

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

10897 *Resolución de 16 de septiembre de 2013, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican tres sistemas solares, modelos Ecolamb L 160, Ecolamb L 220 y Ecolamb L 280, fabricados por Ferroli Spa.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Lamborghini Caloreclima con domicilio en Avda. Italia nº 2 28820 Coslada (Madrid), para la certificación de tres sistemas solares, fabricados por Ferroli Spa en su instalación industrial ubicada en Italia.

Resultando que por el interesado se han presentado los dictámenes técnicos emitidos por los laboratorios de Captadores Solares:

Clave	Laboratorio
21214190a_EN_Sys	TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH
21214190a_EN_Sys	TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH
21214190a_EN_Sys	TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH

Habiendo presentado asimismo el interesado certificado en el que la entidad TÜV Italia Srl confirma que Ferroli Spa, 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 el tipo o modelo presentado cumple 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 certificar los citados productos, con las contraseñas de certificación:

Modelo	Contraseña
Ecolamb L 160	SST – 12213
Ecolamb L 220	SST – 12313
Ecolamb L 280	SST – 12413

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 de los modelos o tipos certificados 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 SST – 12213

Identificación:

Fabricantes: Ferroli Spa.
 Nombre comercial: Ecolamb L 160.
 Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.700 mm.
 Ancho: 1.160 mm.
 Altura: 78 mm.
 Área de apertura: 1,89 m².
 Área de absorbedor: 1,87 m².
 Área total: 1,97 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 160 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 100 l/día:

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	6.150	2.725	0
Würzburg (49,5° N)	5.897	2.990	0
Davos (46,8° N)	6.654	4.320	0
Athens (38,0° N)	4.573	3.690	0

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)	9.492	3.248	0
Würzburg (49,5° N)	9.114	3.721	0
Davos (46,8° N)	10.281	5.077	0
Athens (38,0° N)	7.064	4.857	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 250 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	13.939	3.469	0
Würzburg (49,5° N)	13.371	3.974	0
Davos (46,8° N)	15.137	5.361	0
Athens (38,0° N)	10.407	5.613	0

2. Modelo con contraseña SST – 12313

Identificación:

Fabricantes: Ferroli Spa.
Nombre comercial: Ecolamb L 220.
Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:
Longitud: 2.000 mm.
Ancho: 1.160 mm.
Altura: 80 mm.
Área de apertura: 2,24 m².
Área de absorbedor: 2,21 m².
Área total: 2,32 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 200 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 110 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	6.150	2.911	0
Würzburg (49,5° N)	5.897	3.154	0
Davos (46,8° N)	6.654	4.636	0
Athens (38,0° N)	4.573	3.847	0

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)	9.492	3.658	0
Würzburg (49,5° N)	9.114	4.163	0
Davos (46,8° N)	10.281	5.803	0
Athens (38,0° N)	7.064	5.267	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 250 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	13.939	4.100	0
Würzburg (49,5° N)	13.371	4.762	0
Davos (46,8° N)	15.137	6.433	0
Athens (38,0° N)	10.407	6.558	0

3. Modelo con contraseña SST – 12413

Identificación:

Fabricantes: Ferroli Spa.

Nombre comercial (marca/modelo): Ecolamb L 280.

Tipo Sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.700 mm.

Ancho: 1.160 mm.

Altura: 78 mm.

Área de apertura: 1,89 m².

Área de absorbedor: 1,87 m².

Área total: 1,97 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 280 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 140 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	7.821	4.005	0
Würzburg (49,5° N)	7.506	4.289	0
Davos (46,8° N)	8.483	6.402	0
Athens (38,0° N)	5.834	5.140	0

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)	11.164	5.077	0
Würzburg (49,5° N)	10.691	5.582	0
Davos (46,8° N)	12.110	8.163	0
Athens (38,0° N)	8.326	6.843	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 250 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	13.939	5.676	0
Würzburg (49,5° N)	13.371	6.402	0
Davos (46,8° N)	15.137	9.082	0
Athens (38,0° N)	10.407	8.010	0

Madrid, 16 de septiembre de 2013.–El Director General de Política Energética y Minas, Jaime Suárez Pérez-Lucas.