

III. OTRAS DISPOSICIONES

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA

- 16055** *Resolución de 30 de diciembre de 2010, de la Secretaría de Industria y Empresa, del Departamento de Innovación, Universidades y Empresa, de certificación del producto fabricado por Sunex SP, Z O.O, con contraseña GPS-8431: paneles solares.*

Recibida en la Secretaría de Industria y Empresa, del Departamento de Innovación, Universidades y Empresa, de la Generalitat de Catalunya, la solicitud presentada por Dunphy Combustion, S.A., NIF A-60820552, con domicilio social en la calle Constitució, 90, 08980 Barcelona, para la certificación de conformidad con los requisitos reglamentarios de la siguiente familia de productos fabricada por Sunex SP, Z O.O, en sus instalaciones industriales ubicadas en Polonia, Ul. Piaskowa, 7, 47-400 Racibórz: PANELES SOLARES.

Resultando que el interesado ha presentado la documentación exigida por la legislación vigente que afecta a la familia de productos, cuya certificación de conformidad con los requisitos reglamentarios se solicita y que se acredita los ensayos con los informes números 2.04.00698.1.0-4-LT, 2.04.00698.1.0-2-LT, 2.04.00698.1.0-10-QT, 2.04.00698.1.0-1-LT i 2.04.00698.1.0-3-LT, emitidos por Österreichisches Forschungs und Prüfzentrum Arsenal Ges.m.b.H, de fechas 24/11/2009, 18/11/2009, 24/06/2010, 24/11/2009 i 24/11/2009 respectivamente, 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 por el Real Decreto 38/2010, de 19 de marzo (BOE 7-4-1997). También ha presentado el certificado de cumplimiento de la norma UNE-EN ISO 9001 vigente.

De acuerdo con lo que establecen las referidas disposiciones y el Decreto 200/2007, de 10 de septiembre, de reestructuración del Departamento de Innovación, Universidades y Empresa, he resuelto:

Certificar el tipo del citado producto, con contraseña de certificación GPS-8431, con fecha de caducidad el 30/12/2012, disponer como fecha límite el día 30/12/2012, 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:

Especificaciones generales de la familia de colectores:

Fabricante: Sunex SP. Z O.O.

Marca: Dunphy Domoflat.

Modelos de la familia de colectores: 2.0.2 Plus, 2.4.2 Plus, 2.5.2 Plus, 2.9.2 Plus, 2.0 Plus, 2.4 Plus, 2.5 Plus i 2.9 Plus.

Tipo constructivo: Plano.

Fluido de trabajo: Agua - Propileno glicol.

Presión máxima: 6 bar.

Dimensiones y características del modelo de menor medida de la familia de colectores:

Marca y modelo Dunphy Domoflat 2.0.2 - Plus.

Área de apertura: 1,85 m²

Área total: 2,02 m²

Peso en vacío: 39,2 kg.

Resultados del ensayo.

Rendimiento térmico:

η_o	0,802	
a_1	3,949	W/m ² K
a_2	0,011	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	519	965	1.411
30	361	802	1.248
50	177	623	1.069

Dimensiones y características del modelo de mayor medida de la familia de colectores:

Marca y modelo: Dunphy Domoflat 2.9 - Plus.

Área de apertura: 2,646 m²

Área total: 2,850 m²

Peso en vacío: 53,2 kg.

Resultados del ensayo.

Rendimiento térmico:

η_o	0,783	
a_1	3,516	W/m ² K
a_2	0,014	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	732	1.354	1.976
30	532	1.138	1.760
50	271	893	1.515

Dimensiones del resto de modelos de la familia de colectores:

Marca y modelo	Área de apertura (m ²)
Dunphy Domoflat 2.0 - Plus	1,85 m ²
Dunphy Domoflat 2.4.2 - Plus	2,19 m ²
Dunphy Domoflat 2.4 - Plus	
Dunphy Domoflat 2.5.2 - Plus	2,32 m ²
Dunphy Domoflat 2.5 - Plus	
Dunphy Domoflat 2.9.2 - Plus	2,65 m ²

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 Innovación, Universidades y Empresa, 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, 30 de diciembre de 2010.—El Secretario de Industria y Empresa, P.D. de firma (Resolución de 2 de marzo de 2007), el Jefe del Servicio de Automóviles, Productos y Metrología, Carles Sans Ravellat.