

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

8740 *Resolución de 8 de julio de 2013, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican tres sistemas solares, modelos Aterrasolar ATSB 150, Aterrasolar ATSB 200 y Aterrasolar ATSB 300, fabricados por Astersa Aplicaciones Solares, SA.*

Los equipos solares fabricados por Astersa Aplicaciones Solares SA. fueron certificados con las contraseñas y la fecha de resolución que aparecen a continuación:

Modelo	Contraseña	Fecha de resolución
Astersa AS 150 HPEB	SST-20912	19 de octubre de 2012
Astersa AS 200 HPEB	SST-21012	19 de octubre de 2012
Astersa AS 300 HPEB	SST-21112	19 de octubre de 2012

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Terratermia Ingeniería, S.L., con domicilio en Avda. España, 8B, P6-2.º H, 11205 Algeciras (Cádiz), para la certificación de tres equipos solares con una denominación comercial diferente pero con la misma característica técnica.

Habiendo sido presentado escrito en el que la empresa fabricante de los equipos solares, autoriza a la empresa Terratermia Ingeniería, S.L., para usar su propia marca para los equipos en España y en la que dicho fabricante confirma que los equipos técnicamente idénticos.

Esta Dirección General de Política Energética y Minas, ha resuelto certificar los citados productos, con las contraseñas de certificación:

Modelo	Contraseña
Aterrasolar ATSB 150	SST – 9113
Aterrasolar ATSB 200	SST – 9213
Aterrasolar ATSB 300	SST – 9313

Y con fecha de caducidad el 19 de octubre de 2013.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen del informe del ensayo de los modelos o tipos certificados son las que se indican a continuación.

Esta certificación se efectúa en relación con la Orden IET/401/2012, de 28 de febrero, y 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-9113.

Identificación:

Fabricantes: Astersa Aplicaciones Solares, S.A.

Nombre comercial (marca/modelo): Aterrasolar ATSB 150.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1860 mm.

Ancho: 1050 mm.

Altura: 74 mm.

Área de apertura: 1,77 m²Área de absorbedor: 1,79 m²Área total: 1,96 m²

Características del sistema:

Volumen del depósito: 145 l.

N.º captadores del sistema. 1

Indicadores de rendimiento de sistemas:

El modelo representativo ensayado ha sido Aterrasolar ATSB 150 para la predicción de los datos correspondientes al resto de modelos se ha utilizado el método de cálculo previsto en el Anexo D del Reglamento Solarkeymark.

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 80 l/día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	4465	2006	0
Würzburg (49,5° N)	4282	2006	0
Davos (46,8° N)	4845	2930	0
Athens (38,0° N)	3327	2622	0

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)	13954	2776	0
Würzburg (49,5° N)	13381	2776	0

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Davos (46,8° N)	15140	3944	0
Athens (38,0° N)	10398	4283	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	2819	0
Würzburg (49,5° N)	32115	2819	0
Davos (46,8° N)	36337	3983	0
Athens (38,0° N)	24956	4351	0

2. Modelo con contraseña SST-9213.

Identificación:

Fabricantes: Astersa Aplicaciones Solares, S.A.

Nombre comercial (marca/modelo): Aterrasolar ATSB 200.

Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2058 mm.

Ancho: 1058 mm.

Altura: 73,4 mm.

Área de apertura: 1,96 m²

Área de absorbedor: 1,99 m²

Área total: 2,17 m²

Características del sistema:

Volumen del depósito: 192 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 80 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	4465	1908	0
Würzburg (49,5° N)	4282	1908	0
Davos (46,8° N)	4845	2732	0
Athens (38,0° N)	3327	2564	0

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)	13954	3441	0
Würzburg (49,5° N)	13381	3441	0
Davos (46,8° N)	15140	4795	0
Athens (38,0° N)	10398	5279	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	3743	0
Würzburg (49,5° N)	32115	3743	0
Davos (46,8° N)	36337	5163	0
Athens (38,0° N)	24956	5833	0

3. Modelo con contraseña SST-9313.

Identificación:

Fabricantes: Astersa Aplicaciones Solares, S.A.

Nombre comercial (marca/modelo): Aterrasolar ATSB 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: 1,79 m².
Área total: 1,96 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 80 l/día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	4465	2263	0
Würzburg (49,5° N)	4282	2263	0
Davos (46,8° N)	4845	3311	0
Athens (38,0° N)	3327	2831	0

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)	13954	5265	0
Würzburg (49,5° N)	13381	5265	0
Davos (46,8° N)	15140	7558	0
Athens (38,0° N)	10398	7326	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	6394	0
Würzburg (49,5° N)	32115	6394	0
Davos (46,8° N)	36337	9022	0
Athens (38,0° N)	24956	9921	0

Madrid, 8 de julio de 2013.–El Director General de Política Energética y Minas, Jaime Suárez Pérez-Lucas.