



NUESTROS SISTEMAS DE MONTAJE PARA CUBIERTAS PLANAS

CARRIL DE IMPERMEABILIZACIÓN SOLDADO

TIPO DE IMPERMEABILIZACIÓN /

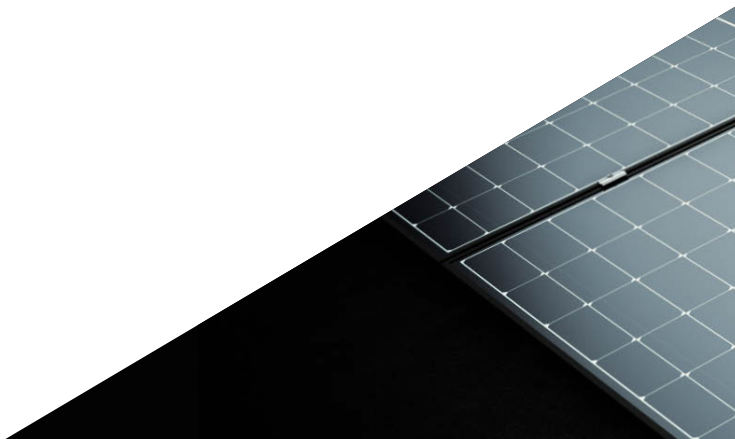
BETÚN		PVC		TPO		EVALON®	
-------	--	-----	--	-----	--	---------	--

NUESTROS CARRILES CON BANDAS DE IMPERMEABILIZACIÓN PREINSTALADAS /

VENTAJAS

- Todo tipo de edificios: edificios sujetos a normativas de biodiversidad, plataformas logísticas, edificios comerciales y residenciales.
- Sin perforación de la impermeabilización.
- Instalación sencilla.
- Sistema ligero.
- Los paneles pueden inclinarse hasta 10°.
- Espacios de aire significativos bajo los módulos.
- Desmontaje sencillo sin dañar la membrana.
- Materiales resistentes a la corrosión.

ATec 21/20-72		ATec 21/22-82		ATec 21/24-87		ATEX 3431
Roof-Solar BETÚN plano e inclinado TAN DTU		Roof-Solar PVC plano e inclinado TAN DTU		Roof-Solar TPO plano e inclinado TAN DTU		Roof-Solar EVALON
ATEc 21/24-86						
Roof-Solar BETÚN TAN GP						





SOPORTES /

INCLINADO		PLANO
		
Soporte alto	Soporte bajo	Carril Roof-Solar 600 + accesorios





DETALLE DE LOS COMPONENTES DEL CONJUNTO

ROOF-SOLAR BETÚN / PVC / TPO

1 CHAPAS DE ACERO NERVADAS COMO ELEMENTO PORTANTE*

- La gama ROOFALTEO de BACACIER: TAN DTU 42, 49, 59, 73 (incluidos los modelos perforados en el ala) y TAN GP (106, incluidos los modelos perforados en el alma)
- La gama ROOFSTYL de ARCELOR: TAN DTU 56
- Soporte de hormigón, soporte de madera

En todos los casos, el fabricante puede proporcionar la certificación de las bandejas portantes en función de la configuración del edificio/sistema ROOF-SOLAR y de las restricciones climáticas. Se permite la instalación de una barrera de vapor.

2 PANELES AISLANTES CLASE C A COMPRESIÓN*

- ROCKACIER C NU DE ROCKWOOL
- ROCKACIER C NU ENERGY DE ROCKWOOL
- SMARTROOF C(38) DE KNAUF INSULATION
- SMARTROOF C(37) DE KNAUF INSULATION
- PANOTOIT TEKFI 2 DE SAINT-GOBAIN ISOVER
- POWERDECK+ DE RECTICEL INSULATION, CON O SIN BARRERA TÉRMICA

3 MEMBRANAS DE IMPERMEABILIZACIÓN

ROOF-SOLAR BETÚN /

Sistema bituminoso bicapa fijado mecánicamente, instalado conforme a su Aprobación Técnica (DTA).
IKO DUO ACIER F/G + IKO DUO ACIER 3000 FEU L4 AR/F de IKO. Broof (t3).

En colaboración con:



ROOF-SOLAR PVC /

Membrana sintética de impermeabilización de IKO, fijada mecánicamente (ancho de lámina: 1,06 m):
ARMOURPLAN SM 150 (espesor mínimo 1,5 mm). Broof (t3).

En colaboración con:



ROOF-SOLAR TPO /

Membrana sintética de impermeabilización de ELEVATE, fijada mecánicamente (ancho de lámina: 1 m):
ULTRAPLY TPO (espesor mínimo 1,5 mm). Broof (t3).

En colaboración con:



4 SISTEMA ROOF-SOLAR

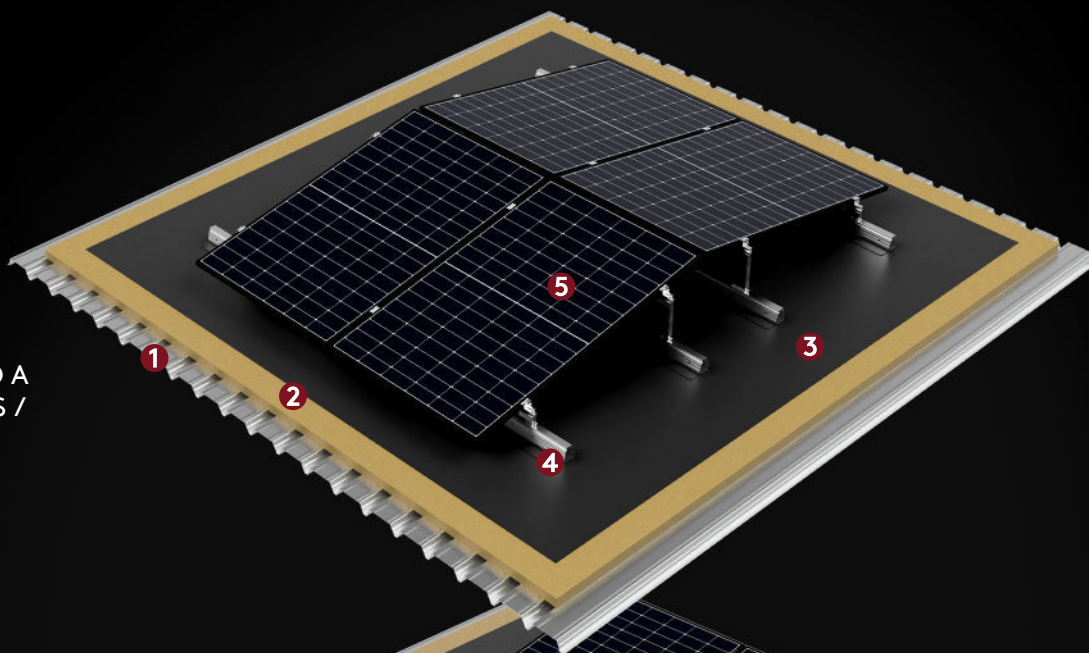
- Sistema ROOF-SOLAR BETÚN, plano o inclinado, a dos aguas / a una sola agua
- Sistema ROOF-SOLAR PVC, plano o inclinado, a dos aguas / a una sola agua
- Sistema ROOF-SOLAR TPO, plano o inclinado, a dos aguas / a una sola agua

5 MÓDULO FOTOVOLTAICO REFERENCIADO

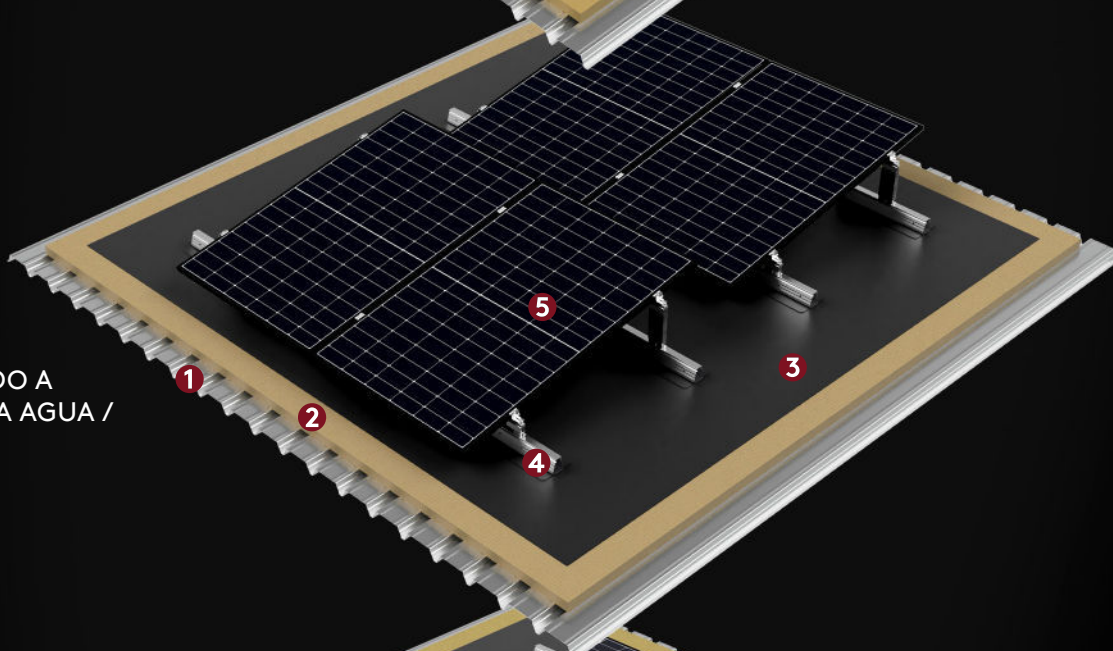
- Ver la tabla de verificación o la evaluación técnica.

* Para las combinaciones: elementos portantes, aislamiento y versiones del sistema, consultar las evaluaciones técnicas.

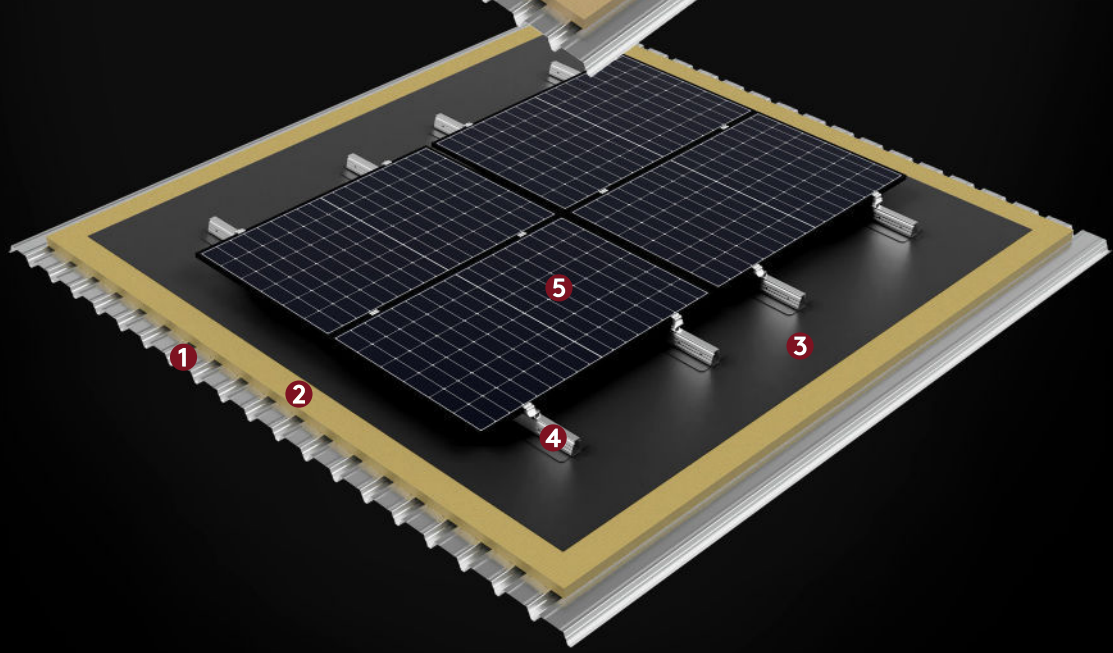
INCLINADO A
DOS AGUAS /



INCLINADO A
UNA SOLA AGUA /



PLANO /



Información de contacto

ES

Dome Solar

3 Marie Anderson Street | 44400 REZÉ | Francia

T: +33 (0)2 40 67 92 92

E: info@dome-solar.com

www.dome-solar.com

Para consultar los datos de contacto de cada departamento, visite:

www.dome-solar.com/contact



Dome Solar se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Los productos enumerados en este documento no deben considerarse como artículos en stock, y se debe hacer referencia a la lista de precios vigente de Dome Solar o solicitar asesoramiento al servicio de atención al cliente de Dome Solar. La información, los datos técnicos, las instrucciones de instalación, etc., incluidos en esta documentación se facilitan de buena fe y se aplican a los usos descritos. Las recomendaciones de uso deben verificarse en cuanto a su idoneidad y conformidad con los requisitos reales, las especificaciones y toda la legislación y normativa aplicables. Para otras aplicaciones o condiciones de uso, Dome Solar ofrece un servicio de asesoramiento técnico, que deberá consultarse para el uso de los productos Dome Solar no descritos específicamente en este documento.

Para asegurarse de que consulta la información de producto más reciente y precisa, escanee el código QR anterior.

DOME SOLAR Soluciones Fotovoltaicas
3 Marie Anderson Street – 44400 Rezé (Nantes) – Francia
S.A.S. DOME SOLAR con un capital social de 500.000 euros – APE 2599B – R.C.S. Nantes 509 182 309 –
N.º de IVA: FR5750918230

DOME
SOLAR
SISTEMAS DE MONTAJE SOLAR