

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

2727 *Resolución de 13 de octubre de 2015, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se certifican seis equipos solares, modelos Galem Compact 150, Galem Compact 200-2-T175, Galem Compact 200-1-T250, Galem Compact 200-1-T270, Galem Compact 300-2-T200 y Galem Compact 300-2-T250, fabricados por Solar Domestic Appliances Manufacturer (Sole, SA).*

Los equipos solares fabricados por Solar Domestic Appliances Manufacturer (Sole, S.A.), pertenecientes a una misma familia fueron certificados con las contraseñas y la fecha de resolución que aparecen a continuación:

Modelo	Contraseña	Fecha resolución
EUROSTAR 150-1-T200	SST – 28614	14/07/2014
EUROSTAR 200-2-T175	SST – 28814	14/07/2014
EUROSTAR 200-1-T250	SST – 28914	14/07/2014
EUROSTAR 200-1-T270	SST – 29014	14/07/2014
EUROSTAR 300-2-T200	SST – 29114	14/07/2014
EUROSTAR 300-2-T250	SST - 29214	14/07/2014

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Distribución Mayorista Hidrosanitaria del Sureste, S.L., con domicilio social en C/ Berlín H14 Polig. Ind. Cabezo Baeza 30353 Cartagena (Murcia), para la certificación de seis equipos solares con una denominación comercial diferente pero con las mismas características técnicas.

Habiendo sido presentado escrito en el que la empresa fabricante de los equipos solares, autoriza a la empresa Distribución Mayorista Hidrosanitaria del Sureste, S.L., para usar su propia marca para los equipos en España y en la que dicho fabricante confirma que los equipos técnicamente idénticos.

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
GALEM COMPACT 150	SST – 8215
GALEM COMPACT 200-2-T175	SST – 8315
GALEM COMPACT 200-1-T250	SST – 8415
GALEM COMPACT 200-1-T270	SST – 8515
GALEM COMPACT 300-2-T200	SST – 8615
GALEM COMPACT 300-2-T250	SST - 8715

Y con fecha de caducidad el 14 de julio de 2016.

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 Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre y 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 reposiciones ante el Secretario de Estado de Energía en el plazo de un 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 la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la jurisdicción contencioso-administrativa.

1. Modelo con contraseña SST – 8215

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre comercial: Galem Compacto 150.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1970 mm.

Ancho: 970 mm.

Alto: 86 mm.

Área de apertura: 1,73 m².

Área de absorbedor: 1,71 m².

Área total: 1,91 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 142,7000 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 80 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	4455	2138	0
Würzburg (49,5° N)	4272	2362	0
Davos (46,8° N)	4833	3459	0
Athens (38,0° N)	3282	2595	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)	11138	2618	0
Würzburg (49,5° N)	10681	3003	0
Davos (46,8° N)	12084	4244	0
Athens (38,0° N)	8301	4312	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)	33413	2859	0
Würzburg (49,5° N)	32042	3319	0
Davos (46,8° N)	36251	4634	0
Athens (38,0° N)	24904	5050	0

2. Modelo con contraseña SST – 8315

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre comercial: Galem Compacto 200-2-T175.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1970 mm.

Ancho: 1000 mm.

Alto: 86 mm.

Área de apertura: 1,59 m².

Área de absorbedor: 1,57 m².

Área total: 1,76 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 178,7000 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_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	7796	3556	0
Würzburg (49,5° N)	7476	4000	0
Davos (46,8° N)	8459	5630	0
Athens (38,0° N)	5744	4488	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)	16706	4241	0
Würzburg (49,5° N)	16021	4948	0
Davos (46,8° N)	18126	6670	0
Athens (38,0° N)	12452	7108	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)	33413	4575	0
Würzburg (49,5° N)	32042	5404	0
Davos (46,8° N)	36251	7168	0
Athens (38,0° N)	24904	8338	0

3. Modelo con contraseña SST – 8415

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre comercial: Galem Compacto 200-1-T250.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1970 mm.

Ancho: 1175 mm.

Alto: 86 mm.

Área de apertura: 2,12 m².

Área de absorbedor: 2,09 m².

Área total: 2,2 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 178,7000 l.

Número de captadores del sistema: 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

El modelo representativo ensayado ha sido Galem Compact 200-1-T250 para la predicción de los datos correspondientes al resto de modelos 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 140 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	7771	3079	0
Würzburg (49,5° N)	7450	3479	0
Davos (46,8° N)	8435	4876	0
Athens (38,0° N)	5782	4329	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)	16655	3371	0
Würzburg (49,5° N)	15965	3902	0
Davos (46,8° N)	18079	5282	0
Athens (38,0° N)	12392	5683	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)	33413	3439	0
Würzburg (49,5° N)	32042	3989	0
Davos (46,8° N)	36251	5569	0
Athens (38,0° N)	24904	6093	0

4. Modelo con contraseña SST – 8515

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre comercial: Galem Compacto 200-1-T270.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 2148 mm.

Ancho: 1250 mm.

Alto: 86 mm.

Área de apertura: 2,47 m².

Área de absorbedor: 2,43 m².

Área total: 2,68 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 178,7000 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 140 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	7771	3237	0
Würzburg (49,5° N)	7450	3632	0
Davos (46,8° N)	8435	5212	0
Athens (38,0° N)	5782	4475	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)	16655	3639	0
Würzburg (49,5° N)	15965	4219	0
Davos (46,8° N)	18079	5756	0
Athens (38,0° N)	12392	6165	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)	33413	3849	0
Würzburg (49,5° N)	32042	4508	0
Davos (46,8° N)	36251	6169	0
Athens (38,0° N)	24904	6863	0

5. Modelo con contraseña SST – 8615

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre comercial: Galem Compacto 300-2-T200.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1970 mm.

Ancho: 970 mm.

Alto: 86 mm.

Área de apertura: 1,73 m².

Área de absorbedor: 1,71 m².

Área total: 1,91 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 290,5000 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 170 l/día:

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_l MJ	Q_{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	9467	4352	0
Würzburg (49,5° N)	9078	4854	0
Davos (46,8° N)	10271	7030	0
Athens (38,0° N)	6975	5441	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)	16706	4988	0
Würzburg (49,5° N)	16021	5691	0
Davos (46,8° N)	18126	8066	0
Athens (38,0° N)	12452	7672	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)	33413	5443	0
Würzburg (49,5° N)	32042	6287	0
Davos (46,8° N)	36251	8805	0
Athens (38,0° N)	24904	9384	0

6. *Modelo con contraseña SST – 8715*

Identificación:

Fabricante: Sole, S.A.

Nombre comercial: Galem Compacto 300-2-T250.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector (modelo unitario):

Dimensiones:

Longitud: 1970 mm.

Ancho: 1175 mm.

Alto: 86 mm.

Área de apertura: 2,12 m².

Área de absorbedor: 2,09 m².

Área total: 2,2 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 290,5000 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 170 l/día:

Localidad (latitud)	Q _d MJ	Q _i MJ	Q _{par} MJ
Stockholm (59,6° N)	9467	4795	0
Würzburg (49,5° N)	9078	5240	0
Davos (46,8° N)	10271	7699	0
Athens (38,0° N)	6975	5659	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)	16706	5645	0
Würzburg (49,5° N)	16021	6467	0
Davos (46,8° N)	18126	9057	0
Athens (38,0° N)	12452	8318	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)	33413	6266	0

Localidad (latitud)	Q_d MJ	Q_i MJ	Q_{par} MJ
Würzburg (49,5° N)	32042	7296	0
Davos (46,8° N)	36251	10042	0
Athens (38,0° N)	24904	10887	0

Madrid, 13 de octubre de 2015.–La Directora General de Política Energética y Minas,
María Teresa Baquedano Martín.