

Nombre comercial (marca/modelo): Basicbath/Basic 9150 HQ Azul Selectivo.

Tipo de captador: Plano.

Año de producción: 2007.

Dimensiones:

Longitud: 1.959 mm.

Ancho: 1.528 mm.

Altura: 90 mm.

Área de apertura: 2,75 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 2,75 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,99 m<sup>2</sup>.

Especificaciones generales:

Peso: 59 kg.

Fluido de transferencia de calor: Glycol.

Presión de funcionamiento Máx.: 6 bar.

Resultados de ensayo: Para el modelo de menor tamaño de la familia:

Modelo: Basic 9100 Hq Azul Selectivo.

Familia: Basic 9150 HQ Azul Selectivo, Basic 9125 HQ Azul Selectivo, Basic 9100 HQ Azul Selectivo.

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,628	
$a_1$	4,9	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,012	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	347	673	999
30	161	487	812
50	0	284	610

Resultados de ensayo: para el modelo de mayor tamaño de la familia:

Modelo: Basic 9150 Hq Azul Selectivo.

Familia: Basic 9150 HQ Azul Selectivo, Basic 9125 HQ Azul Selectivo, Basic 9100 HQ Azul Selectivo.

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,607	
$a_1$	4,2	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,012	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	548	1.049	1.549
30	288	789	1.290
50	2	502	1.003

Madrid, de 26 de octubre de 2007.–El Secretario General de Energía, Ignasi Nieto Magaldi.

**20877** RESOLUCIÓN de 29 de octubre de 2007, de la Secretaría General de Energía, por la que se renueva la certificación de un captador solar plano, modelo Vaillant Aurotherm VFK 900S, fabricado por Wagner & Co. Solartechnik GmbH.

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por Vaillant, S. L., con domicilio social en calle La Granja, 26, 28108 Alcobendas (Madrid), para la renovación de vigencia de la certificación de un colector solar plano, fabricado por Wagner & Co. Solartechnik GmbH, en su instalación industrial ubicada en Alemania.

Resultando que por el interesado 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 ITC/71/2007, de 22 de enero, sobre exigencias técnicas de los paneles solares.

Esta Secretaría General, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición, ha acordado renovar la certificación del citado producto con la contraseña de certificación NPS-26107, y con fecha de caducidad el día 16 de julio de 2010, 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 General de Energía previo al contencioso-administrativo, conforme a lo previsto en el artículo 116.1 de la Ley 4/1999, de 14 de enero, que modifica la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Identificación:

Fabricante: Wagner & Co. Solartechnik GmbH.

Nombre comercial (marca/modelo): Vaillant Aurotherm VFK 900S.

Tipo de captador: plano.

Año de producción: 2004.

Dimensiones:

Longitud: 1.931 mm.

Ancho: 1.161 mm.

Altura: 91 mm.

Área de apertura: 2,015 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 2,015 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,242 m<sup>2</sup>.

Especificaciones generales:

Peso: 39,4 Kg.

Fluido de transferencia de calor: agua + glycol.

Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

Resultados de ensayo:

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,791	
$a_1$	3,78	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,0155	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	558	1.036	1.514
30	381	859	1.337
50	178	656	1.134

Temperatura de estancamiento (a 1.000 W/m<sup>2</sup> y 30 °C): 196 °C.

Madrid, 29 de octubre de 2007.–El Secretario General de Energía, Ignasi Nieto Magaldi.