

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

- 9175** *Resolución de 20 de enero de 2015, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican tres sistemas solares, modelos Megasun SP 160 KK, Megasun SP 200 KK y Megasun SP 300 KK, fabricados por Heliokmi Solar Energy Systems SA.*

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Heliokmi Solar Energy Systems, S.A., con domicilio en Nea Zoi 19300 Aspropyrgos Attiki Grecia, para la certificación de tres sistemas solares pertenecientes a una misma familia, fabricados por Heliokmi Solar Energy Systems, S.A., en su instalación industrial ubicada en Grecia.

Resultando que por el interesado se han presentado los dictámenes técnicos emitidos por los laboratorios de captadores solares:

Clave	Laboratorio
6052 DE1, 6050 DE1, 6052 F1	Demokritos

Habiendo presentado, asimismo, el interesado certificado en el que la entidad TÜV Nord Cert GmbH confirma que Heliokmi Solar Energy Systems, S.A., cumple los requisitos de calidad exigibles de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas para paneles solares, actualizadas por la Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre.

Y que por todo lo anterior se ha hecho constar que el tipo o modelo presentado cumplen todas las especificaciones sobre exigencias técnicas de los paneles solares, con arreglo a su última actualización por la orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre.

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
Megasun SP 160 KK	SST-515
Megasun SP 200 KK	SST-615
Megasun SP 300 KK	SST-715

y con fecha de caducidad dos años después de la fecha de 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 ante el Secretario de Estado de Energía en el plazo de una 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 a la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa.

1. Modelo con contraseña SST-515

Identificación:

Fabricantes: Heliokmi Solar Energy Systems, S.A.

Nombre comercial: Megasun SP 160 KK

Tipo de sistema: termosifón

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2.052 mm.

Ancho: 1.012 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 1,80 m².

Área de absorbedor: 1,84 m².

Área total: 2,08 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 155 l.

Número de captadores del sistema. 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2.791	1.577	0
Würzburg (49,5° N)	2.677	1.586	0
Davos (46,8° N)	3.027	2.353	0
Athens (38,0° N)	2.081	1.873	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	7.821	3.147	0
Würzburg (49,5° N)	7.506	3.311	0

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Davos (46,8° N)	8.483	4.541	0
Athens (38,0° N)	5.834	4.226	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	3.532	0
Würzburg (49,5° N)	13.371	3.753	0
Davos (46,8° N)	15.137	5.014	0
Athens (38,0° N)	10.407	5.330	0

2. Modelo con contraseña SST-615

Identificación:

Fabricantes: Heliokmi Solar Energy Systems, S.A.

Nombre comercial: Megasun SP 200 KK.

Tipo de sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2.050 mm.

Ancho: 1.279 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 2,33 m².

Área de absorbedor: 2,36 m².

Área total: 2,62 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 187 l.

Número de captadores del sistema. 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas

El modelo representativo ensayado ha sido Megasun SP 200 KK para la predicción de los datos correspondientes al resto de modelo se ha utilizado el método de cálculo previsto en el anexo D del Reglamento Solarkeymark.

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 80 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	4.478	2.529	0
Würzburg (49,5° N)	4.289	2.529	0
Davos (46,8° N)	4.857	3.784	0
Athens (38,0° N)	3.343	2.999	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	4.226	0
Würzburg (49,5° N)	10.691	4.478	0
Davos (46,8° N)	12.110	6.086	0
Athens (38,0° N)	8.326	5.803	0

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)	16.746	4.478	0
Würzburg (49,5° N)	16.052	4.730	0
Davos (46,8° N)	18.165	6.307	0
Athens (38,0° N)	12.488	6.654	0

3. Modelo con contraseña SST-715

Identificación:

Fabricantes: Heliokmi Solar Energy Systems, S.A.

Nombre comercial: Megasun SP 300 KK.

Tipo de sistema: termosifón.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2.052 mm.

Ancho: 1.012 mm.

Alto: 90 mm.

Área de apertura: 1,80 m².

Área de absorbedor: 1,84 m².

Área total: 2,08 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 290 l.

Número de 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_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	7.821	4.289	0
Würzburg (49,5° N)	7.506	4.320	0
Davos (46,8° N)	8.483	6.370	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 300 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	16.746	6.559	0
Würzburg (49,5° N)	16.052	6.969	0
Davos (46,8° N)	18.165	9.555	0
Athens (38,0° N)	12.488	8.956	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	33.428	7.222	0
Würzburg (49,5° N)	32.167	7.632	0
Davos (46,8° N)	36.266	10.186	0
Athens (38,0° N)	24.945	10.848	0

Madrid, 20 de enero de 2015.—La Directora General de Política Energética y Minas, M.^a Teresa Baquedano Martín.