

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

**1610** *Resolución de 8 de octubre de 2018, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican dos captadores solares, fabricados por Nobel International EAD.*

Recibida en la S.G. de Eficiencia Energética la solicitud de Renovación de Certificación de los Captadores Solares Térmicos presentada por:

Titular: Promasol SL.  
 Domicilio social: Calle Ciro Alegría, número 3, Pol. Ind. Guadalhorce 29004 - Málaga, Málaga.  
 Fabricante: «Nobel International EAD».  
 Lugar fabricación: Bulgaria.

De los captadores solares que fueron certificados con las contraseñas y la fecha de Resolución que se relaciona a continuación:

Modelo	Contraseña	Fecha de resolución
Promasol Elite 2.0.	NPS-19416	11/05/2016
Promasol Elite 2.6.	NPS-19516	11/05/2016

Conforme a los ensayos emitidos:

Laboratorio	Clave
DEMOKRITOS.	4085DQ1, 4077DE1, 4079DE1, 4087DQ1, 4081DE1, 4083DE1, 4086DQ1, 4080DE1, 4082DE1, 4084DQ1, 4076DE1, 4078DE1

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 S.G. de Eficiencia Energética, 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
Promasol Elite 2.0.	NPS-18318
Promasol Elite 2.6.	NPS-18418

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.

Según la disposición transitoria de la Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre, se otorga un periodo transitorio de cuatro años para que las certificaciones de captadores solares se realicen según las Normas UNE-EN 12.975-1 y UNE-EN 12.975-2.

Transcurrido dicho plazo, 12 de diciembre de 2018, tanto para la certificación como para la renovación, se deberán presentar los informes de ensayo según las normas

UNE-EN 12.975-1 e ISO 9.806, no siendo válidos por tanto a efectos de la próxima renovación a partir de la fecha indicada, los informes de ensayo que se hubieran presentado para la presente renovación y no cumplieren las citadas Normas.

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 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 la presente resolución, que pone fin a la vía administrativa, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 114 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas podrá interponerse recurso contencioso-administrativo ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso-Administrativo en el plazo de dos meses, a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente resolución de conformidad con el artículo 46.1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa.

También podrá interponerse potestativamente recurso de reposición ante el titular de la Secretaría de Estado de Energía en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente resolución, significando que, en caso de presentar recurso de reposición, no se podrá interponer recurso contencioso-administrativo hasta que se resuelva expresamente el recurso de reposición o se produzca la desestimación presunta del mismo, en virtud de lo dispuesto en el artículo 123.2 de la citada ley.

Para el cómputo de los plazos por meses habrá de estarse a lo dispuesto en el artículo 30.4 de la citada Ley 39/2015, de 1 de octubre.

#### 1. *Modelo con contraseña NPS-18318*

##### Identificación:

Fabricante: «Nobel International EAD».  
Nombre comercial: Promasol Elite 2.0.  
Tipo de captador: Plano.  
Año de producción: 2011.

##### Dimensiones:

Longitud: 2.030 mm.  
Ancho: 1.030 mm.  
Alto: 80 mm.  
Área de apertura: 1,88 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,09 m<sup>2</sup>.

##### Especificaciones generales:

Peso: kg.  
Presión de funcionamiento máximo: 10 bar.  
Fluido de transferencia de calor: Agua.

#### 2. *Modelo con contraseña NPS-18418*

##### Identificación:

Fabricante: «Nobel International EAD».  
Nombre comercial: Promasol Elite 2.6.  
Tipo de captador: Plano.  
Año de producción: 2011.

## Dimensiones:

Longitud: 2.029 mm.

Ancho: 1.283 mm.

Alto: 80 mm.

Área de apertura: 2,37 m<sup>2</sup>.Área de absorbedor: 2,3 m<sup>2</sup>.Área total: 2,6 m<sup>2</sup>.

## Especificaciones generales:

Peso: 44 kg.

Presión de funcionamiento máximo: 10 bar.

Fluido de transferencia de calor: Agua.

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

## Resultados del ensayo:

Caudal: Kg/(sm<sup>2</sup>)

Modificador ángulo incidencia: [Kθ(50.º)].

## • Rendimiento térmico:

$\eta_0$	0,64	
$a_1$	4,66	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,007	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	294	564	835
30	155	426	696
50	8	278	549

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

Resultados del ensayo:

Caudal: Kg/(sm<sup>2</sup>).

Modificador ángulo incidencia: [Kθ(50.º)].

- Rendimiento térmico:

$\eta_0$	0,72	
$a_1$	4,24	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,013	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	579	1091	1603
30	354	865	1377
50	103	615	1127

Madrid, 8 de octubre de 2019.–La Directora General de Política Energética y minas, María Jesús Martín Martínez.