

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

- 1414** *Resolución de 26 de noviembre de 2013, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la vigencia de certificación de cuatro sistemas solares, modelos Astersa AS 120 HPE, Astersa AS 300 HPE, Astersa AS 150 HPE y Astersa AS 200 HPE, fabricados por Astersa Aplicaciones Solares, SA.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Astersa Aplicaciones Solares, S.A., con domicilio social en Pol. de la Vega de Arriba, n.º 36, 33600 Mieres (Asturias), para la renovación de vigencia de la certificación de cuatro sistemas solares, fabricados por Astersa Aplicaciones Solares, S.A., en su instalación industrial ubicada en Asturias, que se certificaron con la siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha resolución
Astersa AS 120 HPE	SST – 13111	16/11/2011
Astersa AS 300 HPE	SST – 13411	16/11/2011
Astersa AS 150 HPE	SST – 13211	16/11/2011
Astersa AS 200 HPE	SST – 13311	16/11/2011

Conforme a los ensayos emitidos:

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

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 del citado producto, con la contraseña de certificación:

Modelo	Contraseña
Astersa AS 120 HPE .....	SST – 22913
Astersa AS 300 HPE .....	SST – 21513
Astersa AS 150 HPE .....	SST – 21613
Astersa AS 200 HPE .....	SST – 21713

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 de 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-22913

Identificación:

Fabricantes: Astersa Aplicaciones Solares, S.A.  
Nombre comercial: Astersa AS 120 HPE.  
Tipo de sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1860 mm.  
Ancho: 1050 mm.  
Altura: 74 mm.  
Área de apertura: 1,77 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 1,77 m<sup>2</sup>.  
Área total: 1,95 m<sup>2</sup>.

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	$Q_i$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N) . . . . .	2791	1629	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	2676	1624	0
Davos (46,8° N) . . . . .	3028	2435	0
Athens (38,0° N) . . . . .	2080	1911	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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	22327	3505	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	21410	3766	0
Davos (46,8° N) . . . . .	24225	5050	0
Athens (38,0° N) . . . . .	16637	5480	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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	33490	3525	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	32115	1624	0
Davos (46,8° N) . . . . .	36337	5068	0
Athens (38,0° N) . . . . .	34956	5432	0

## 2. Modelo con contraseña SST-21513

Identificación:

Fabricantes: Astersa Aplicaciones Solares, S.A.

Nombre comercial: Astersa AS 300 HPE.

Tipo de sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1860 mm.

Ancho: 1050 mm.

Altura: 74 mm.

Área de apertura: 1,77 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 1,77 m<sup>2</sup>.

Área total: 1,95 m<sup>2</sup>.

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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	2791	1841	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	2677	1866	0
Davos (46,8° N) . . . . .	3028	2747	0
Athens (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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	22327	6397	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	21410	6818	0
Davos (46,8° N) . . . . .	24225	9145	0
Athens (38,0° N) . . . . .	16637	9525	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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	33490	6479	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	32115	1866	0
Davos (46,8° N) . . . . .	36337	9228	0
Athens (38,0° N) . . . . .	24956	9587	0

### 3. Modelo con contraseña SST-21613

Identificación:

Fabricantes: Astersa Aplicaciones Solares, S.A.

Nombre comercial: Astersa AS 150 HPE.

Tipo de sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1860 mm.

Ancho: 1050 mm.

Altura: 74 mm.

Área de apertura: 1,77 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 1,77 m<sup>2</sup>.

Área total: 1,96 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 145.

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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	2791	1590	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	2676	1595	0
Davos (46,8° N) . . . . .	3028	2379	0
Athens (38,0° N) . . . . .	2080	1893	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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	22327	3793	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	21410	4065	0
Davos (46,8° N) . . . . .	24225	5414	0
Athens (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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	33490	3817	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	32115	1595	0
Davos (46,8° N) . . . . .	36337	5437	0
Athens (38,0° N) . . . . .	24956	5858	0

#### 4. Modelo con contraseña SST-21713

Identificación:

Fabricantes: Astersa Aplicaciones Solares, S.A.

Nombre comercial: Astersa AS 200 HPE.

Tipo de sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2056 mm.

Ancho: 1056 mm.

Altura: 74 mm.

Área de apertura: 1,96 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 1,99 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,17 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 192.

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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	2791	1587	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	2676	1598	0
Davos (46,8° N) . . . . .	3028	2379	0
Athens (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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	22327	4428	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	21410	4742	0
Davos (46,8° N) . . . . .	24225	6284	0
Athens (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
Stockholm (59,6° N) . . . . .	33490	4475	0
Würzburg (49,5° N) . . . . .	32115	1598	0
Davos (46,8° N) . . . . .	36337	6334	0
Athens (38,0° N) . . . . .	24899	6844	0

Madrid, 26 de noviembre de 2013.–El Director general de Política Energética y Minas, Jaime Suárez Pérez-Lucas.