

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

**2653** *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 Krontel KS - 300, Krontel KS - 200 y Krontel KS - 150, fabricados por Papaemmanouel 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 Papaemmanouel, S.A., en su instalación industrial ubicada en Grecia, que se certificaron con las siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
Krontel KS - 300	SST - 13813	07/10/2013
Krontel KS - 200	SST - 13913	07/10/2013
Krontel KS - 150	SST - 14013	07/10/2013

Conforme a los ensayos emitidos:

Laboratorio Emisor	Clave
Demokritos	2096 DE 2, 2097 DE 2, 2098 DE 2, 2165 DE 1, 2168 DE 1, 2167 DE 1
Demokritos	2096 DE 2, 2097 DE 2, 2098 DE 2, 2165 DE 1, 2168 DE 1, 2167 DE 1
Demokritos	2096 DE 2, 2097 DE 2, 2098 DE 2, 2165 DE 1, 2168 DE 1, 2167 DE 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/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
Krontel KS - 300	SST - 9215
Krontel KS - 200	SST - 9315
Krontel KS - 150	SST - 9415

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 – 9215

Identificación:

Fabricante: Papaemmanouel.  
Nombre Comercial: Krontel KS - 300.  
Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.980 mm.  
Ancho: 1.010 mm.  
Alto: 86 mm.  
Área de apertura: 1,87 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 1,81 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 259,0000 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 110 l/día

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_i$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	6126	2951	0
Würzburg (49,5° N)	5874	3109	0
Davos (46,8° N)	6646	4789	0
Athens (38,0° N)	4565	3900	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)	13922	5867	0
Würzburg (49,5° N)	13349	6081	0
Davos (46,8° N)	15104	9325	0
Athens (38,0° N)	10375	7099	0

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

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	22275	6439	0
Würzburg (49,5° N)	21358	6605	0
Davos (46,8° N)	24167	9840	0
Athens (38,0° N)	16600	9195	0

## 2. Modelo con contraseña SST – 9315

Identificación:

Fabricante: Papaemmanouel, S.A.  
Nombre Comercial: Krontel KS - 200.  
Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.931 mm.  
Ancho: 1.230 mm.  
Alto: 86 mm.  
Área de apertura: 2,24 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 2,09 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,38 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 176,000 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)	4455	2158	0
Würzburg (49,5° N)	4272	2353	0
Davos (46,8° N)	4833	3670	0
Athens (38,0° N)	3320	2559	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)	11138	3649	0
Würzburg (49,5° N)	10679	3769	0
Davos (46,8° N)	12084	5506	0
Athens (38,0° N)	8300	4946	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)	16706	3782	0
Würzburg (49,5° N)	16019	3906	0
Davos (46,8° N)	18125	5702	0
Athens (38,0° N)	12450	5563	0

### 3. Modelo con contraseña SST – 9415

Identificación:

Fabricante: Papaemmanouel, S.A.

Nombre Comercial: Krontel KS - 150.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.931 mm.

Ancho: 1.230 mm.

Alto: 86 mm.

Área de apertura: 2,24 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 2,09 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,38 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 131,0000 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)	2784	1335	0
Würzburg (49,5° N)	2670	1369	0
Davos (46,8° N)	3021	2221	0
Athens (38,0° N)	2075	1631	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 110 l/día

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_i$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	6126	2727	0
Würzburg (49,5° N)	5874	2864	0
Davos (46,8° N)	6646	4314	0
Athens (38,0° N)	4565	3226	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)	11138	3307	0
Würzburg (49,5° N)	10679	3426	0
Davos (46,8° N)	12084	4947	0
Athens (38,0° N)	8300	4694	0

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