

### III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

**4499** *Resolución de 9 de diciembre de 2015, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la certificación de dos captadores solares, modelos Vaillant VTK 570 / 2 y Vaillant VTK 1140 / 2, fabricados por Vaillant 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: Vaillant SL

Domicilio Social: Mendigorritxu 52 Pol. Ind. Jundiz. 01015 Vitoria-Gasteiz, Araba/Álava.

Fabricante: Vaillant GmbH.

Lugar de fabricación: Alemania.

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

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
Vaillant VTK 570/2	NPS-51813	08/01/2014
Vaillant VTK 1140/2	NPS-51913	08/01/2014

Conforme a los ensayos emitidos por:

Laboratorio emisor	Clave
Institut für Thermodynamik und Wärmetechnik	06COL513/1 OEM 09

Laboratorio emisor	Clave
Institut für Thermodynamik und Wärmetechnik	06COL513/1 OEM 09

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
Vaillant VTK 570/2	NPS-34015
Vaillant VTK 1140/2	NPS-34115

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-34015

##### Identificación:

Fabricante: Vaillant GmbH.  
Nombre comercial: Vaillant VTK 570/2.  
Tipo de captador: tubos de vacío.  
Año de producción: 2006.

##### Dimensiones:

Longitud: 1.650 mm.  
Ancho: 700 mm.  
Altura: 100 mm.  
Área de apertura: 1 m<sup>2</sup>.  
Área total: 1,155 m<sup>2</sup>.

##### Especificaciones generales:

Peso: 19 kg.  
Presión de funcionamiento máximo: 10 bar.  
Fluido de transferencia de calor: Tyfocor LS, Tyfocor G-LS.

##### Resultados de ensayo:

##### Rendimiento térmico:

$\eta_0$	0,642	
$a_1$	0,885	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,001	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>
Nota: referente al área de apertura.		

Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m <sup>2</sup>	700 W/m <sup>2</sup>	1.000 W/m <sup>2</sup>
10	248	440	633
30	229	422	615
50	210	403	595

## 2. Modelo con contraseña NPS-34115

Identificación:

Fabricante: Vaillant GmbH.  
 Nombre comercial: Vaillant VTK 1140/2.  
 Tipo de captador: tubos de vacío.  
 Año de producción: 2006.

Dimensiones:

Longitud: 1.392 mm.  
 Ancho: 1.653 mm.  
 Altura: 100 mm.  
 Área de apertura: 1,99 m<sup>2</sup>.  
 Área de absorbedor: 1,01 m<sup>2</sup>.  
 Área total: 2,3 m<sup>2</sup>.

Especificaciones generales:

Peso: 37 kg.  
 Presión de funcionamiento máximo: 10 bar.  
 Fluido de transferencia de calor: Tyfocor LS, Tyfocor G-LS.

Resultados de ensayo:

Rendimiento térmico:

$\eta_0$	0,642	
$a_1$	0,885	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,001	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>
Nota: referente al área de apertura.		

Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m <sup>2</sup>	700 W/m <sup>2</sup>	1.000 W/m <sup>2</sup>
10	493	876	1.260
30	456	840	1.223
50	418	801	1.185

Madrid, 9 de diciembre de 2015.–La Directora General de Política Energética y Minas, María Teresa Baquedano Martín.