



Núm. 69 Viernes 21 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 24881

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Resolución de 12 de febrero de 2014, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la certificación de cuatro sistemas solares, modelos Aterrasolar ATS 120, Aterrasolar ATS 150, Aterrasolar ATS 200 y Aterrasolar ATS 300, fabricado por Astersa Aplicaciones Solares, SA.

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por «Terratemia Ingeniería, S. L.», con domicilio en Avda. España, 8B, P6-2.º H, 11205 Algeciras (Cádiz), para la certificación de cuatro equipos solares, fabricados por «Astersa Aplicaciones Solares, S. A.» en su instalación industrial ubicada en Asturias, que se certificaron con las siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
Aterrasolar ATS 120	SST-9413	8-7-2013
Aterrasolar ATS 150	SST-9513	8-7-2013
Aterrasolar ATS 200	SST-9613	8-7-2013
Aterrasolar ATS 300	SST-9713	8-7-2013

Conforme a los ensayos emitidos:

Laboratorio	Clave
CENER	30.1607.0-1
CENER	30.1607.1-1
CENER	30.1607.0R1
Laboratorio	Clave
CENER	30.1607.0-1
CENER	30.1607.1-1
CENER	30.1607.0R1
Laboratorio	Clave
CENER	30.1607.0-1
CENER	30.1607.1-1
CENER	30.1607.0R1
Laboratorio	Clave
CENER	30.1607.0-1
CENER	30.1607.1-1
CENER	30.1607.0R1





Núm. 69 Viernes 21 de marzo de 2014

Sec. III. Pág. 24882

Resultando que por el interesado 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
Aterrasolar ATS 120	SST-114
Aterrasolar ATS 150	SST-214
Aterrasolar ATS 200	SST-1014
Aterrasolar ATS 300	SST-1414

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 dichas productos, los sistemas de control de calidad utilizados se mantiene, 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 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-114

Identificación:

Fabricantes: «Astersa Aplicaciones Solares, S. A.».

Nombre comercial: Aterraspñar ATS 120.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1860 mm. Ancho: 1050 mm.





Núm. 69 Viernes 21 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 24883

Altura: 74 mm.

Área de apertura: 1,77 m². Área de absorbedor: 1,77 m².

Área total:1,95 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 115 l. N.º captadores del sistema. 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas.

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _, MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	2791	1629	0
Würzburg (49,5° N)	2676	1629	0
Davos (46,8° N)	3028	2435	0
Atenas (38,0° N)	2080	1911	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de $400 \, \text{l} \, / \, \text{día}$

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	22327	3505	0
Würzburg (49,5° N)	21410	3505	0
Davos (46,8° N)	24225	5050	0
Atenas (38,0° N)	16637	5408	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _, MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	33490	3525	0
Würzburg (49,5° N)	32115	3525	0





Núm. 69 Viernes 21 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 24884

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _, MJ	Q _{par} MJ
Davos (46,8° N)	36337	5068	0
Atenas (38,0° N)	34956	5432	0

2. Modelo con contraseña SST-214

Identificación:

Fabricantes: «Astersa Aplicaciones Solares, S.A.».

Nombre comercial: Aterrasolar ATS 150.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1860 mm. Ancho: 1050 mm. Altura: 74 mm.

Área de apertura: 1,77 m². Área de absorbedor: 1,79 m².

Área total: 1,96 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 145 l. N.º captadores del sistema. 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas.

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	2791	1590	0
Würzburg (49,5° N)	2676	1590	0
Davos (46,8° N)	3028	2379	0
Atenas (38,0° N)	2080	1893	0





Núm. 69 Viernes 21 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 24885

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l / día

	,		
Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	22327	3793	0
Würzburg (49,5° N)	21410	3793	0
Davos (46,8° N)	24225	5414	0
Atenas (38,0° N)	16637	5820	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	33490	3817	0
Würzburg (49,5° N)	32115	3817	0
Davos (46,8° N)	36337	5437	0
Atenas (38,0° N)	24956	5858	0

3. Modelo con contraseña SST-1014

Identificación:

Fabricantes: «Astersa Aplicaciones Solares, S.A.».

Nombre comercial: Aterrasolar ATS 200.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2056 mm. Ancho: 1056 mm. Altura: 74 mm.

Área de apertura: 1,96 m². Área de absorbedor: 1,96 m².

Área total: 2,17 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 192 l. N.º captadores del sistema. 1.





Núm. 69 Viernes 21 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 24886

Indicadores de rendimiento de sistemas.

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _I MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	2791	1587	0
Würzburg (49,5° N)	2676	1587	0
Davos (46,8° N)	3028	2379	0
Atenas (38,0° N)	2080	1895	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	22327	4428	0
Würzburg (49,5° N)	21410	4428	0
Davos (46,8° N)	24225	6284	0
Atenas (38,0° N)	16637	6756	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	33490	4475	0
Würzburg (49,5° N)	32115	4475	0
Davos (46,8° N)	36337	6334	0
Atenas (38,0° N)	24956	6844	0





Núm. 69 Viernes 21 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 24887

4. Modelo con contraseña SST-1414

Identificación:

Fabricantes: «Astersa Aplicaciones Solares, S.A.».

Nombre comercial: Aterrasolar ATS 300.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1860 mm. Ancho: 1050 mm. Altura: 74 mm.

Área de apertura: 1,77 m². Área de absorbedor: 1,77 m².

Área total: 1,95 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 280 l. N.º captadores del sistema. 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas.

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	2791	1841	0
Würzburg (49,5° N)	2676	1841	0
Davos (46,8° N)	3028	2747	0
Atenas (38,0° N)	2080	2015	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	22327	6397	0
Würzburg (49,5° N)	21410	6397	0
Davos (46,8° N)	24225	9145	0
Atenas (38,0° N)	16637	9525	0





Núm. 69 Viernes 21 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 24888

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l / día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _I MJ	Q _{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	33490	6479	0
Würzburg (49,5° N)	32115	6479	0
Davos (46,8° N)	36337	9228	0
Atenas (38,0° N)	24956	9857	0

Madrid, 12 de febrero de 2014.—El Director General de Política Energética y Minas, Jaime Suárez Pérez-Lucas.

D. L.: M-1/1958 - ISSN: 0212-033X