

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

**19369** *Resolución de 6 de octubre de 2010, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se certifican sistemas solares, modelos Apollon 160/2 M2, Apollon 200/2.6 M2 y Apollon 320/4 M2, fabricados por Xilinakis & Co.*

Recibida en la Secretaría de Estado de Energía la solicitud presentada por Xilinakis & Co., con domicilio social en Nerantzulas, número 23, 13677 Aharnes (Grecia) para la certificación de tres sistemas solares de termosifón, fabricados por Xilinakis & Co., en su instalación industrial ubicada en Grecia

Resultando que por el interesado se han presentado los dictámenes técnicos emitidos por el laboratorio de captadores solares del Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme con claves 2010-03-K, 2010-04-K y 2010-05-K.

Habiendo presentado certificado en el que la entidad EQA Hellas confirma que Xilinakis & Co. 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 los tipos o modelos presentados cumplen 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 la denominación y contraseñas de identificación siguientes:

Modelo	Contraseña
Apollon 160 / 2 M <sup>2</sup>	SST - 2910
Apollon 200 / 2.6 M <sup>2</sup>	SST - 3010
Apollon 320 / 4 M <sup>2</sup>	SST - 3110

y con fecha de caducidad el día 6 de octubre de 2012.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen de los informes de los ensayos de los modelos o tipos certificados 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.

1. *Modelo con contraseña SST-2910*

Identificación:

Fabricantes: Xilinakis & Co.

Nombre comercial (marca/modelo): Apollon 160 / 2 M<sup>2</sup>.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Área de apertura: 1,82 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 1,81 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,03 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 160 l.

Número de captadores del sistema. 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 80 l/día			
Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	4472	2625	--
Würzburg (49,5° N)	4281	2723	--
Davos (46,8° N)	4839	4011	--
Athens (38,0° N)	3329	3143	--

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 250 l/día			
Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	14013	3853	--
Würzburg (49,5° N)	13367	4264	--
Davos (46,8° N)	15168	5749	--
Athens (38,0° N)	10420	6033	--

## 2. Modelo con contraseña SST-3010

Identificación:

Fabricantes: Xilinakis & Co.

Nombre comercial (marca/modelo): Apollon 200 / 2.6 M<sup>2</sup>.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Área de apertura: 2,33 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 2,30 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,53 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 200 l.

Número de captadores del sistema. 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas.

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 110 l/día			
Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	6167	3380	--
Würzburg (49,5° N)	5873	3506	--
Davos (46,8° N)	6684	5180	--
Athens (38,0° N)	4586	4201	--

  

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día			
Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	16825	5149	--
Würzburg (49,5° N)	16106	5685	--
Davos (46,8° N)	18177	7707	--
Athens (38,0° N)	12496	7960	--

### 3. Modelo con contraseña SST-3110

Identificación:

Fabricantes: Xilinakis & Co.

Nombre comercial (marca/modelo): Apollon 320 / 4 M<sup>2</sup>.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Área de apertura: 1,82 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 1,81 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,03 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 320 l.

Nº captadores del sistema. 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas.

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 170 l/día			
Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	9509	5496	--
Würzburg (49,5° N)	9133	5717	--
Davos (46,8° N)	10309	8402	--
Athens (38,0° N)	7071	6633	--

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base  
anual de un volumen de demanda de 250 l/día

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_i$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	27908	8149	--
Würzburg (49,5° N)	26792	9002	--
Davos (46,8° N)	30332	12224	--
Athens (38,0° N)	20850	12698	--

Madrid, 6 de octubre de 2010.—El Secretario de Estado de Energía, P. D. (Resolución de 27 de mayo de 2009), el Subdirector General de Planificación Energética y Seguimiento, Francisco Maciá Tomás.