

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

3636 *Resolución de 19 de noviembre de 2015, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la certificación de siete sistemas solares, fabricados por Cosmosolar Ltd.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Cosmosolar Ltd, con domicilio social en 53, Agioy Ioannoy Theology Str Acharnais – 13672 Grecia, para la renovación de vigencia de la certificación de siete sistemas solares, fabricados por Cosmosolar Ltd en su instalación industrial ubicada en Grecia, que se certificaron con las siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
Blue Solar EGLK 120/2.05	SST – 4714	20/03/2014
Blue Solar EGLK 160/2.05	SST – 4814	20/03/2014
Blue Solar EGLK 160/2.30	SST – 4914	20/03/2014
Blue Solar EGLK 200/2.30	SST – 5014	20/03/2014
Blue Solar EGLK 200/2.58	SST – 5114	20/03/2014
Blue Solar EGLK 200/4.10	SST – 5214	20/03/2014
Blue Solar EGLK 300/4.10	SST – 5314	20/03/2014

Conforme a los ensayos emitidos:

Laboratorio Emisor	Clave
Demokritos	6042 DE 2, 6040 DE 2, 6042 – F2
Demokritos	6042 DE 2, 6040 DE 2, 6042 – F2
Demokritos	6042 DE 2, 6040 DE 2, 6042 – F2
Demokritos	6042 DE 2, 6040 DE 2, 6042 – F2
Demokritos	6042 DE 2, 6040 DE 2, 6042 – F2
Demokritos	6042 DE 2, 6040 DE 2, 6042 – F2
Demokritos	6042 DE 2, 6040 DE 2, 6042 – F2

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/2366/2014, de 11 de diciembre, 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
Blue Solar EGLK 120/2.05	SST – 13115
Blue Solar EGLK 160/2.05	SST – 13215
Blue Solar EGLK 160/2.30	SST – 13315
Blue Solar EGLK 200/2.30	SST – 13415
Blue Solar EGLK 200/2.58	SST – 13515
Blue Solar EGLK 200/4.10	SST – 13615
Blue Solar EGLK 300/4.10	SST – 13715

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.

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 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 ante el Secretario de Estado de Energía en el plazo de un mes contado desde el día siguiente al de publicación de esta resolución conforme a lo previsto en los artículos 116 y 117 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común o ser impugnado directamente ante el orden jurisdiccional contencioso-administrativo en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de la publicación de esta resolución, conforme la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

1. Modelo con contraseña SST – 13115

Identificación:

Fabricante: Cosmosolar Ltd.

Nombre comercial: Blue Solar EGLK 120/2.05.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2.000 mm.

Ancho: 1.000 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 1,768 m².

Área de absorbedor: 1,8 m².

Área total: 2 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 107,0000 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 50 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	1640	0
Würzburg (49,5° N)	2677	1583	0

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Davos (46,8° N)	3027	2286	0
Athens (38,0° N)	2081	1889	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	7821	2908	0
Würzburg (49,5° N)	7506	2980	0
Davos (46,8° N)	8483	3974	0
Athens (38,0° N)	5834	4100	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	3150	0
Würzburg (49,5° N)	10691	3248	0
Davos (46,8° N)	12110	4289	0
Athens (38,0° N)	8326	4604	0

2. Modelo con contraseña SST – 13215

Identificación:

Fabricante: Cosmosolar Ltd.

Nombre comercial: Blue Solar EGLKJ 160/2.05.

Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2.000 mm.

Ancho: 1.000 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 1,768 m².

Área de absorbedor: 1,8 m².

Área total: 2 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 149,0000 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 50 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	1599	0
Würzburg (49,5° N)	2677	1545	0
Davos (46,8° N)	3027	2220	0
Athens (38,0° N)	2081	1864	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	3343	0
Würzburg (49,5° N)	10691	3406	0
Davos (46,8° N)	12110	4447	0
Athens (38,0° N)	8326	4793	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)	13970	3500	0
Würzburg (49,5° N)	13371	3595	0
Davos (46,8° N)	15137	4636	0
Athens (38,0° N)	10407	5077	0

3. Modelo con contraseña SST – 13315

Identificación:

Fabricante: Cosmosolar Ltd.

Nombre comercial: Blue Solar EGLK 160/2.30.

Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1.900 mm.

Ancho: 1.180 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 1,995 m².

Área de absorbedor: 2,024 m².

Área total: 2,24 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 149,0000 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 50 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	1668	0
Würzburg (49,5° N)	2677	1608	0
Davos (46,8° N)	3027	2331	0
Athens (38,0° N)	2081	1905	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	3627	0
Würzburg (49,5° N)	10691	3721	0
Davos (46,8° N)	12110	4888	0
Athens (38,0° N)	8326	5203	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)	13970	3816	0
Würzburg (49,5° N)	13371	3910	0
Davos (46,8° N)	15137	5109	0
Athens (38,0° N)	10407	5519	0

4. Modelo con contraseña SST – 13415

Identificación:

Fabricante: Cosmosolar Ltd.

Nombre comercial: Blue Solar EGLK 200/2.30.

Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1.900 mm.

Ancho: 1.180 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 1,995 m².

Área de absorbedor: 2,024 m².

Área total: 2,24 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 186,0000 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_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	4478	2340	0
Würzburg (49,5° N)	4289	2293	0
Davos (46,8° N)	4857	3217	0
Athens (38,0° N)	3343	2848	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_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	13970	3974	0
Würzburg (49,5° N)	13371	4068	0
Davos (46,8° N)	15137	5267	0
Athens (38,0° N)	10407	5708	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	16746	4131	0
Würzburg (49,5° N)	16052	4226	0
Davos (46,8° N)	18165	5456	0
Athens (38,0° N)	12488	5960	0

5. Modelo con contraseña SST – 13515

Identificación:

Fabricante: Cosmosolar Ltd.

Nombre comercial: Federman EGLK 200/2.58.

Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2.017 mm.

Ancho: 1.277 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 2,26 m².

Área de absorbedor: 2,31 m².

Área total: 2,576 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 186,0000 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_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	4478	2463	0
Würzburg (49,5° N)	4289	2400	0
Davos (46,8° N)	4857	3406	0
Athens (38,0° N)	3343	2930	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_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	13970	4320	0
Würzburg (49,5° N)	13371	4414	0
Davos (46,8° N)	15137	5771	0
Athens (38,0° N)	10407	6181	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	16746	4478	0
Würzburg (49,5° N)	16052	4604	0
Davos (46,8° N)	18165	5992	0
Athens (38,0° N)	12488	6496	0

6. Modelo con contraseña SST – 13615

Identificación:

Fabricante: Cosmosolar Ltd.

Nombre comercial: Blue Solar EGLK 200/4.10

Tipo sistema: termosifón

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2.000 mm.

Ancho: 1.000 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 1,768 m².

Área de absorbedor: 1,8 m².

Área total: 2 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 186,0000 l.

Número de 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)	4478	2819	0
Würzburg (49,5° N)	4289	2706	0
Davos (46,8° N)	4857	3974	0
Athens (38,0° N)	3343	3122	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)	13970	5613	0
Würzburg (49,5° N)	13371	5771	0
Davos (46,8° N)	15137	7821	0
Athens (38,0° N)	10407	7789	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día:

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	16746	5897	0
Würzburg (49,5° N)	16052	6086	0

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Davos (46,8° N)	18165	8168	0
Athens (38,0° N)	12488	8483	0

7. Modelo con contraseña SST – 13715

Identificación:

Fabricante: Cosmosolar Ltd.

Nombre comercial: Blue solar EGLK 300/4.10.

Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2.000 mm.

Ancho: 1.000 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 1,768 m².

Área de absorbedor: 1,8 m².

Área total: 2 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 290,0000 l.

Número de captadores del sistema: 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	7821	4226	0
Würzburg (49,5° N)	7506	4131	0
Davos (46,8° N)	8483	5866	0
Athens (38,0° N)	5834	5109	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_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	13970	5992	0
Würzburg (49,5° N)	13371	6086	0

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_j MJ	Q_{par} MJ
Davos (46,8° N)	15137	8168	0
Athens (38,0° N)	10407	8073	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_j MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	33428	7222	0
Würzburg (49,5° N)	32167	7411	0
Davos (46,8° N)	36266	9650	0
Athens (38,0° N)	24977	10565	0

Madrid, 19 de noviembre de 2015.–La Directora General de Política Energética y Minas, María Teresa Baquedano Martín.