

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

4842 *Resolución de 22 de febrero de 2013, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican dos sistemas solares termosifón pertenecientes a una familia, modelos Junkers TSS 150 / FCB - 2 y Junkers TSS 300 / FCB - 2, fabricados por Bosch Technologie SA.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Robert Bosch España, S.L.U., con domicilio social en c/ Hnos. García Noblejas, 19, 28037 Madrid, para la certificación de dos sistemas solares termosifón pertenecientes a una familia y fabricados por Bosch Technologie, S.A. en su instalación industrial ubicada en Portugal;

Resultando que por el interesado se han presentado los dictámenes técnicos emitidos por el laboratorio de captadores solares TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH, con claves n.º 21216026-BO-EN-Sys y 21216029-BO-EN-Sys;

Habiéndose sometido los modelos de la familia a los ensayos exigidos en el Apéndice 2 del Anexo de la Orden IET/401/2012, de 28 de febrero;

Habiendo presentado certificado en los que la entidad APCER CEO confirma que Bosch Technologie, S.A. cumple los requisitos de calidad exigibles en la Orden citada, sobre exigencias técnicas de paneles solares;

Por todo lo anterior se ha hecho constar que los tipos o modelos presentados cumplen todas las especificaciones sobre exigencias técnicas de los paneles solares, actualmente establecidas por la Orden IET/401/2012, de 28 de febrero,

Esta Dirección General de Política Energética y Minas, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto certificar los citados productos con la denominación y contraseña de identificación siguientes:

Modelo	Contraseña
Junkers TSS 150/FCB-2	SST-3513
Junkers TSS 300/FCB-2	SST-3613

Y con fecha de caducidad el día 22 de febrero de 2015.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen de los informes de los ensayos del modelo o tipo certificado son las que se indican a continuación.

Esta 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 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 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-3513

Identificación:

Fabricante: Bosch Technologie, S.A.
 Nombre comercial: Junkers TSS 150/FCB-2.
 Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.026 mm.
 Ancho: 1.032 mm.
 Altura: 67 mm.
 Área de apertura: 1,936 m².
 Área de absorbedor: 1,921 m².
 Área total 2,091 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 150 l.
 N.º captadores del sistema: 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

El modelo representativo ensayado ha sido Junkers TSS 150 / FCB, para la predicción de los datos correspondientes al resto de modelos se ha utilizado el método de cálculo previsto en el Anexo D del Reglamento Solarkeymark.

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	2208	0
Würzburg (49,5° N). . . .	4289	2375	0
Davos (46,8° N)	4857	3582	0
Athens (38,0° N)	3343	2870	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	3311	0
Würzburg (49,5° N). . . .	10691	3784	0
Davos (46,8° N)	12110	5172	0
Athens (38,0° N)	8326	5230	0

2. Modelo con contraseña SST-3613

Identificación:

Fabricante: Bosch Technologie, S.A.
 Nombre comercial: Junkers TSS 300/FCB-2.
 Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.026 mm.
 Ancho: 1.032 mm.
 Altura: 67 mm.
 Área de apertura: 1,936 m².
 Área de absorbedor: 1,921 m².
 Área total: 2,091 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 300 l.
 Nº. 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_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N) . . .	7821	4037	0
Würzburg (49,5° N). . . .	7506	4289	0
Davos (46,8° N)	8483	6402	0
Athens (38,0° N).	5834	5140	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	6150	0
Würzburg (49,5° N). . . .	16052	7033	0
Davos (46,8° N)	18165	9776	0
Athens (38,0° N).	12488	9019	0

Madrid, 22 de febrero de 2013.–El Director General de Política Energética y Minas,
 Jaime Suárez Pérez-Lucas.