

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

4548 *Resolución de 21 de enero de 2016, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la certificación de ocho captadores solares fabricados por Delpaso Solar.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud de renovación de certificación de los captadores solares térmicos presentada por:

Titular: Saltoki SA.

Domicilio Social: Polígono Landaben. C/ A s/n 31012 Pamplona/Iruña (Navarra).

Fabricante: Delpaso Solar.

Lugar de fabricación: Polígono industrial el polear – Parcela 24. 29313 Villanueva del Trabuco (Málaga).

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

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
CAPTADOR SOLAR GH-CLASS 25 H	NPS – 31115	10/11/2015
CAPTADOR SOLAR GH-CLASS 20V	NPS – 31215	10/11/2015
CAPTADOR SOLAR GH-CLASS 20H	NPS - 31315	10/11/2015
CAPTADOR SOLAR GH-CLASS 25V	NPS - 31415	10/11/2015
CAPTADOR SOLAR GH-LOOP 20V	NPS – 31515	10/11/2015
CAPTADOR SOLAR GH-LOOP 25H	NPS – 31615	10/11/2015
CAPTADOR SOLAR GH-LOOP 20H	NPS - 31715	10/11/2015
CAPTADOR SOLAR GH-LOOP 25V	NPS - 31815	10/11/2015

Conforme a los ensayos emitidos por:

Laboratorio emisor	Clave
CENER	30.1699
Laboratorio emisor	Clave
CENER	30.1699

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
CAPTADOR SOLAR GH-CLASS 25 H	NPS – 35215
CAPTADOR SOLAR GH-CLASS 20V	NPS – 35315
CAPTADOR SOLAR GH-CLASS 20H	NPS – 35415

Modelo	Contraseña
CAPTADOR SOLAR GH-CLASS 25V	NPS – 35515
CAPTADOR SOLAR GH-LOOP 20V	NPS – 35615
CAPTADOR SOLAR GH-LOOP 25H	NPS – 35715
CAPTADOR SOLAR GH-LOOP 20H	NPS – 35815
CAPTADOR SOLAR GH-LOOP 25V	NPS – 35915

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 certificación se ajusta a las normas e instrucciones técnicas complementarias para la homologación de los paneles solares, actualizadas por la Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre. Asimismo, 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 – 35215

Identificación:

Fabricante: Delpaso Solar SL.

Nombre comercial: Captador solar GH-CLASS 25H.

Tipo de captador: Plano.

Año de producción: 2014.

Dimensiones:

Longitud: 1233 mm.

Ancho: 2067 mm.

Altura: 100 mm.

Área de apertura: 2,32 m².

Área de absorbedor: 2,33 m².

Área total: 2,55 m².

Especificaciones generales:

Peso: 38,2 kg.

Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

Fluido de transferencia de calor: Agua.

2. Modelo con contraseña NPS – 35315

Identificación:

Fabricante: Delpaso Solar SL.

Nombre comercial: Captador solar GH-CLASS 20V.

Tipo de captador: Plano.

Año de producción: 2014.

Dimensiones:

Longitud: 2067 mm.

Ancho: 1067 mm.

Altura: 100 mm.

Área de apertura: 1,99 m².

Área de absorbedor: 2 m².

Área total: 2,21 m².

Especificaciones generales:

Peso: 33,2 kg.

Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

Fluido de transferencia de calor: Agua.

3. Modelo con contraseña NPS – 35415

Identificación:

Fabricante: Delpaso Solar SL.

Nombre comercial: Captador solar GH-CLASS 20H.

Tipo de captador: plano.

Año de producción: 2014.

Dimensiones:

Longitud: 1067 mm.

Ancho: 2067 mm.

Altura: 100 mm.

Área de apertura: 1,99 m².

Área de absorbedor: 2 m².

Área total: 2,21 m².

Especificaciones generales:

Peso: 33,2 kg.

Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

Fluido de transferencia de calor: Agua.

4. Modelo con contraseña NPS – 35515

Identificación:

Fabricante: Delpaso Solar SL.

Nombre comercial: Captador solar GH-CLASS 25V.

Tipo de captador: plano.
Año de producción: 2014.

Dimensiones:

Longitud: 2067 mm.
Ancho: 1233 mm.
Altura: 100 mm.
Área de apertura: 2,32 m².
Área de absorbedor: 2,33 m².
Área total: 2,55 m².

Especificaciones generales:

Peso: 38,2 kg.
Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.
Fluido de transferencia de calor: Agua.

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

Rendimiento térmico:

η_0	0,788	
a_1	3,911	W/m ² K
a_2	0,01	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	547	1018	1488
30	376	846	1317
50	188	659	1129

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

Rendimiento térmico:

η_0	0,77	
a_1	3,442	W/m ² K
a_2	0,016	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	631	1167	1703
30	442	978	1513
50	222	758	1294

5. *Modelo con contraseña NPS – 35615*

Identificación:

Fabricante: Delpaso Solar SL.
Nombre comercial: Captador solar GH-LOOP 20V.
Tipo de captador: Plano.
Año de producción: 2014.

Dimensiones:

Longitud: 2067 mm.
Ancho: 1067 mm.
Altura: 100 mm.
Área de apertura: 1,99 m².
Área de absorbedor: 2 m².
Área total: 2,21 m².

Especificaciones generales:

Peso: 34,1 kg.
Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.
Fluido de transferencia de calor: Agua.

6. *Modelo con contraseña NPS – 35715*

Identificación:

Fabricante: Delpaso Solar SL.
Nombre comercial: Captador solar GH-LOOP 25H.
Tipo de captador: Plano.
Año de producción: 2014.

Dimensiones:

Longitud: 1233 mm.
Ancho: 2068 mm.
Altura: 100 mm.
Área de apertura: 2,32 m².
Área de absorbedor: 2,33 m².
Área total: 2,55 m².

Especificaciones generales:

Peso: 39,1 kg.
Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.
Fluido de transferencia de calor: Agua.

7. *Modelo con contraseña NPS – 35815*

Identificación:

Fabricante: Delpaso Solar SL.
Nombre comercial: Captador solar GH-LOOP 20H.
Tipo de captador: Plano.
Año de producción: 2014.

Dimensiones:

Longitud: 1067 mm.
Ancho: 2067 mm.

Altura: 98 mm.
 Área de apertura: 1,99 m².
 Área de absorbedor: 2 m².
 Área total: 2,21 m².

Especificaciones generales:

Peso: 34,1 kg.
 Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.
 Fluido de transferencia de calor: Agua.

8. Modelo con contraseña NPS – 35915

Identificación:

Fabricante: Delpaso Solar SL.
 Nombre comercial: Captador solar GH-LOOP 25V.
 Tipo de captador: plano.
 Año de producción: 2014.

Dimensiones:

Longitud: 2068 mm.
 Ancho: 1233 mm.
 Altura: 100 mm.
 Área de apertura: 2,32 m².
 Área de absorbedor: 2,33 m².
 Área total: 2,55 m².

Especificaciones generales:

Peso: 39,1 kg.
 Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.
 Fluido de transferencia de calor: Agua.

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

Rendimiento térmico:

η_0	0,82	
a_1	3,734	W/m ² K
a_2	0,018	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	575	1064	1488
30	398	887	1317
50	192	681	1171

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

Rendimiento térmico:

η_0	0,81	
a_1	3,683	W/m ² K
a_2	0,017	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	662	1226	1790
30	460	1024	1587
50	226	790	1353

Madrid, 21 de enero de 2016.–La Directora general de Política Energética y Minas,
María Teresa Baquedano Martín.