### **BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO**



Núm. 62 Sábado 12 de marzo de 2016

Sec. III. Pág. 19702

#### III. OTRAS DISPOSICIONES

### MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

2511 Resolución de 13 de octubre de 2015, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la certificación de tres sistemas solares, modelos Star 200 CN, Star 300 CN y Star 150 CN, fabricados por Sole. SA.

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Sole Renovables, S.L., con domicilio social en Pol. Ind. Guadalquivir, c/ de la Formación, nave 5, 41120 Gelves (Sevilla), para la renovación de vigencia de la certificación de tres sistemas solares, fabricados por Sole, S.A., en su instalación industrial ubicada en Grecia, que se certificaron con las siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
Star 200 CN	SST – 15713	22/10/2013
Star 300 CN	SST – 15813	22/10/2013
Star 150 CN	SST – 15913	22/10/2013

#### Conforme a los ensayos emitidos:

Laboratorio emisor	Clave
LNEGTÜV Rheinland	05.V1/LES/2011 21209464_E150, 21209464_E300
Laboratorio emisor	Clave
LNEG	05.V1/LES/2011
TÜV Rheinland	21209464_E150, 21209464_E300
Laboratorio emisor	Clave
LNEG	05.V1/LES/2011
TÜV Rheinland	21209464_E150, 21209464_E300

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
Star 200 CN Star 300 CN	SST – 8915 SST – 9015
Star 150 CN	SST – 9115

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



Núm. 62

### **BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO**



Sábado 12 de marzo de 2016

Sec. III. Pág. 19703

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 - 8915

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre Comercial: Star 200 CN.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1.990 mm. Ancho: 990 mm. Alto: 79 mm.

Área de apertura: 1,77 m<sup>2</sup>. Área de absorbedor: 1,7 m<sup>2</sup>.

Área total: 1,97 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del Depósito: 178,7000 I. 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 140 l/día:

Localidad (latitud)	Q d MJ	Q <sub>M</sub> J	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	7.771	3.079	0
Würzburg (49,5° N)	7.450	3.479	0
Davos (46,8° N)	8.435	4.876	0
Athens (38,0° N)	5.782	4.329	0



Núm. 62

## **BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO**



Sábado 12 de marzo de 2016

Sec. III. Pág. 19704

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

Localidad (latitud)	Q d MJ	Q MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11.103	3.306	0
Würzburg (49,5° N)	10.643	3.825	0
Davos (46,8° N)	12.052	5.176	0
Athens (38,0° N)	8.260	5.220	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 <sub>M</sub> J	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	16.655	3.371	0
Würzburg (49,5° N)	15.965	3.902	0
Davos (46,8° N)	18.079	5.282	0
Athens (38,0° N)	12.392	5.683	0

#### 2. Modelo con contraseña SST - 9015

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre Comercial: Star 300 CN.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.990 mm. Ancho: 990 mm. Alto: 79 mm.

Área de apertura: 1,77 m². Área de absorbedor: 1,7 m².

Área total: 1,97 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del Depósito: 290,5000 l. Número de Captadores del Sistema: 2.



Núm. 62

## **BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO**



Sábado 12 de marzo de 2016

Sec. III. Pág. 19705

Indicadores de rendimiento de sistemas:

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

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>M</sub> J	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11.164	4.320	0
Würzburg (49,5° N)	11.069	4.793	0
Davos (46,8° N)	12.110	6.686	0
Athens (38,0° N)	8.326	5.203	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 MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	16.746	4.983	0
Würzburg (49,5° N)	16.052	5.771	0
Davos (46,8° N)	18.165	7.789	0
Athens (38,0° N)	12.488	6.591	0

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

Localidad (latitud)	Q MJ	Q <sub>M</sub> J	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	22.327	5.361	0
Würzburg (49,5° N)	21.413	6.244	0
Davos (46,8° N)	24.220	8.326	0
Athens (38,0° N)	16.651	7.159	0

3. Modelo con contraseña SST - 9115

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre Comercial: Star 150 CN.

Tipo Sistema: Termosifón.



## **BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO**



Núm. 62 Sábado 12 de marzo de 2016 Se

Sec. III. Pág. 19706

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.990 mm. Ancho: 990 mm. Alto: 79 mm.

Área de apertura: 1,77 m². Área de absorbedor: 1,7 m².

Área total: 1,97 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del Depósito: 142,7000 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 d MJ	Q MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	6.150	2.346	0
Würzburg (49,5° N)	5.897	2.640	0
Davos (46,8° N)	6.654	3.627	0
Athens (38,0° N)	4.573	2.838	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 170 l/día:

Localidad (latitud)	Q MJ	Q <sub>M</sub> J	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	9.492	2.703	0
Würzburg (49,5° N)	9.114	3.122	0
Davos (46,8° N)	10.281	4.163	0
Athens (38,0° N)	7.064	3.532	0

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

Localidad	Q d	Q <sub>I</sub>	Q par MJ
(latitud)	MJ	MJ	
Stockholm (59,6° N)	11.164	2.800	0



# **BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO**



Núm. 62 Sábado 12 de marzo de 2016 Sec. III. Pág. 19707

Localidad (latitud)	Q MJ	Q MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Würzburg (49,5° N)	10.691	3.248	0
Davos (46,8° N)	12.110	4.289	0
Athens (38,0° N)	8.326	3.690	0

Madrid, 13 de octubre de 2015.—La Directora General de Política Energética y Minas, María Teresa Baquedano Martín.

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