

*Características del depósito*

Modelo: H-300 AL.  
Volumen: 300 l.

*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 <sub>d</sub> MJ	Q <sub>1</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N) . . . . .	9.492	4.257	–
Würzburg (49,5° N) . . . . .	9.114	5.487	–
Davos (46,8° N) . . . . .	10.281	8.168	–
Athens (38,0° N) . . . . .	7.064	6.402	–

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

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>1</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N) . . . . .	22.237	7.506	–
Würzburg (49,5° N) . . . . .	21.413	8.483	–
Davos (46,8° N) . . . . .	24.220	11.511	–
Athens (38,0° N) . . . . .	16.651	11.195	–

Madrid, 18 de septiembre de 2008.–El Secretario General de Energía, Pedro Luis Marín Uribe.

**16195** *RESOLUCIÓN de 18 de septiembre de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un sistema solar termosifón, modelo DISOL TI-200-NSX, fabricado por División Solar, S.A.*

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por División Solar, S.A. con domicilio social en Pisa, c/ Exposición, 12, 41927 Mairena del Aljarafe (Sevilla), para la certificación de un sistema solar termosifón, fabricado por División Solar, S.A., en su instalación industrial ubicada en Sevilla.

Resultando que por el interesado se ha presentado el dictamen técnico emitido por el laboratorio de captadores solares del INETI, con clave n.º 17/DER-LECS/08.

Habiendo presentado certificado en el que la entidad SGS confirma que División Solar, S.A. 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 el tipo o modelo presentado cumple todas las especificaciones actualmente establecidas por la Orden citada.

Esta Secretaría General, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto certificar el producto denominado DISOL TI-200-NSX con la contraseña de certificación SST-3608, y con fecha de caducidad el día 18 de septiembre de 2011.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen del informe del ensayo del modelo o tipo certificado 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 General de Energía, previo al contencioso-administrativo, conforme a lo previsto en el artículo 116.1 de la Ley 4/1999, de 14 de enero, que modifica la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

*Identificación*

Fabricante: División Solar, S.A.  
Nombre comercial (marca/modelo): DISOL TI-200-NSX.  
N.º de captadores del sistema: 1.

Características del colector (modelo unitario).

*Dimensiones*

Área de apertura: 1,91 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 1,89 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,09 m<sup>2</sup>.  
Longitud: 2.030 mm.  
Ancho: 1.030 mm.  
Altura: 87 mm.

*Características del depósito*

Modelo: H-200 AL.  
Volumen: 200 l.

*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 <sub>d</sub> MJ	Q <sub>1</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N) . . . . .	6.150	2.999	–
Würzburg (49,5° N) . . . . .	5.897	3.248	–
Davos (46,8° N) . . . . .	6.654	4.667	–
Athens (38,0° N) . . . . .	4.573	3.879	–

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

Localidad (latitud)	Q <sub>d</sub> MJ	Q <sub>1</sub> MJ	Q <sub>par</sub> MJ
Stockholm (59,6° N) . . . . .	22.327	3.879	–
Würzburg (49,5° N) . . . . .	21.413	4.415	–
Davos (46,8° N) . . . . .	24.220	5.897	–
Athens (38,0° N) . . . . .	16.651	6.276	–

Madrid, 18 de septiembre de 2008.–El Secretario General de Energía, Pedro Luis Marín Uribe.

**16196** *RESOLUCIÓN de 19 de septiembre de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un captador solar plano, modelo Basic Selec T 18, fabricado por Solimpeks Solar Corp.*

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por Basicbath, S.L. con domicilio social en PI La Casilla, Parcela 48, 03460 Benjama, Alicante, para la certificación de un captador solar plano, fabricado por Solimpeks Solar Corp., en su instalación industrial ubicada en Turquía.

Resultando que por el interesado se ha presentado el dictamen técnico emitido por el laboratorio de captadores solares del Institut für Thermodynamik und Wärmetechnik, con clave 07 COL 593.

Habiendo presentado certificado en el que la entidad K.A.S. confirma que Solimpeks Solar Corp. 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 el tipo o modelo presentado cumple todas las especificaciones actualmente establecidas por la Orden citada.

Esta Secretaría General, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto certificar el citado producto, con la contraseña de certificación NPS-26608, y con fecha de caducidad el día 19 de septiembre de 2011.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen del informe del ensayo del modelo o tipo certificado 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 General de Energía, previo al contencioso-administrativo, conforme a lo previsto en el artículo 116.1 de la Ley 4/1999, de 14 de enero, que modifica la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

#### Identificación

Fabricante: Solimpeks Solar Corp.  
Nombre comercial (marca/modelo): Basic Selec T 18.  
Tipo de captador: Plano.  
Año de producción: 2007.

#### Dimensiones

Área de apertura: 1,62 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 1,59 m<sup>2</sup>.  
Área total: 1,79 m<sup>2</sup>.  
Longitud: 1.930 mm.  
Ancho: 930 mm.  
Altura: 91 mm.

#### Especificaciones generales

Peso: 34 kg.  
Fluido de transferencia de calor: Agua + anticongelante.  
Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

#### Resultados de ensayo

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,751	
$a_1$	4,999	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,000	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>
Nota: referente al área de apertura.		

Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m <sup>2</sup>	700 W/m <sup>2</sup>	1.000 W/m <sup>2</sup>
0	487	852	1.217
10	325	690	1.055
20	163	528	893
40	1	366	731

Temperatura de estancamiento (a 1.000 W/m<sup>2</sup> y 30 °C): 203 °C.

Madrid, 19 de septiembre de 2008.—El Secretario General de Energía, Pedro Luis Marín Uribe.

**16197** RESOLUCIÓN de 19 de septiembre de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un captador solar plano, modelo Basic Selec T 21, fabricado por Solimpeks Solar Corp.

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por Basicbath, S.L., con domicilio social en PI La Casilla, Parcela 48, 03460 Benejama, Alicante, para la certificación de un captador solar plano, fabricado por Solimpeks Solar Corp., en su instalación industrial ubicada en Turquía.

Resultando que por el interesado se ha presentado el dictamen técnico emitido por el laboratorio de captadores solares del Institut für Thermodynamik und Wärmetechnik, con clave 07 COL 593.

Habiendo presentado certificado en el que la entidad K.A.S. confirma que Solimpeks Solar Corp. 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 el tipo o modelo presentado cumple todas las especificaciones actualmente establecidas por la Orden citada.

Esta Secretaría General, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto certificar el citado producto, con la contraseña de certificación NPS-26708, y con fecha de caducidad el día 19 de septiembre de 2011.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen del informe del ensayo del modelo o tipo certificado 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 General de Energía, previo al contencioso-administrativo, conforme a lo previsto en el artículo 116.1 de la Ley 4/1999, de 14 de enero, que modifica la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

#### Identificación

Fabricante: Solimpeks Solar Corp.  
Nombre comercial (marca/modelo): Basic Selec T 21.  
Tipo de captador: Plano.  
Año de producción: 2007.

#### Dimensiones

Área de apertura: 1,92 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 1,92 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,07 m<sup>2</sup>.  
Longitud: 1.988 mm.  
Ancho: 1.041 mm.  
Altura: 90 mm.

#### Especificaciones generales

Peso: 35 kg.  
Fluido de transferencia de calor: Agua + anticongelante.  
Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

#### Resultados de ensayo

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,751	
$a_1$	4,999	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,000	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>
Nota: referente al área de apertura.		

Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m <sup>2</sup>	700 W/m <sup>2</sup>	1.000 W/m <sup>2</sup>
0	577	1.009	1.442
10	385	817	1.250
20	193	625	1.058
40	1	433	866

Temperatura de estancamiento (a 1.000 W/m<sup>2</sup> y 30 °C): 203 °C.

Madrid, 19 de septiembre de 2008.—El Secretario General de Energía, Pedro Luis Marín Uribe.