

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

8475 *Resolución de 18 de junio de 2013, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la vigencia de la certificación de dos captadores solares planos, modelos Solarfocus Sunnyline y Solarfocus CPC S1, fabricados por Solarfocus GmbH.*

Recibida, en la Dirección General de Política Energética y Minas, la solicitud de Renovación de Certificación de los Captadores Solares Térmicos presentada por:

Titular: Ingelia, SL.
 Domicilio Social: Calle Jaime Roig, n.º 19 1G - 46010 Valencia.
 Fabricante: Solarfocus GmbH.
 Lugar de fabricación: Austria.

De los captadores solares que fueron certificados con las contraseñas y de la fecha de resolución que se relacionan a continuación:

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
Solarfocus Sunnyline	NPS-25111	06/06/2011
Solarfocus CPC S1	NPS-25211	06/06/2011

Conforme a los ensayos emitidos por:

Laboratorio	Clave
Arsenal Research	2.04.00360.1.0-2
Arsenal Research	2.04.00360.1.0-1

Resultando que se ha presentado la documentación exigida por la legislación vigente que afecta al producto cuya renovación de vigencia de certificación solicita, y que el modelo cumple todas las especificaciones, actualmente establecidas por la Orden IET/401/2012, de 28 de febrero, sobre exigencias técnicas de los paneles solares.

Esta Dirección General de Política Energética y Minas, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición, ha resuelto renovar la certificación de los citados productos, con las contraseñas de certificación:

Modelo	Contraseña
Solarfocus Sunnyline	NPS-24213
Solarfocus CPC S1	NPS-24313

Y con fecha de caducidad dos años después de la fecha de la resolución definiendo como características técnicas del modelo o tipo certificado las que se indican a continuación.

Esta renovación de certificación se efectúa en relación con la disposición que se cita y por tanto el producto deberá cumplir cualquier otro Reglamento o disposición que le sea aplicable.

El titular de esta resolución presentará dentro del período fijado para someterse al control y seguimiento de la producción, la documentación acreditativa, a fin de verificar la adecuación del producto a las condiciones iniciales, así como la declaración en la que se

haga constar que, en la fabricación de dichos productos, los sistemas de control de calidad utilizados se mantienen, como mínimo, en las mismas condiciones que en el momento de la certificación.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen del informe del ensayo del modelo o tipo certificado son las que se indican a continuación.

El incumplimiento de cualquiera de las condiciones fundamentales en las que se basa la concesión de esta renovación de vigencia de certificación podrá dar 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.

Contra esta resolución, que pone fin a la vía administrativa, cabe interponer, potestativamente, el recurso de reposición en el plazo de un mes contado desde el día siguiente al de notificación de esta resolución, ante el Secretario de Estado de Energía previo al contencioso-administrativo, conforme a lo previsto en el artículo 116.1 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

1. Modelo con contraseña NPS-24213

Identificación:

Fabricante: Solarfocus GmbH.
Nombre comercial: Solarfocus Sunnyline.
Tipo de captador: Plano.
Año de producción: 2006.

Dimensiones:

Longitud: 2.406 mm.
Ancho: 1.155 mm.
Altura: 90 mm.
Área de apertura: 2,48 m².
Área de absorbedor: 2,51 m².
Área total: 2,78 m².

Especificaciones generales:

Peso: 50 kg.
Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.
Fluido de transferencia de calor: Agua + propilenglicol.

Resultados de ensayo:

- Rendimiento térmico:

η_0	0,747	
a_1	3,400	W/m ² K
a_2	0,016	W/m ² K ²
Nota: Referente al área de apertura.		

- Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m ²	700 W/m ²	1.000 W/m ²
10	670	1.240	1.810
30	463	1.033	1.604
50	224	794	1.364

2. Modelo con contraseña NPS-24313

Identificación:

Fabricante: Solarfocus GmbH.
 Nombre comercial: Solarfocus CPC S1.
 Tipo de captador: Plano.
 Año de producción: 2006.

Dimensiones:

Longitud: 2.400 mm.
 Ancho: 1.155 mm.
 Altura: 70 mm.
 Área de apertura: 2,523 m².
 Área de absorbedor: 2,466 m².
 Área total: 2,772 m².

Especificaciones generales:

Peso: 55 kg.
 Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.
 Fluido de transferencia de calor: Agua/mezcla propileno.

Resultados de ensayo:

- Rendimiento térmico:

η_o	0,727	
a_1	3,948	W/m ² K
a_2	0,022	W/m ² K ²
Nota: Referente al área de apertura.		

- Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m ²	700 W/m ²	1.000 W/m ²
10	629	1.179	1.729
30	384	934	1.485
50	94	645	1.195

Madrid, 18 de junio de 2013.–El Director General de Política Energética y Minas,
 Jaime Suárez Pérez-Lucas.