

## Identificación:

Fabricante: Tecnología Solar Avanzada, S.L.  
Nombre comercial (marca/modelo): TSA/TSA-30.  
Tipo de captador: Tubos de vacío.  
Año de producción: 2006.

## Dimensiones:

Longitud: 2.000 mm.  
Ancho: 2.160 mm.  
Altura: 170 mm.  
Área de apertura: 3,00 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 4,45 m<sup>2</sup>.  
Área total: 4,32 m<sup>2</sup>.

## Especificaciones generales:

Peso: 70 kg.  
Fluido de transferencia de calor: Agua/anticongelante.  
Presión de funcionamiento Máx.: 100 Pa.

## Resultados de ensayo:

## Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,704	
$a_1$	1,0	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,021	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>
10	809,29	1.442,74	2.076,19
30	700,67	1.334,12	1.967,56
50	541,35	1.174,8	1.808,24

Madrid, 6 de agosto de 2008.–El Secretario General de Energía, Pedro Luis Marín Uribe.

**15636** RESOLUCIÓN de 6 de agosto de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un captador solar, modelo Domusa DSH 250, fabricado por Tisun-Teufel & Schwartz GmbH.

El captador solar Modulkollektor FM fabricado por Tisun-Teufel & Schwartz GmbH fue certificado por Resolución de fecha 14 de febrero de 2008 con la contraseña de certificación NPS-7808.

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por Domusa S. Coop. con domicilio social en B.º San Esteban, s/n, 20737 Errezil (Guipúzcoa), para la certificación de un captador solar con una denominación comercial diferente pero con las mismas características técnicas.

Habiendo sido presentada autorización por parte de Tisun-Teufel & Schwartz GmbH y habiendo certificado que el modelo de captador Modulkollektor FM fabricado por dicha empresa y el denominado Domusa DSH 250 solo difieren en la denominación.

Esta Secretaría General, ha resuelto certificar el citado producto con la contraseña de certificación NPS-23308, y con fecha de caducidad el día 14 de febrero de 2011, definiendo como características técnicas del modelo o tipo certificado 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: Tisun-Teufel & Schwarz GmbH.  
Nombre comercial (modelo): Domusa DSH 250.  
Tipo de captador: Plano.  
Año de producción: 2006.  
Disposición horizontal.

## Dimensiones:

Longitud: 2.158 mm.  
Ancho: 1.178 mm.  
Altura: 90 mm.  
Área de apertura: 2,36 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 2,36 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,54 m<sup>2</sup>.

## Especificaciones generales:

Peso: 46,3 kg.  
Fluido de transferencia de calor: Agua/glicol.  
Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

## Resultados de ensayo:

## Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,808	
$a_1$	3,076	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,022	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>
10	685	1.257	1.830
30	499	1.072	1.644
50	273	845	1.417

Madrid, 6 de agosto de 2008.–El Secretario General de Energía, Pedro Luis Marín Uribe.

**15637** RESOLUCIÓN de 6 de agosto de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un captador solar, modelo Domusa DSV 250, fabricado por Tisun-Teufel & Schwartz GmbH.

El captador solar Modulkollektor FM fabricado por Tisun-Teufel & Schwartz GmbH fue certificado por Resolución de fecha 14 de febrero de 2008 con la contraseña de certificación NPS-7808.

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por Domusa S. Coop. con domicilio social en B.º San Esteban, s/n, 20737 Errezil (Guipúzcoa), para la certificación de un captador solar con una denominación comercial diferente pero con las mismas características técnicas.

Habiendo sido presentada autorización por parte de Tisun-Teufel & Schwartz GmbH y habiendo certificado que el modelo de captador Modulkollektor FM fabricado por dicha empresa y el denominado Domusa DSV 250 solo difieren en la denominación.

Esta Secretaría General, ha resuelto certificar el citado producto con la contraseña de certificación NPS-23208, y con fecha de caducidad el día 14 de febrero de 2011, definiendo como características técnicas del modelo o tipo certificado 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.