

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

7525 *Resolución de 6 de mayo de 2014, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican tres sistemas solares pertenecientes a una misma familia, modelos SOLMAX B 160/2, SOLMAX B 200/2.6 y SOLMAX B 320/4, fabricado por Nobel International EAD.*

Recibida, en la Dirección General de Política Energética y Minas, la solicitud presentada por «Nobel International EAD», con domicilio en 48 Vitosha Elin Pelin 2100 Sofia (Bulgaria), para la certificación de tres sistemas solares pertenecientes a una misma familia, fabricados por «Nobel International EAD» en su instalación industrial ubicada en Bulgaria.

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

Clave	Laboratorio
6032 DE4, 6030 DE3, 6032-F5	DEMOKRITOS

Habiéndose sometido los modelos de la familia a los ensayos exigidos en el apéndice 2 del anexo de la Orden IET/401/2012, de 28 de febrero.

Habiendo presentado, asimismo, el interesado certificado en el que la entidad DQS GmbH confirma que «Nobel International EAD» 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 cumplen 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
SOLMAX B 160/2	SST - 8714
SOLMAX B 200/2.6	SST - 8814
SOLMAX B 320/4	SST - 8914

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 ajusta a las normas e instrucciones técnicas, complementarias para la homologación de los paneles solares, actualizadas por la Orden IET/401/2012, de 28 de febrero. Asimismo, 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 - 8714

Identificación:

Fabricantes: «Nobel International EAD».

Nombre comercial: SOLMAX B 160/2.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.030 mm.

Ancho: 2.028 mm.

Altura: 80 mm.

Área de apertura: 1,88 m².

Área de absorbedor: 1,80 m².

Área total: 2,09 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 80 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	4.478	2.469	0
Würzburg (49,5° N)	4.289	2.425	0
Davos (46,8° N)	4.857	3.437	0
Athens (38,0° N)	3.343	2.952	0

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	3.018	0
Würzburg (49,5° N)	5.897	3.009	0
Davos (46,8° N)	6.654	4.131	0
Athens (38,0° N)	4.573	3.816	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)	13.970	3.910	0
Würzburg (49,5° N)	13.371	3.974	0
Davos (46,8° N)	15.137	5.140	0
Athens (38,0° N)	10.407	5.613	0

2. Modelo con contraseña SST - 8814

Identificación:

Fabricantes: «Nobel International EAD».
Nombre comercial: SOLMAX B 200/2.6.
Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2.029 mm.
Ancho: 1.283 mm.
Altura: 80 mm.
Área de apertura: 2,37 m².
Área de absorbedor: 2,30 m².
Área total: 2,60 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_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	6.150	3.343	0
Würzburg (49,5° N)	5.897	3.280	0
Davos (46,8° N)	6.654	4.636	0
Athens (38,0° N)	4.573	4.037	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_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	9.492	4.257	0
Würzburg (49,5° N)	9.114	4.289	0
Davos (46,8° N)	10.281	5.740	0
Athens (38,0° N)	7.064	5.613	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	4.920	0
Würzburg (49,5° N)	16.052	5.014	0
Davos (46,8° N)	18.165	6.528	0
Athens (38,0° N)	12.488	7.064	0

3. Modelo con contraseña SST - 8914

Identificación:

Fabricantes: «Nobel International EAD».

Nombre comercial: SOLMAX B 320/4.

Tipo Sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1.030 mm.

Ancho: 2.028 mm.

Altura: 80 mm.

Área de apertura: 1,88 m².

Área de absorbedor: 1,80 m².

Área total: 2,09 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 297,5 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	4.667	0
Würzburg (49,5° N)	7.506	4.541	0
Davos (46,8° N)	8.483	6.559	0
Athens (38,0° N)	5.834	5.393	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)	13.970	6.591	0
Würzburg (49,5° N)	13.371	6.623	0
Davos (46,8° N)	15.137	9.019	0
Athens (38,0° N)	10.407	8.515	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_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	33.428	8.199	0
Würzburg (49,5° N)	32.167	8.326	0
Davos (46,8° N)	36.266	10.785	0
Athens (38,0° N)	24.977	11.826	0

Observaciones: El modelo de la familia ensayado es SOLMAX B 160/2.6, para el que no se ha solicitado certificación. Para la predicción de los datos correspondientes al resto de los modelos se ha utilizado el método de cálculo previsto en el anexo D del Reglamento Solarkeymark.

Madrid, 6 de mayo de 2014.—El Director General de Política Energética y Minas, Jaime Suárez Pérez-Lucas.