

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

- 1117** *Resolución de 21 de noviembre de 2011, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se renueva la vigencia de la certificación de seis sistemas solares termosifónicos, modelos Junkers FA/TS 150/FKB, Junkers F1/TS 150/FKB, Junkers FA/TS 200/FKC, Junkers F1/TS 200/FKC, Junkers F2/TS 300/FKB y Junkers FA/TS 300/FKB, fabricados por Bosch Termotecnología SA.*

Recibida, en la Secretaría de Estado de Energía, la solicitud presentada por Robert Bosch España, S. A., con domicilio social en Hermanos García Noblejas, 19, 28037 Madrid, para la renovación de vigencia de la certificación de seis sistemas solares termosifónicos, fabricados por Bosch Termotecnología, S. A., en su instalación industrial ubicada en Portugal, que se certificaron por Resolución de fecha 17 de agosto de 2009 con los números de contraseñas SST - 13409, SST - 13509, SST - 13609, SST - 13709, SST - 13809 y SST - 13909.

Resultando que por el interesado se ha presentado la documentación exigida por la legislación vigente que afecta los productos cuya renovación de vigencia de certificación solicita, y que los modelos cumplen todas las especificaciones actualmente establecidas por la Orden ITC/71/2007, de 22 de enero, sobre exigencias técnicas de los paneles solares.

Esta Secretaría de Estado, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto renovar la certificación de los citados productos, con las contraseñas de certificación:

Modelo	Contraseña
Junkers FA/TS 150/FKB	SST - 13911
Junkers F1/TS 150/FKB	SST - 14011
Junkers FA/TS 200/FKC	SST - 14111
Junkers F1/TS 200/FKC	SST - 14211
Junkers FA/TS 300/FKB	SST - 14311
Junkers F2/TS 300/FKB	SST - 14411

Y con fecha de caducidad el día 21 de noviembre de 2013.

Esta renovación de certificación se efectúa en relación con la disposición que se cita y por tanto 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 renovación de vigencia de certificación podrá dar 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-13911*

Identificación:

Fabricante: Bosch Termotecnología, S. A.  
Nombre comercial (marca/modelo): Junkers FA/TS 150/FKB.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.070 mm.  
Ancho: 1.145 mm.  
Altura: 90 mm.  
Área de apertura: 2,23 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,37 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 145 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 110 l/día*

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	6150	3185	0
Würzburg (49,5° N)	5897	3406	0
Davos (46,8° N)	6654	5077	0
Athens (38,0° N)	4573	3469	0

*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>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	4037	0
Würzburg (49,5° N)	10691	4573	0
Davos (46,8° N)	12110	6276	0
Athens (38,0° N)	8326	4951	0

## 2. Modelo con contraseña SST-14011

Identificación:

Fabricante: Bosch Termotecnología, S. A.

Nombre comercial (marca/modelo): Junkers F1/TS 150/FKB.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.070 mm.

Ancho: 1.145 mm.

Altura: 90 mm.

Área de apertura: 2,23 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,37 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 145 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 110 l/día*

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	6150	3185	0
Würzburg (49,5° N)	5897	3406	0
Davos (46,8° N)	6654	5077	0
Athens (38,0° N)	4573	3469	0

*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>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	4037	0
Würzburg (49,5° N)	10691	4573	0
Davos (46,8° N)	12110	6276	0
Athens (38,0° N)	8326	4951	0

## 3. Modelo con contraseña SST-14111

Identificación:

Fabricante: Bosch Termotecnología, S. A.

Nombre comercial (marca/modelo): Junkers FA/TS 200/FKC.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.070 mm.

Ancho: 1.145 mm.

Altura: 90 mm.

Área de apertura: 2,23 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,37 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 195 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 110 l/día*

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	6150	3135	0
Würzburg (49,5° N)	5897	3374	0
Davos (46,8° N)	6654	4983	0
Athens (38,0° N)	4573	3406	0

*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>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	4352	0
Würzburg (49,5° N)	10691	4888	0
Davos (46,8° N)	12110	6749	0
Athens (38,0° N)	8326	5172	0

## 4. Modelo con contraseña SST-14211

Identificación:

Fabricante: Bosch Termotecnología, S. A.

Nombre comercial (marca/modelo): Junkers F1/TS 200/FKC.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.070 mm.

Ancho: 1.145 mm.

Altura: 90 mm.

Área de apertura: 2,23 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,37 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 195 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 110 l/día*

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	6150	3135	0
Würzburg (49,5° N)	5897	3374	0
Davos (46,8° N)	6654	4983	0
Athens (38,0° N)	4573	3406	0

*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>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	4352	0
Würzburg (49,5° N)	10691	4888	0
Davos (46,8° N)	12110	6749	0
Athens (38,0° N)	8326	5172	0

## 5. Modelo con contraseña SST-14311

Identificación:

Fabricante: Bosch Termotecnología, S. A.

Nombre comercial (marca/modelo): Junkers FA/TS 300/FKB.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.070 mm.

Ancho: 1.143 mm.

Altura: 90 mm.

Área de apertura: 2,23 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,37 m<sup>2</sup>.

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 200 l/día*

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	6213	0
Würzburg (49,5° N)	10691	6559	0
Davos (46,8° N)	12110	9902	0
Athens (38,0° N)	8320	6591	0

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

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	8578	0
Würzburg (49,5° N)	21413	9618	0
Davos (46,8° N)	24220	13403	0
Athens (38,0° N)	16651	10312	0

## 6. Modelo con contraseña SST-14411

Identificación:

Fabricante: Bosch Termotecnología, S. A.

Nombre comercial (marca/modelo): Junkers F2/TS 300/FKB.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.070 mm.

Ancho: 1.145 mm.

Altura: 90 mm.

Área de apertura: 2,23 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,37 m<sup>2</sup>.

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 200 l/día*

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	6213	0
Würzburg (49,5° N)	10691	6559	0
Davos (46,8° N)	12110	9902	0
Athens (38,0° N)	8320	6591	0

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

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>j</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	8578	0
Würzburg (49,5° N)	21413	9618	0
Davos (46,8° N)	24220	13403	0
Athens (38,0° N)	16651	10312	0

Madrid, 21 de noviembre de 2011.–El Secretario de Estado de Energía, P. D. de firma (Resolución de 17 de enero de 2011), el Subdirector General de Planificación Energética y Seguimiento, Francisco Maciá Tomás.