

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

7677 *Resolución de 31 de mayo de 2013, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican cuatro captadores solares planos, modelos CPC ML 2.0 BLUE, CPC ML 2.0 BLUE H, CPC ML 2.1 BLUE y CPC ML 2.1 BLUE H, fabricados por IMS Calefacción, SL.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por IMS Calefacción, S.L., con domicilio social en polígono industrial Río Gállego calle G parcela 28-1, 50840 San Mateo de Gállego - Zaragoza, para la certificación de cuatro captadores solares, fabricados por IMS Calefacción, S.L., en su instalación industrial ubicada en Zaragoza:

Resultando que por el interesado se han presentado los dictámenes técnicos:

Laboratorio emisor	Clave
INTA	CA/RPT/4451/009/INTA/12
INTA	CA/RPT/4451/009/INTA/12
INTA	CA/RPT/4451/009/INTA/12
INTA	CA/RPT/4451/009/INTA/12

Habiendo presentado asimismo el interesado certificado en el que la entidad AENOR confirma que IMS Calefacción, SL, cumple los requisitos de calidad exigibles de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas para paneles solares, actualizadas por la Orden IET/401/2012, de 28 de febrero.

Y que por todo lo anterior se ha hecho constar que los tipos o modelos presentados cumplen todas las especificaciones sobre exigencias técnicas de los paneles solares, con arreglo a su última actualización por la Orden IET/401/2012, de 28 de febrero.

Esta Dirección General de Política Energética y Minas, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto emitir la Resolución de Certificación conforme a la tabla siguiente:

Modelo	Contraseña
CPC ML 2.0 BLUE	NPS – 19213
CPC ML 2.0 BLUE H	NPS – 19313
CPC ML 2.1 BLUE	NPS – 19413
CPC ML 2.1 BLUE H	NPS – 19513

y con fecha de caducidad dos años después de la fecha de la resolución.

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.

Esta 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 incumplimiento de cualquiera de las condiciones fundamentales en las que se basa la concesión de esta certificación dará 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-19213

Identificación:

Fabricante: IMS Calefacción, S.L.
Nombre comercial: CPC ML 2.0 BLUE.
Tipo de captador: plano.
Año de producción: 2012.

Dimensiones:

Longitud: 2.004 mm.
Ancho: 1.004 mm.
Altura: 82 mm.
Área de apertura: 1,87 m².
Área de absorbedor: 1,81 m².
Área total: 2,00 m².

Especificaciones generales:

Peso: 36 kg.
Presión de funcionamiento máx.: 10 MPa.
Fluido de transferencia de calor: agua + propilenglicol.

Resultados de ensayo:

Caudal: kg/(sm²)
Modificador ángulo de incidencia: [K_θ (50°)]

- Rendimiento térmico:

η_0	0,750	
a_1	3,98	W/m ² K
a_2	0,03	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	1000 W/m ²
10	481,00	901,75	1322,50
30	287,34	708,09	1128,84
50	48,81	469,56	890,31

2. Modelo con contraseña NPS-19313

Identificación:

Fabricante: IMS Calefacción, S.L.
Nombre comercial: CPC ML 2.0 BLUE H.
Tipo de captador: plano.
Año de producción: 2012.

Dimensiones:

Longitud: 1.004 mm.

Ancho: 2.004 mm.

Altura: 79 mm.

Área de apertura: 1,87 m².Área de absorbedor: 1,81 m².Área total: 2,00 m².

Especificaciones generales:

Peso: 36 kg.

Presión de funcionamiento máx.: 10 MPa.

Fluido de transferencia de calor: agua + propilenglicol.

Resultados de ensayo:

Caudal: kg/(sm²)Modificador ángulo de incidencia: [K_θ (50°)]

- Rendimiento térmico:

η_0	0,750	
a_1	3,98	W/m ² K
a_2	0,03	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	1000 W/m ²
10	481,00	901,75	1322,50
30	287,34	708,09	1128,84
50	48,81	469,56	890,31

3. Modelo con contraseña NPS-19413

Identificación:

Fabricante: IMS Calefacción, S.L.

Nombre comercial: CPC ML 2.1 BLUE.

Tipo de captador: plano.

Año de producción: 2012.

Dimensiones:

Longitud: 2.154 mm.

Ancho: 1.004 mm.

Altura: 79 mm.

Área de apertura: 2,02 m².Área de absorbedor: 1,95 m².Área total: 2,16 m².

Especificaciones generales:

Peso: 38,12 kg.

Presión de funcionamiento máx.: 10 MPa.

Fluido de transferencia de calor: agua + propilenglicol.

Resultados de ensayo:

Caudal: kg/(sm²).

Modificador ángulo de incidencia: [K_θ (50°)]

- Rendimiento térmico:

η_0	0,750	
a_1	3,98	W/m ² K
a_2	0,03	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	1000 W/m ²
10	519,58	974,08	1428,58
30	310,39	764,89	1219,39
50	52,72	507,22	961,72

4. Modelo con contraseña NPS-19513

Identificación:

Fabricante: IMS Calefacción, S.L.

Nombre comercial: CPC ML 2.1 BLUE H.

Tipo de captador: plano.

Año de producción: 2012.

Dimensiones:

Longitud: 1.004 mm.

Ancho: 2.154 mm.

Altura: 79 mm.

Área de apertura: 2,02 m².

Área de absorbedor: 1,95 m².

Área total: 2,16 m².

Especificaciones generales:

Peso: 38,12 kg.

Presión de funcionamiento máx.: 10 MPa.

Fluido de transferencia de calor: agua + propilenglicol.

Resultados de ensayo:

Caudal: kg/(sm²).

Modificador ángulo de incidencia: [K_θ (50°)]

- Rendimiento térmico:

η_0	0,750	
a_1	3,98	W/m ² K
a_2	0,030	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	1000 W/m ²
10	519,58	974,08	1428,58
30	310,39	764,89	1219,39
50	52,70	507,22	961,72

Madrid, 31 de mayo de 2013.–El Director General de Política Energética y Minas, Jaime Suárez Pérez-Lucas.