

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

6949 *Resolución de 7 de abril de 2014, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la certificación de dos captadores solares, modelos Buderus Vaciosol CPC 6 V2 y Buderus Vaciosol CPC 12 V2, fabricados por Ritter Solar GmbH & Co KG.*

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, S.A.».

Domicilio Social: C/ Hermanos García Noblejas, n.º 19, 28037 Madrid.

Fabricante: «Ritter Solar GmbH & Co KG».

Lugar de fabricación: Alemania.

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

Modelo	Contraseña	Fecha resolución
Buderus Vaciosol CPC 6 V2	NPS – 13612	01/03/2012
Buderus Vaciosol CPC 12 V2	NPS – 13712	01/03/2012

Conforme a los ensayos emitidos por:

Laboratorio emisor	Clave
Institut für Thermodynamik und Wämetechnik	06COL456OEM2/1
Laboratorio emisor	Clave
Institut für Thermodynamik und Wämetechnik	06COL456OEM2/1

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/401/2012, de 28 de febrero, 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
Buderus Vaciosol CPC 6 V2	NPS – 14414
Buderus Vaciosol CPC 12 V2	NPS – 14514

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 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 NPS-14414

Identificación:

Fabricante: «Ritter Solar GmbH & Co KG».
Nombre comercial: Buderus Vaciosol CPC 6 V2.
Tipo de captador: tubos de vacío.
Año de producción: 2005.

Dimensiones:

Longitud: 2.058 mm.
Ancho: 704 mm.
Altura: 104 mm.
Área de apertura: 1,28 m².
Área de absorbedor: 0,41 m².
Área total: 1,45 m².

Especificaciones generales:

Peso: 24 kg.
Presión de funcionamiento máx.: 10 bar.
Fluido de transferencia de calor: Agua/tyfocor LS.

Resultados de ensayo:

Rendimiento térmico:

η_0	0,644	
a_1	0,749	W/m ² K
a_2	0,005	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
0	330	577	825
20	320	567	814
40	295	543	790
60	266	514	761

2. Modelo con contraseña NPS-14514

Identificación:

Fabricante: «Ritter Solar GmbH & Co KG».
 Nombre comercial: Buderus Vaciosol CPC 12 V2.
 Tipo de captador: tubos de vacío.
 Año de producción: 2005.

Dimensiones:

Longitud: 1.390 mm.
 Ancho: 2.060 mm.
 Área de apertura: 2,57 m².
 Área total: 4 m².

Especificaciones generales:

Peso: 43 kg.
 Presión de funcionamiento máx.: 10 bar.
 Fluido de transferencia de calor: Agua/tyfocor LS.

Resultados de ensayo:

Rendimiento térmico:

η_0	0,644	
a_1	0,749	W/m ² K
a_2	0,005	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
0	662	1.159	1.656
20	642	1.139	1.635
40	593	1.090	1.587
60	535	1.031	1.528

Madrid, 7 de abril de 2014.–El Director General de Política Energética y Minas, Jaime Suárez Pérez-Lucas.