

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

**10166** *Resolución de 14 de abril de 2011, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se certifica un captador solar plano, modelo Solrose 20 Eco, fabricado por GreenOne Tec Solarindustrie GmbH.*

Recibida en la Secretaría de Estado de Energía la solicitud presentada por «Solution Solartechnik, GmbH», con domicilio social en Gewerbestrasse,15, Gewerbegebiet Nord II-A-4642 Sattledt (Austria), para la certificación de un captador solar plano, fabricado por «GreenOne Tec Solarindustrie, GmbH», en su instalación industrial ubicada en Austria.

Resultando que por el interesado se ha presentado el dictamen técnico emitido por el laboratorio Fraunhofer ISE con clave número 2006-34-k-en.

Habiendo presentado certificado en el que la entidad Quality Austria confirma que «GreenOne Tec Solarindustrie, GmbH», cumple los requisitos de calidad exigibles en la Orden ITC/71/2007, de 22 de enero, sobre exigencias técnicas de paneles solares.

Por todo lo anterior se ha hecho constar que el tipo o modelo presentado cumple todas las especificaciones actualmente establecidas por la Orden citada.

Esta Secretaría de Estado, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto certificar el citado producto, con la contraseña de certificación:

Modelo	Contraseña
Solrose 20 Eco	NPS – 18511

Y con fecha de caducidad el día 14 de abril de de 2013.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen de los informes de los ensayos del modelo o tipo certificado son las que se indican a continuación.

Esta 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 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.

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.

*Modelo con contraseña NPS - 18511*

Identificación:

Fabricante: «GreenOne Tec Solarindustrie, GmbH».

Nombre comercial: Solrose 20 Eco.

Tipo de captador: Plano.

Año de producción: 2006.

## Dimensiones:

Longitud: 1.730 mm.

Ancho: 1.170 mm.

Altura: 84 mm.

Área de apertura: 1,922 m<sup>2</sup>.Área de absorbedor: 1,843 m<sup>2</sup>.Área total: 2,026 m<sup>2</sup>.

## Especificaciones generales:

Peso: 36,2 kg.

Fluido de transferencia de calor: Propilenglicol/agua.

Presión de funcionamiento Máx.: 1000 kPa.

## Resultados de ensayo:

## Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,769	
$a_1$	3,847	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,0103	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>
Nota: referente al área de apertura		

## Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m <sup>2</sup>	700 W/m <sup>2</sup>	1.000 W/m <sup>2</sup>
10	515	959	1.402
30	352	795	1.238
50	172	615	1.059

Madrid, 14 de abril de 2011.–El Secretario de Estado de Energía, P. D. de firma (Resolución de 17 de enero de 2011), el Subdirector General de Planificación Energética y Seguimiento, Francisco Maciá Tomás.