

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

**11659** *Resolución de 1 de junio de 2016, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican tres equipos solares, modelos Promasol Elite 300 AB, Promasol Elite 200 AB y Promasol Elite 160 AB, fabricados por Nobel International EAD.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Promasol SL, con domicilio social en calle Ciro Alegría, número 3, polígono industrial Guadalhorce, 29004 Málaga, para la renovación de vigencia de la certificación de 3 sistemas solares, pertenecientes a una misma familia, fabricados por Nobel International EAD en su instalación industrial ubicada en Bulgaria, que se certificaron con las siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha resolución
Promasol Elite 300 AB	SST-19815	30/11/2015
Promasol Elite 200 AB	SST-19915	30/11/2015
Promasol Elite 160 AB	SST-20015	30/11/2015

Conforme a los ensayos emitidos:

Laboratorio emisor	Clave
Demokritos.	6034DE1, 6029DE1, 6034-F1

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
Promasol Elite 300 AB	SST-12016
Promasol Elite 200 AB	SST-12116
Promasol Elite 160 AB	SST-12216

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 ajusta a las normas e instrucciones técnicas complementarias para la homologación de los paneles solares, actualizadas por la Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre. Asimismo, 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 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-12016

Identificación:

Fabricantes: Nobel International EAD.  
Nombre comercial: Promasol Elite 300 AB.  
Tipo sistema: Termosifón.

#### Características del colector unitario

Dimensiones:

Longitud: 2.030 mm.  
Ancho: 1.030 mm.  
Alto: 80 mm.  
Área de apertura: 1,88 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,09 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 297,5000 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	4857	0
Würzburg (49,5° N)	7506	4730	0
Davos (46,8° N)	8483	6843	0
Athens (38,0° N)	5834	5487	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	7379	0
Würzburg (49,5° N)	16052	7411	0
Davos (46,8° N)	18165	9902	0
Athens (38,0° N)	12488	9776	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)	33428	8357	0
Würzburg (49,5° N)	32167	8483	0
Davos (46,8° N)	36266	10911	0
Athens (38,0° N)	24977	12015	0

## 2. Modelo con contraseña SST-12116

Identificación:

Fabricantes: Nobel International EAD.  
Nombre comercial: Promasol Elite 200 AB.  
Tipo sistema: Termosifón.

### Características del colector (modelo unitario)

Dimensiones:

Longitud: 2.029 mm.  
Ancho: 1.283 mm.  
Alto: 80 mm.  
Área de apertura: 2,37 m<sup>2</sup>.  
Área de abosrbedor: 2,3 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,6 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 200,0000 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	2807	0
Würzburg (49,5° N)	4289	2734	0
Davos (46,8° N)	4857	3942	0
Athens (38,0° N)	3343	3141	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	4667	0
Würzburg (49,5° N)	10691	4699	0
Davos (46,8° N)	12110	6244	0
Athens (38,0° N)	8326	6307	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	5109	0
Würzburg (49,5° N)	16052	5140	0
Davos (46,8° N)	18165	6686	0
Athens (38,0° N)	12488	7285	0

## 3. Modelo con contraseña SST-12216

Identificación:

Fabricantes: Nobel International EAD.

Nombre comercial: Promasol Elite 160 AB.

Tipo sistema: Termosifón.

## Características del colector (modelo unitario)

## Dimensiones:

Longitud: 2.029 mm.

Ancho: 1.283 mm.

Alto: 80 mm.

Área de apertura: 2,37 m<sup>2</sup>.Área de absorbedor: 2,3 m<sup>2</sup>.Área total: 2,6 m<sup>2</sup>.

## Características del sistema:

Volumen del depósito: 160,0000 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	1902	0
Würzburg (49,5° N)	2677	1842	0
Davos (46,8° N)	3027	2696	0
Athens (38,0° N)	2081	2018	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)	13970	4667	0
Würzburg (49,5° N)	13371	4730	0
Davos (46,8° N)	15137	6339	0
Athens (38,0° N)	10407	6339	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)	13970	4825	0

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Würzburg (49,5° N)	13371	4920	0
Davos (46,8° N)	15137	6528	0
Athens (38,0° N)	10407	6875	0

Madrid, 1 de junio de 2016.–La Directora General de Política Energética y Minas, María Teresa Baquedano Martín.