

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE ENERGÍA, TURISMO Y AGENDA DIGITAL

- 5541** *Resolución de 13 de febrero de 2017, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la certificación de seis sistemas solares, fabricados por Saunier Duval.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Saunier Duval Dicoso, S.A.U., con domicilio social en Pol. Ugaldeguren III, parcela 22 48170 Zamudio Bizkaia, para la renovación de vigencia de la certificación de seis sistemas solares, fabricados por Saunier Duval en su instalación industrial ubicada en Francia que se certificaron con las siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
Saunier Duval Helioset 1150	SST – 19814	27/05/2014
Saunier Duval Helioset 2150	SST – 19914	27/05/2014
Saunier Duval Helioset 2250	SST – 20014	27/05/2014
Saunier Duval Helioset 3250	SST – 20114	27/05/2014
Saunier Duval Helioset 2350	SST – 20214	27/05/2014
Saunier Duval Helioset 3350	SST – 20314	27/05/2014

Conforme a los ensayos emitidos:

Laboratorio emisor	Clave
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH	212114455c-SD
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH	21211455c-SD
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH	21211455c-SD
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH	21211455c-SD
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH	21211455c-SD
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH	21211455c-SD

Resultando que por el interesado 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 del citado producto, con la contraseña de certificación:

Modelo	Contraseña
Saunier Duval Helioset 1150	SST – 10316
Saunier Duval Helioset 2150	SST – 10416
Saunier Duval Helioset 2250	SST – 10516
Saunier Duval Helioset 3250	SST – 10616
Saunier Duval Helioset 2350	SST – 10716
Saunier Duval Helioset 3350	SST – 10816

Y con fecha de caducidad dos años después de la fecha de la Resolución, definiendo como características técnicas del modelo o tipo certificado las que se indican a continuación.

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 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 SST – 10316*

Identificación:

Fabricantes: Saunier Duval.  
Nombre comercial: Saunier Duval Helioset 1.150.  
Tipo Sistema: termosifón.

#### Características del colector (modelo unitario)

Dimensiones:

Longitud: 2035 mm.  
Ancho: 1232 mm.  
Alto: 80 mm.  
Área de apertura: 2,35 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 2,33 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,51 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 150 l.  
N.º captadores del sistema: 1.

## Indicadores de rendimiento de sistemas

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 170 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	9492	3753	410
Würzburg (49,5° N)	9114	4194	410
Davos (46,8° N)	10281	5897	410
Athens (38,0° N)	7064	5298	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	9492	5866	410
Würzburg (49,5° N)	9144	4384	410
Davos (46,8° N)	10281	6023	410
Athens (38,0° N)	7064	5740	410

## 2. Modelo con contraseña SST – 10416

Identificación:

Fabricantes: Saunier Duval.

Nombre comercial: Saunier Duval Helioset 2.150.

Tipo Sistema: termosifón.

## Características del colector (modelo unitario)

Dimensiones:

Longitud: 2035 mm.

Ancho: 1232 mm.

Alto: 80 mm.

Área de apertura: 2,35 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 2,33 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,51 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 150 l.

N.º captadores del sistema: 2.

## Indicadores de rendimiento de sistemas

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 170 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	4983	410
Würzburg (49,5° N)	10691	5330	410
Davos (46,8° N)	12110	8010	410
Athens (38,0° N)	8326	6339	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	5424	410
Würzburg (49,5° N)	10691	5866	410
Davos (46,8° N)	12110	8672	410
Athens (38,0° N)	8326	7096	410

## 3. Modelo con contraseña SST – 10516

Identificación:

Fabricantes: Saunier Duval.

Nombre comercial: Saunier Duval Helioset 2.250.

Tipo Sistema: termosifón.

## Características del colector (modelo unitario)

Dimensiones:

Longitud: 2035 mm.

Ancho: 1232 mm.

Alto: 80 mm.

Área de apertura: 2,35 m<sup>2</sup>.

Área de absorbedor: 2,33 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,51 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 250 l.

N.º captadores del sistema: 2.

## Indicadores de rendimiento de sistemas

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 170 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	9492	5267	410
Würzburg (49,5° N)	9114	5582	410
Davos (46,8° N)	10281	8389	410
Athens (38,0° N)	7064	6496	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	9492	7190	410
Würzburg (49,5° N)	9492	7947	410
Davos (46,8° N)	9492	11384	410
Athens (38,0° N)	9492	9839	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	9492	7600	410
Würzburg (49,5° N)	9114	8575	410
Davos (46,8° N)	10281	11763	410
Athens (38,0° N)	7064	11290	410

## 4. Modelo con contraseña SST – 10616

Identificación:

Fabricantes: Saunier Duval.

Nombre comercial: Saunier Duval Helioset 3.250.

Tipo Sistema: termosifón.

## Características del colector (modelo unitario)

## Dimensiones:

Longitud: 2035 mm.

Ancho: 1232 mm.

Alto: 80 mm.

Área de apertura: 2,35 m<sup>2</sup>.Área de absorbedor: 2,33 m<sup>2</sup>.Área total: 2,51 m<sup>2</sup>.

## Características del sistema:

Volumen del depósito: 250 l.

N.º captadores del sistema: 3.

## Indicadores de rendimiento de sistemas

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 170 l/día:

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	11164	5771	410
Würzburg (49,5° N)	10691	5992	410
Davos (46,8° N)	12110	9051	410
Athens (38,0° N)	8326	6717	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día:

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>i</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N)	16746	8389	410
Würzburg (49,5° N)	16052	9051	410
Davos (46,8° N)	18165	13466	410
Athens (38,0° N)	12488	10848	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_i$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	9366	410
Würzburg (49,5° N)	21413	10344	410
Davos (46,8° N)	24220	14822	410
Athens (38,0° N)	16651	12898	410

#### 5. Modelo con contraseña SST – 10716

Identificación:

Fabricantes: Saunier Duval,  
Nombre comercial: Saunier Duval Helioset 2.350,  
Tipo Sistema: termosifón,

#### Características del colector (modelo unitario)

Dimensiones:

Longitud: 2035 mm.  
Ancho: 1232 mm.  
Alto: 80 mm.  
Área de apertura: 2,35 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 2,33 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,51 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 350 l.  
N.º captadores del sistema: 2.

#### Indicadores de rendimiento de sistemas

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 170 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_i$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	9492	5224	410
Würzburg (49,5° N)	9114	5708	410
Davos (46,8° N)	10281	8578	410
Athens (38,0° N)	7064	6528	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_i$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	16746	7537	410
Würzburg (49,5° N)	16052	8294	410
Davos (46,8° N)	18165	11952	410
Athens (38,0° N)	12488	10123	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_i$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	8326	410
Würzburg (49,5° N)	21413	9398	410
Davos (46,8° N)	24220	12993	410
Athens (38,0° N)	16651	11984	410

#### 6. Modelo con contraseña SST – 10816

Identificación:

Fabricantes: Saunier Duval.  
Nombre comercial: Saunier Duval Helioset 3.350.  
Tipo Sistema: termosifón.

#### Características del colector (modelo unitario)

Dimensiones:

Longitud: 2035 mm.  
Ancho: 1232 mm.  
Alto: 80 mm.  
Área de apertura: 2,35 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 2,33 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,51 m<sup>2</sup>.

Características del sistema:

Volumen del depósito: 350 l.  
N.º captadores del sistema: 3.

## Indicadores de rendimiento de sistemas

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 170 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	9492	5929	410
Würzburg (49,5° N)	9114	6181	410
Davos (46,8° N)	10281	9240	410
Athens (38,0° N)	7064	6780	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	16746	8830	410
Würzburg (49,5° N)	16052	9461	410
Davos (46,8° N)	18165	14160	410
Athens (38,0° N)	12488	11164	410

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día:

Localidad (latitud)	$Q_d$ MJ	$Q_l$ MJ	$Q_{par}$ MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	10281	410
Würzburg (49,5° N)	21412	11290	410
Davos (46,8° N)	24220	16399	410
Athens (38,0° N)	16651	13687	410

Madrid, 13 de febrero de 2017.–La Directora General de Política Energética y Minas, María Teresa Baquedano Martín.