

### III. OTRAS DISPOSICIONES

## COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA

**13878** *Resolución de 8 de febrero de 2011, de la Dirección General de Energía, Minas y Seguridad Industrial, del Departamento de Empresa y Ocupación, de certificación del producto fabricado por Fabrigas, SL, con contraseña GPS-8449: paneles solares.*

Recibida en la Dirección General de Energía, Minas y Seguridad Industrial, del Departamento de Empresa y Ocupación, de la Generalitat de Catalunya, la solicitud presentada por Baxi Calefacción, SL, con NIF B63772305 y domicilio social en la calle Salvador Espriu, 9-11, municipio de L'Hospitalet de Llobregat, provincia de Barcelona, para la certificación de conformidad con los requisitos reglamentarios del siguiente producto fabricado por Fabrigas, SL, en sus instalaciones industriales ubicadas en la calle Manganès, 2, Polígono Industrial Albareda, en Castellbisbal (Barcelona): paneles solares.

Resultando que el interesado ha presentado la documentación exigida por la legislación vigente que afecta al producto cuya certificación de conformidad con los requisitos reglamentarios se solicita y que el laboratorio Fraunhofer-Institut Für Solare Energiesysteme (ISE) ha emitido el informe de ensayo n.º 2010-31-k, de fecha 16/11/2010, donde ha hecho constar que el tipo o modelo presentado cumple todas las especificaciones actualmente establecidas por el Real Decreto 891/1980, de 2 de abril (BOE 12/05/80), la Orden ITC/71/2007, de 22 de enero (BOE 26/01/07) y por el Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre, (BOE 6-2-96), modificado por el Real Decreto 411/1997, de 21 de marzo (BOE 26-4-97) y el Decreto 52/2011, de 4 de enero, de estructuración del Departamento de Empresa y Ocupación. También ha presentado el documento justificativo del control de calidad del fabricante.

De acuerdo con lo establecido en las referidas disposiciones, y con la Orden del Departamento de Industria y Energía, de 5 de marzo de 1986, de asignación de funciones en el campo de la homologación y la aprobación de prototipos, tipos y modelos modificada por la Orden de 30 de mayo de 1986, he resuelto certificar el tipo del citado producto, con contraseña de certificación GPS-8449, con fecha de caducidad el 08/02/2013, disponer como fecha límite el día 08/02/2013, para que el titular acredite 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.

Definir, por último, como características técnicas para cada marca y modelo certificado, los que se detallan a continuación:

#### Dimensiones del colector y especificaciones generales

Fabricante: Fabrigas, S.L.

Marca y modelo del colector: Baxiroca SOL 250.

Área de apertura: 2,373 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,51 m<sup>2</sup>.

Fluido de trabajo: Propano-diol.

Presión máxima: 1.000 kPa.

Tipo constructivo: Plano.

Peso colector vacío: n.d.

Resultados del ensayo:

Rendimiento térmico:

$\eta_0$	0,814	
$a_1$	3,639	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,0089	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>
0	773	1.352	1.932
10	684	1.264	1.844
30	495	1.074	1.654
50	288	868	1.447
70	65	644	1.224

Esta certificación de conformidad con los requisitos reglamentarios se efectúa en relación con las disposiciones que se citan, y por tanto, el producto deberá cumplir cualquier otro Reglamento o Disposición que le sea aplicable. La vigencia de esta certificación será la indicada en el encabezamiento, salvo que se publique cualquier disposición que derogue o modifique la normativa legal aplicable en la fecha de la certificación.

El incumplimiento de cualquiera de las condiciones fundamentales en las que se basa la concesión de esta certificación dará lugar a la suspensión cautelar de la misma, independientemente de su posterior anulación, en su caso, y sin perjuicio de las responsabilidades legales que de ello pudieran derivarse.

Esta resolución de certificación solamente puede ser reproducida en su totalidad.

Contra esta Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, se puede interponer recurso de alzada ante el Consejero de Empresa y Ocupación, en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente de su notificación, sin perjuicio de poder interponer cualquier otro recurso que se considere oportuno.

Barcelona, 8 de febrero de 2011.–El Director General de Energía, Minas y Seguridad Industrial, Josep Canós Ciurana.