

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

- 1199** *Resolución de 30 de noviembre de 2011, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se certifican siete sistemas solares, modelos Chromagen 150 FCPRM, Chromagen 150 FCPTM, Chromagen 200 FCPSM, Chromagen 200 FCPRM, Chromagen 200 FCPTM, Chromagen 300 FCPRM y Chromagen 300 FCPTM, fabricados por Chromagen Ltd.*

Recibida en la Secretaría de Estado de Energía la solicitud presentada por «Chromagen España, S.L.U.», con domicilio social en calle Diseño, número 6, polígono Pisa, 41927 Mairena de Aljarafe (Sevilla), para la certificación de siete sistemas solares, fabricados por «Chromagen, Ltd.», en su instalación industrial ubicada en Israel.

Resultando que por el interesado se han presentado los dictámenes técnicos emitidos por el laboratorio de captadores solares CENER con claves número 30.1534.2-1, 30.1534.8-1 y 30.1534.4TA.

Habiendo presentado certificado en el que la entidad The Standards Intitution of Israel confirma que Chromagen Ltd cumple los requisitos de calidad exigibles en la Orden ITC/71/2007, de 22 de enero, sobre exigencias técnicas de paneles solares.

Por todo lo anterior se ha hecho constar que los tipos o modelos presentados cumplen todas las especificaciones actualmente establecidas por la Orden citada.

Esta Secretaría de Estado, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto certificar los citados productos con la denominación y contraseñas de identificación siguientes:

Modelo	Contraseña
Chromagen 150 FCPRM.	SST – 19511.
Chromagen 150 FCPTM.	SST – 19611.
Chromagen 200 FCPSM.	SST – 19711.
Chromagen 200 FCPRM.	SST – 19811.
Chromagen 200 FCPTM.	SST – 19911.
Chromagen 300 FCPRM.	SST – 20011.
Chromagen 300 FCPTM.	SST – 20111.

Y con fecha de caducidad el día 30 de noviembre de 2013.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen de los informes de los ensayos 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 – 19511

Identificación:

Fabricantes: «Chromagen, Ltd.».

Nombre comercial: Chromagen 150 FCPRM.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud:	1900 mm.	Área de apertura:	1,87 m ² .
Ancho:	1090 mm.	Área de absorbedor:	1,77 m ² .
Altura:	90 mm.	Área total:	2,10 m ² .

Características del sistema:

Volumen del depósito: 150 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 50 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	1848	0
Würzburg (49,5° N)	2676	1829	0
Davos (46,8° N)	3028	2681	0
Athens (38,0° N)	2080	1944	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	3699	0
Würzburg (49,5° N)	21410	3869	0
Davos (46,8° N)	24225	5316	0
Athens (38,0° N)	16637	5184	0

2. Modelo con contraseña SST – 19611

Identificación:

Fabricantes: «Chromagen, Ltd.».

Nombre comercial: Chromagen 150 FCPTM.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud:	2190 mm.	Área de apertura:	2,17 m ² .
Ancho:	1090 mm.	Área de absorbedor:	2,14 m ² .
Altura:	90 mm.	Área total:	2,40 m ² .

Características del sistema:

Volumen del depósito: 150 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 50 l/día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _l MJ	Q _{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	1914	0
Würzburg (49,5° N)	2676	1891	0
Davos (46,8° N)	3028	2762	0
Athens (38,0° N)	2080	1979	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _l MJ	Q _{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	4076	0
Würzburg (49,5° N)	21410	4276	0
Davos (46,8° N)	24225	5884	0
Athens (38,0° N)	16637	5783	0

3. Modelo con contraseña SST – 19711

Identificación:

Fabricantes: «Chromagen, Ltd.».

Nombre comercial: Chromagen 200 FCPSM.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud:	2190 mm.	Área de apertura:	2,17 m ² .
Ancho:	1090 mm.	Área de absorbedor:	2,14 m ² .
Altura:	90 mm.	Área total:	2,40 m ² .

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 50 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	1898	0
Würzburg (49,5° N)	2676	1885	0
Davos (46,8° N)	3028	2742	0
Athens (38,0° N)	2080	1965	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	4519	0
Würzburg (49,5° N)	21410	4721	0
Davos (46,8° N)	24225	6475	0
Athens (38,0° N)	16637	6294	0

4. Modelo con contraseña SST – 19811

Identificación:

Fabricantes: «Chromagen, Ltd.».

Nombre comercial: Chromagen 200 FCPRM.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud:	2195 mm.	Área de apertura:	2,58 m ² .
Ancho:	1276 mm.	Área de absorbedor:	2,54 m ² .
Altura:	95 mm.	Área total:	2,80 m ² .

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 50 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	1913	0
Würzburg (49,5° N)	2676	1891	0
Davos (46,8° N)	3028	2736	0
Athens (38,0° N)	2080	1964	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	5175	0
Würzburg (49,5° N)	21410	5419	0
Davos (46,8° N)	24225	7450	0
Athens (38,0° N)	16637	7291	0

5. Modelo con contraseña SST – 19911

Identificación:

Fabricantes: «Chromagen, Ltd.».

Nombre comercial: Chromagen 200 FCPTM.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud:	1820 mm.	Área de apertura:	1,51 m ² .
Ancho:	920 mm.	Área de absorbedor:	1,48 m ² .
Altura:	90 mm.	Área total:	1,68 m ² .

Características del sistema:

Volumen del depósito: 200 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 50 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	2045	0
Würzburg (49,5° N)	2676	2024	0
Davos (46,8° N)	3028	2885	0
Athens (38,0° N)	2080	2026	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	5754	0
Würzburg (49,5° N)	21410	6050	0
Davos (46,8° N)	24225	8330	0
Athens (38,0° N)	16637	8242	0

6. Modelo con contraseña SST – 20011

Identificación:

Fabricantes: «Chromagen, Ltd.».

Nombre comercial: Chromagen 300 FCPRM.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud:	1900 mm.	Área de apertura:	1,87 m ² .
Ancho:	1090 mm.	Área de absorbedor:	1,77 m ² .
Altura:	90 mm.	Área total:	2,10 m ² .

Características del sistema:

Volumen del depósito: 300 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 50 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	2083	0
Würzburg (49,5° N)	2676	2078	0
Davos (46,8° N)	3028	2913	0
Athens (38,0° N)	2080	2040	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	7394	0
Würzburg (49,5° N)	21410	7744	0
Davos (46,8° N)	24225	10653	0
Athens (38,0° N)	16637	10210	0

7. Modelo con contraseña SST – 20111

Identificación:

Fabricantes: «Chromagen, Ltd.».

Nombre comercial: Chromagen 300 FCPTM.

Características del colector (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2190 mm	Área de apertura: 2,17 m ²
Ancho: 1090 mm	Área de absorbedor: 2,14 m ²
Altura: 90 mm	Área total: 2,40 m ²

Características del sistema:

Volumen del depósito: 300 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 50 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	2791	2139	0
Würzburg (49,5° N)	2676	2131	0
Davos (46,8° N)	3028	2944	0
Athens (38,0° N)	2080	2055	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	22327	8133	0
Würzburg (49,5° N)	21410	8529	0
Davos (46,8° N)	24225	11783	0
Athens (38,0° N)	16637	11000	0

Madrid, 30 de noviembre de 2011.—El Secretario de Estado de Energía, P. D. de firma (Resolución de 17 de enero de 2011), el Subdirector General de Planificación Energética y Seguimiento, Francisco Maciá Tomás.