

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

4755 *Resolución de 22 de febrero de 2013, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la vigencia de la certificación de cuatro captadores solares planos, modelos Ecotop VF 2.0, Ecotop VF 2.3, Ecotop HF 2.3 y Ecotop VF 2.8, fabricados por Ferroli SpA.*

Recibida, en la Dirección General de Política Energética y Minas, la solicitud presentada por Ferroli España, SLU, con domicilio social en avenida Italia, n.º 2 - 28820 Coslada (Madrid), para la renovación de vigencia de la certificación de cuatro captadores solares planos, fabricados por Ferroli, SpA, en su instalación industrial ubicada en Italia, que se certificaron con las siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha de Resolución de certificación
Ecotop VF 2.0	NPS - 3611	17 de febrero de 2011
Ecotop VF 2.3	NPS - 3711	17 de febrero de 2011
Ecotop HF 2.3	NPS - 3811	17 de febrero de 2011
Ecotop VF 2.8	NPS - 3911	17 de febrero de 2011

Resultando que por el interesado se ha presentado la documentación exigida por la legislación vigente que afecta a los productos cuya renovación de vigencia de certificación solicita, y que los modelos cumplen todas las especificaciones sobre exigencias técnicas de los paneles solares, actualmente establecidas 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 renovar la certificación de los citados productos, con las contraseñas de certificación:

Modelo	Contraseña
Ecotop VF 2.0	NPS - 6813
Ecotop VF 2.3	NPS - 6913
Ecotop HF 2.3	NPS - 7013
Ecotop VF 2.8	NPS - 7113

Y con fecha de caducidad el día 22 de febrero de 2015.

Esta renovación de 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 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 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 - 6813

Identificación:

Fabricante: Ferroli, S.p.A.
Nombre comercial: Ecotop VF 2.0.
Tipo de captador: Plano.
Año de producción: 2009.

Dimensiones:

Longitud: 1700 mm.
Ancho: 1160 mm.
Altura: 78 mm.
Área de apertura: 1,894 m².
Área de absorbedor: 1,872 m².
Área total: 1,972 m².

Especificaciones generales:

Peso: 35 kg.
Fluido de transferencia de calor: Agua/glicol.
Presión de funcionamiento Máx.: 1000 kPa.
Resultados de ensayo:

- Rendimiento térmico:

η_0	0,755	
a_1	3,720	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	498	927	1356
30	331	760	1189
50	138	567	996

2. Modelo con contraseña NPS - 6913

Identificación:

Fabricante: Ferroli, S.p.A.
 Nombre comercial: Ecotop VF 2.3.
 Tipo de captador: Plano.
 Año de producción: 2008.

Dimensiones:

Longitud: 2000 mm.
 Ancho: 1160 mm.
 Altura: 78 mm.
 Área de apertura: 2,226 m².
 Área de absorbedor: 2,211 m².
 Área total: 2,320 m².

Especificaciones generales:

Peso: 43 kg.
 Fluido de transferencia de calor: Agua/glicol.
 Presión de funcionamiento Máx.: 1000 kPa.

Resultados de ensayo:

- Rendimiento térmico:

η_0	0,750	
a_1	3,706	W/m ² K
a_2	0,009	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	583,5	1084,4	1585,4
30	402,8	903,7	1404,7
50	206,4	707,3	1208,3

3. Modelo con contraseña NPS - 7013

Identificación:

Fabricante: Ferroli, S.p.A.
 Nombre comercial: Ecotop HF 2.3.
 Tipo de captador: Plano.
 Año de producción: 2009.

Dimensiones:

Longitud: 1160 mm.
 Ancho: 2000 mm.
 Altura: 80 mm.
 Área de apertura: 2,234 m².
 Área de absorbedor: 2,205 m².
 Área total: 2,320 m².

Especificaciones generales:

Peso: 43,5 kg.
 Fluido de transferencia de calor: Agua/glicol.
 Presión de funcionamiento Máx.: 1000 kPa.
 Resultados de ensayo:

- Rendimiento térmico:

η_0	0,737	
a_1	3,775	W / m ² K
a_2	0,023	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	569	1064	1558
30	360	854	1348
50	110	604	1099

4. Modelo con contraseña NPS - 7113

Identificación:

Fabricante: Ferroli, S.p.A.
 Nombre comercial: Ecotop VF 2.8.
 Tipo de captador: Plano.
 Año de producción: 2009.

Dimensiones:

Longitud: 2400 mm.
 Ancho: 1162 mm.
 Altura: 78 mm.
 Área de apertura: 2,690 m².
 Área de absorbedor: 2,657 m².
 Área total: 2,789 m².

Especificaciones generales:

Peso: 49 kg.
 Fluido de transferencia de calor: agua / glicol.
 Presión de funcionamiento Máx.: 1000 kPa.

Resultados de ensayo:

- Rendimiento térmico:

η_0	0,771	
a_1	3,240	W/m ² K
a_2	0,026	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	735	1357	1979
30	506	1128	1750
50	221	843	1465

Madrid, 22 de febrero de 2013.–El Director General de Política Energética y Minas,
Jaime Suárez Pérez-Lucas.