

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,739	
$a_1$	6,341	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,017	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	440	863	1.286
30	171	594	1.018
50	0	299	722

Madrid, 11 de enero de 2008.–El Secretario General de Energía, Ignasi Nieto Magaldi.

## 2787

*RESOLUCIÓN de 11 de enero de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un captador solar, modelo Manaut/Areol 1.9 SH, fabricado por Termicol Energía Solar, S. L.*

El captador solar T 20 SH, fabricado por Termicol Energía Solar, S. L., fue certificado por Resolución de fecha 13 de septiembre de 2007, con la contraseña de certificación NPS-17007.

Recibida, en la Secretaría General de Energía, la solicitud presentada por Termicol Energía Solar, S. L., con domicilio social en Pol. Ind. La Isla, calle Río Viejo, 30, 41700 Dos Hermanas (Sevilla), para la certificación de un captador solar con una denominación comercial diferente pero con las mismas características técnicas.

Habiendo sido presentado acuerdo entre Termicol Energía Solar, S. L., y Manaut, S. L., en dicho sentido y habiendo certificado Termicol Energía Solar, S. L., que el modelo de captador T 20 SH, fabricado por dicha empresa, y el denominado Areol 1.9 SH, difieren sólo en la denominación.

Esta Secretaría General ha resuelto certificar el citado producto con la contraseña de certificación NPS-1208, y con fecha de caducidad el día 13 de septiembre de 2010, 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: Termicol Energía Solar, S. L.  
Nombre comercial (marca/modelo): Manaut/Areol 1.9 SH.  
Tipo de captador: Plano.  
Año de producción: 2006.

Dimensiones:

Longitud: 2.112 mm.  
Ancho: 960 mm.  
Altura: 80 mm.  
Área de apertura: 1,92 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 1,91 m<sup>2</sup>.

Área total: 2,03 m<sup>2</sup>.

Especificaciones generales:

Peso: 31 Kg.  
Fluido de transferencia de calor:  
Presión de funcionamiento Máx.: 10 bar.

Resultados de ensayo:

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,728	
$a_1$	4,989	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,014	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	460,9	880,46	1.300,01
30	247,69	667,24	1.086,79
50	12,84	432,39	851,94

Madrid, 11 de enero de 2008.–El Secretario General de Energía, Ignasi Nieto Magaldi.

## 2788

*RESOLUCIÓN de 11 de enero de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un captador solar, modelo Manaut/Areol 1.9 SV, fabricado por Termicol Energía Solar, S. L.*

El captador solar T 20 S, fabricado por Termicol Energía Solar, S. L., fue certificado por Resolución de fecha 30 de mayo de 2007, con la contraseña de certificación NPS-9207.

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por Termicol Energía Solar, S. L., con domicilio social en Pol. Ind. La Isla, calle Río Viejo, 30, 41700 Dos Hermanas (Sevilla), para la certificación de un captador solar con una denominación comercial diferente pero con las mismas características técnicas.

Habiendo sido presentado acuerdo entre Termicol Energía Solar, S. L., y Manaut, S. L., en dicho sentido y habiendo certificado Termicol Energía Solar, S. L., que el modelo de captador T 20 S, fabricado por dicha empresa, y el denominado Areol 1.9 SV, difieren sólo en la denominación.

Esta Secretaría General ha resuelto certificar el citado producto con la contraseña de certificación NPS-1608, y con fecha de caducidad el día 30 de mayo de 2010, 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: Termicol Energía Solar, S. L.  
Nombre comercial (marca/modelo): Manaut/Areol 1.9 SV.

Tipo de captador: Plano.  
Año de producción: 2006.

Dimensiones:

Longitud: 2.113 mm.  
Ancho: 956 mm.  
Altura: 80 mm.  
Área de apertura: 1,90 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 1,88 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,02 m<sup>2</sup>.

Especificaciones generales:

Peso: 34,9 Kg.  
Fluido de transferencia de calor: Agua, anticongelante.  
Presión de funcionamiento Máx.: 6 bar.

Resultados de ensayo:

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,770	
$a_1$	4,086	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,013	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	505	944	1.383
30	330	769	1.208
50	136	575	1.014

Madrid, 11 de enero de 2008.—El Secretario General de Energía, Ignasi Nieto Magaldi.

## 2789

*RESOLUCIÓN de 11 de enero de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un captador solar; modelo Manaut/Areol 2.4 NV, fabricado por Termicol Energía Solar, S. L.*

El captador solar T 25 C, fabricado por Termicol Energía Solar, S. L., fue certificado por Resolución de fecha 10 de agosto de 2007, con la contraseña de certificación NPS-16207.

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por Termicol Energía Solar, S. L., con domicilio social en Pol. Ind. La Isla, calle Río Viejo, 30, 41700 Dos Hermanas (Sevilla), para la certificación de un captador solar con una denominación comercial diferente pero con las mismas características técnicas.

Habiendo sido presentado acuerdo entre Termicol Energía Solar, S. L., y Manaut, S. L., en dicho sentido, y habiendo certificado Termicol Energía Solar, S. L., que el modelo de captador T 25 C, fabricado por dicha empresa, y el denominado Areol 2.4 NV, difieren sólo en la denominación.

Esta Secretaría General ha resuelto certificar el citado producto con la contraseña de certificación NPS-1508, y con fecha de caducidad el día 10 de agosto de 2010, 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: Termicol Energía Solar, S. L.  
Nombre comercial (marca/modelo): Manaut/Areol 2.4 NV.  
Tipo de captador: Plano.  
Año de producción: 2007.

Dimensiones:

Longitud: 2.112 mm.  
Ancho: 1.188 mm.  
Altura: 85 mm.  
Área de apertura: 2,39 m<sup>2</sup>.  
Área de absorbedor: 2,37 m<sup>2</sup>.  
Área total: 2,51 m<sup>2</sup>.

Especificaciones generales:

Peso: 44,4 Kg.  
Fluido de transferencia de calor: Agua, anticongelante.  
Presión de funcionamiento Máx.: 8 bar.

Resultados de ensayo:

Rendimiento térmico:

$\eta_o$	0,741	
$a_1$	6,191	W/m <sup>2</sup> K
$a_2$	0,061	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	556	1.087	1.618
30	231	762	1.293
50	0	407	938

Madrid, 11 de enero de 2008.—El Secretario General de Energía, Ignasi Nieto Magaldi.

## 2790

*RESOLUCIÓN de 11 de enero de 2008, de la Secretaría General de Energía, por la que se certifica un captador solar; modelo Manaut/Areol 2.4 SV, fabricado por Termicol Energía Solar S.L.*

El captador solar T 25 S, fabricado por Termicol Energía Solar, S. L., fue certificado por Resolución de fecha 15 de junio de 2007, con la contraseña de certificación NPS-11707.

Recibida en la Secretaría General de Energía la solicitud presentada por Termicol Energía Solar, S. L., con domicilio social en Pol. Ind. La Isla, calle Río Viejo, 30, 41700 Dos Hermanas (Sevilla), para la certificación de un captador solar con una denominación comercial diferente pero con las mismas características técnicas.

Habiendo sido presentado acuerdo entre Termicol Energía Solar, S. L., y Manaut, S. L., en dicho sentido, y habiendo certificado Termicol Energía Solar, S. L., que el modelo de captador T 25 S, fabricado por dicha empresa, y el denominado Areol 2.4 SV, difieren sólo en la denominación.

Esta Secretaría General, ha resuelto certificar el citado producto con la contraseña de certificación NPS-1308, y con fecha de caducidad el día 15 de junio de 2010, 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.