

CERV2-000056-2024-E

Resolución de Nueva Denominación de Captadores Solares Térmicos conforme a lo establecido en la Orden IET/2366/2014

Contraseñas de Certificación
NPS-28122

Fecha de caducidad
10/12/2026

Los captadores solares de la empresa titular OPTIMAL SUN SL fueron certificados con las contraseñas y la fecha de resolución que aparecen a continuación:

Modelo	Fabricante	Contraseña	Fecha Resolución
PLEION X-RAY 21 R	PLEION SPA	NPS-23522	10/12/2024

Recibida en la Secretaría de Estado de Energía la solicitud presentada por BAETULENN TECHNIK SL, con domicilio social en Avenida Maresme 44-46, Planta 1 Oficina 13 08918 - Badalona, Barcelona, para la certificación de 1 captador/es solar/es, con una denominación comercial diferente pero con las mismas características técnicas.

Habiendo sido presentado escrito en el que la empresa titular de los captadores solares, autoriza a la empresa BAETULENN TECHNIK SL para usar su propia marca para los paneles en España y en la que dicha empresa confirma que los equipos son técnicamente idénticos.

Esta Secretaría de Estado de Energía, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto certificar los citados productos, con las contraseñas de certificación:

Modelo	Contraseña
BAESOL B20 T21	NPS-28122

Dada la identidad con los modelo citados inicialmente, se le confiere la misma fecha de caducidad que la referida a los mismos, por tanto el 10 de Diciembre de 2026 será también su fecha de caducidad.

Esta certificación se ajusta a las normas e instrucciones técnicas complementarias para la homologación de los paneles solares, actualizadas por la Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre. Asimismo, el producto deberá cumplir cualquier otro reglamento o disposición que le sea aplicable.

El incumplimiento de cualquiera de las condiciones fundamentales en las que se basa la concesión de esta certificación dará lugar a la suspensión cautelar automática de la misma, independientemente de su posterior anulación, en su caso, y sin perjuicio de las responsabilidades legales que de ello pudieran derivarse.

Código seguro de Verificación : GEN-8339-03e5-4e47-a0d1-c0e6-bf58-fe7e-47b4 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>

CSV : GEN-8339-03e5-4e47-a0d1-c0e6-bf58-fe7e-47b4

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>

FIRMANTE(1) : VICTOR MARCOS MORELL | FECHA : 05/02/2025 17:07 | Sin acción específica



Contra la presente resolución, que pone fin a la vía administrativa, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 114 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas podrá interponerse recurso contencioso-administrativo ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso-administrativo en el plazo de dos meses, a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente resolución de conformidad con el artículo 46.1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

También podrá interponerse potestativamente recurso de reposición ante el titular de la Secretaría de Estado de Energía en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente resolución, significando que, en caso de presentar recurso de reposición, no se podrá interponer recurso contencioso-administrativo hasta que se resuelva expresamente el recurso de reposición o se produzca la desestimación presunta del mismo, en virtud de lo dispuesto en el artículo 123.2 de la citada ley.

Para el cómputo de los plazos por meses habrá de estarse a lo dispuesto en el artículo 30.4 de la citada Ley 39/2015, de 1 de octubre.

1.- Modelo con contraseña NPS-28122

Identificación:

Fabricante: PLEION SPA
Nombre comercial: BAESOL B20 T21
Tipo de captador: Calentamiento líquido, con cubierta
Año de producción: 2018

Dimensiones:

Longitud	2,316	mm	Ancho	1,921	mm
Alto	114	mm	Área Apertura	4,02	m ²
Área Absorbedor	5,39	m ²	Área Total	4,45	m ²

Especificaciones Generales:

Peso: 73,0000 kg
Presión de funcionamiento máximo: 10,0000 bar
Fluido de transferencia de calor: Agua-Glicol



Resultados del Ensayo:

Caudal: 0,0870 Kg/(sm²)

Modificador Ángulo Incidencia: 1,1400 (Kθ(50°))

Rendimiento (basado en el área total):

		Desviación típica(+/-)	Unidades
η _{o,hem}	0	0	
η _{o,b} (estimado)	0,609	0,003	
a1	0,69	0,31	W/(m ² K)
a2	0,005	0,005	W/(m ² K ²)

Producción de potencia por unidad de captador (W):

T _m - T _a en K	400 W/m ²	700 W/m ²	1000 W/m ²
0	1084	1897	2710
10	1051	1864	2677
30	972	1785	2598
50	875	1688	2501
70	760	1573	2386
90	627	1440	2253

Observaciones:

Madrid, en fecha indicada al margen

EL DIRECTOR GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN ENERGÉTICA
(firmado digitalmente)

Código seguro de Verificación : GEN-8339-03e5-4e47-a0d1-c0e6-bf58-fe7e-47b4 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección :
<https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>

CSV : GEN-8339-03e5-4e47-a0d1-c0e6-bf58-fe7e-47b4

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>

FIRMANTE(1) : VICTOR MARCOS MORELL | FECHA : 05/02/2025 17:07 | Sin acción específica

