

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

5388 *Resolución de 24 de marzo 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: 1030 mm.

Ancho: 2028 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_j MJ	Q_{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	4478	2469	0
Würzburg (49,5° N)	4289	2425	0
Davos (46,8° N)	4857	3437	0
Atenas (38,0° N)	3343	2952	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_j MJ	Q_{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	6150	3018	0
Würzburg (49,5° N)	5897	3009	0
Davos (46,8° N)	6654	4131	0
Atenas (38,0° N)	4573	3816	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
Estocolmo (59,6° N)	13970	3910	0
Würzburg (49,5° N)	13371	3974	0
Davos (46,8° N)	15137	5140	0
Atenas (38,0° N)	10407	5613	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: 2029 mm.

Ancho: 1283 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_i MJ	Q_{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	6150	3343	0
Würzburg (49,5° N)	5897	3280	0
Davos (46,8° N)	6654	4636	0
Atenas (38,0° N)	4573	4037	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
Estocolmo (59,6° N)	9492	4257	0
Würzburg (49,5° N)	9114	4289	0
Davos (46,8° N)	10281	5740	0
Atenas (38,0° N)	7064	5613	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
Estocolmo (59,6° N)	16746	4920	0
Würzburg (49,5° N)	16052	5014	0
Davos (46,8° N)	18165	6528	0
Atenas (38,0° N)	12488	7064	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: 1030 mm.

Ancho: 2028 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: 320 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_i MJ	Q_{par} MJ
Estocolmo (59,6° N)	7821	4667	0
Würzburg (49,5° N)	7506	4541	0
Davos (46,8° N)	8483	6559	0
Atenas (38,0° N)	5834	5393	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
Estocolmo (59,6° N)	13970	6591	0
Würzburg (49,5° N)	13371	6623	0
Davos (46,8° N)	15137	9019	0
Atenas (38,0° N)	10407	8515	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
Estocolmo (59,6° N)	33428	8199	0
Würzburg (49,5° N)	32167	8326	0
Davos (46,8° N)	36266	10785	0
Atenas (38,0° N)	24977	11826	0

Observaciones:

El modelo representativo 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, 24 de marzo de 2014.–El Director General de Política Energética y Minas, Jaime Suárez Pérez-Lucas.