°, 30°.

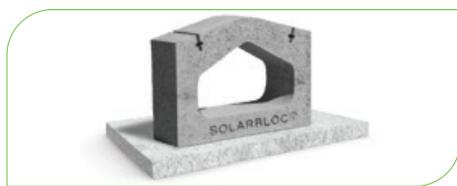


O SOLARBLOC HS/DT 10° é um sistema de montagem com dupla inclinação para parques solares e autoconsumo de alta potência. Destinado a instalações no solo e em telhados onde a distância do módulo ao solo é essencial para que durante os meses de inverno a neve permaneça sob os módulos, e durante os meses mais

quentes a vegetação não afete a produção do módulo com sombra.



O seu "irmão mais novo" SOLARBLOC ESTE-WEST 15°, pelo peso e dimensão das estruturas, facilita o manuseamento e montagem do autoconsumo em telhados. Por ser mais leve, a carga por metro quadrado impressa na capa é reduzida e torna-a adequada para a maioria dos telhados.



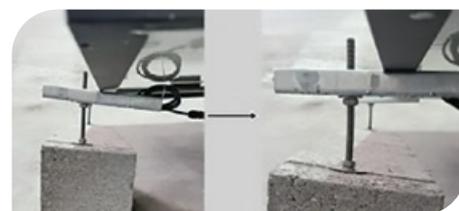
Para a instalação completa dos módulos solares, a SOLARBLOC dispõe de acessórios que o ajudarão em qualquer situação de que necessite. O Sistema Anti-encurvadura Solarbloc consegue endurecer os módulos maiores aumentando os pontos de fixação para seis.



O sistema de extensão de calha é constituído por secções de perfis metálicos fixados às estruturas Solarbloc, onde os módulos solares serão apoiados e poderão ser fixados com a necessária separação entre grampos.



As estruturas Solarbloc permitem compensar a inclinação e os desníveis dos telhados através de acessórios de nivelamento para deixar os módulos totalmente alinhados. Este sistema de nivelamento é muito útil para telhados que possuem grandes formações de declive para captação de águas fluviais.



Aceda à nossa área privada, onde poderá consultar dados técnicos sobre os nossos produtos SOLARBLOC, solicite um orçamento e muito mais. [tm](#)

## SOLARBLOC

Tel.: +34 924 244 203

administracion@pretensadosduran.com · <https://solarbloc.es/>