

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

4545 *Resolución de 15 de enero de 2016, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la certificación de dos captadores solares, modelos Junkers FKT 2S y Junkers FKT - 2W, fabricados por Bosch Thermotechnik GmbH.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud de renovación de certificación de los captadores solares térmicos presentada por:

Titular: Robert Bosch España SA.
 Domicilio social: Hermanos García Noblejas nº 19, 28037 Madrid.
 Fabricante: Bosch Thermotechnik GmbH.
 Lugar de fabricación: Alemania.

De los captadores solares que fueron certificados con la contraseña y la fecha de resolución que se relaciona a continuación:

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
Junkers FKT – 2S	NPS – 37013	26/09/2013
Junkers FKT – 2W	NPS – 37113	26/09/2013

Conforme a los ensayos emitidos por:

Laboratorio emisor	Clave
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH.	21221193_EN_Bosch

Laboratorio emisor	Clave
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH.	21222084_EN_Bosch

Resultando que 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 de los citados productos, con las contraseñas de certificación:

Modelo	Contraseña
Junkers FKT – 2S	NPS – 35015
Junkers FKT – 2W	NPS – 35115

Y con fecha de caducidad dos años después de la fecha de resolución, definiendo como características del modelo o tipo certificado las que se indican a continuación.

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 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 NPS – 35015

Identificación:

Fabricante: Bosch Thermotechnik GmbH.

Nombre comercial: Junkers FKT – 2S.

Tipo de captador: Plano.

Año de producción: 2012.

Dimensiones:

Longitud: 2.170 mm.

Ancho: 1.175 mm.

Altura: 87 mm.

Área de apertura: 2,426 m².

Área de absorbedor: 2,35 m².

Área total: 2,55 m².

Especificaciones generales:

Peso: 45 kg.

Presión de funcionamiento máximo: 1.000 KPa.

Fluido de transferencia de calor: Agua.

Resultados de ensayo:

- Rendimiento térmico:

η_0	0,794	
a_1	3,863	W/m ² K
a_2	0,013	W/m ² K ²
Nota: referente al área de apertura		

- Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m ²	700 W/m ²	1.000 W/m ²
10	674	1.252	1.830
30	460	1.038	1.616
50	221	799	1.377

2. Modelo con contraseña NPS – 35115

Identificación:

Fabricante: Bosch Thermotechnik GmbH.

Nombre comercial: Junkers FKT – 2W.

Tipo de captador: Plano.

Año de producción: 2012.

Dimensiones:

Longitud: 1.175 mm.

Ancho: 2.170 mm.

Altura: 87 mm.

Área de apertura: 2,426 m².

Área de absorbedor: 2,37 m².

Área total: 2,55 m².

Especificaciones generales:

Peso: 45 kg.

Presión de funcionamiento máximo: 1.000 KPa.

Fluido de transferencia de calor: Agua.

Resultados de ensayo:

- Rendimiento térmico:

η_0	0,802	
a_1	3,833	W/m ² K
a_2	0,015	W/m ² K ²
Nota: referente al área de apertura		

- Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m ²	700 W/m ²	1.000 W/m ²
10	682	1.265	1.849
30	466	1.050	1.633
50	220	804	1.388

Madrid, 15 de enero de 2016.–La Directora General de Política Energética y Minas, María Teresa Baquedano Martín.