

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

**20338** *Resolución de 30 de octubre de 2009, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se certifica un captador solar plano, modelo Ferroli Ecotop fabricado por GreenOne Tec Solar Industrie GMBH.*

Recibida en la Secretaría de Estado de Energía la solicitud presentada por Ferroli España, S. A., con domicilio social en Avda. de Italia, n.º 2, 28820 Coslada (Madrid) para la certificación de un captador solar plano fabricado por GreenOne Tec Solar Industrie GmbH en su instalación industrial ubicada en Austria.

Resultando que por el interesado se han presentado los dictámenes técnicos emitidos por los laboratorios CENER y Fraunhofer Institut Solare Energiesysteme, con claves 30.0099.0-2 y KTB 2006-45-en.

Habiendo presentado certificado en el que la entidad Quality Austria Training Certification & Evaluation Ltd confirma que GreenOne Tec Solar Industrie 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 los citados productos, con las contraseñas de certificación:

Modelo	Contraseña
Ferroli Ecotop	NPS-25509

Y con fecha de caducidad el día 30 de octubre de 2011.

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.

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-25509*

Identificación:

Fabricante: GreenOne Tec Solar Industrie GmbH.

Nombre comercial: Ferroli Ecotop.

Tipo de captador: Plano.

Año de producción: 2006.

## Dimensiones:

Longitud: 2.000 mm. Área de apertura: 2,23 m<sup>2</sup>.  
 Ancho: 1.170 mm. Área de absorbedor: 2,14 m<sup>2</sup>.  
 Altura: 83 mm. Área total: 2,34 m<sup>2</sup>.

## Especificaciones generales:

Peso: 44 kg.  
 Fluido de transferencia de calor: Agua/propilenglicol.  
 Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

## Resultados de ensayo:

## Rendimiento térmico:

$\eta_0$	0,788	
$a_1$	3,955	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,006	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	614	1.141	1.668
30	426	954	1.481
50	228	756	1.283

Madrid, 30 de octubre de 2009.—El Secretario de Estado de Energía, P. D. de firma (Resolución de 27 de mayo de 2009), el Subdirector General de Planificación Energética y Seguimiento, Francisco Maciá Tomás.