



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO  
**Sistema Producción Descentralizada**  
SPDT 50-75-100

Distribuido por:  
 **Atermycal**

Ficha Técnica de Producto

**Termos Eléctricos**



***APARICI***  
**SPDT 50**  
**SPDT 75**  
**SPDT 100**



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO  
**Sistema Producción Descentralizada**  
**SPDT 50-75-100**

Distribuido por:  
 **Atermycal**

## 1. DATOS GENERALES

<b>Código</b>	SPDT 50-75-100
<b>Descripción</b>	Termo solar
<b>Versión</b>	1.0
<b>Fecha</b>	01/01/2008
<b>Anula Versión</b>	
<b>Tipo de certificación</b>	Autocertificado CE
<b>Garantía</b>	5 años

## 2. INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

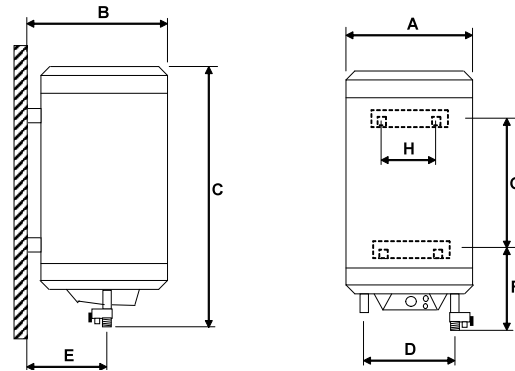
### 2.1. Especificaciones de Embalaje



Tipo de embalaje	Flejado sobre europalet de 0,80x1,2 m con protección de plástico
Dimensiones del embalaje individual (cm) / peso bruto del producto [kg]	SPDT 50 – 600x575x535 SPDT 75 – 600x575x675 SPDT 100 – 600x575x815

### 2.2. Dimensiones del producto

Modelo	Medida	SPDT50	SPDT75	SPDT100
A	mm.	550	550	550
B	mm.	585	585	585
C	mm.	510	660	765
D	mm.	385	385	385
E	mm.	310	310	310
F	mm.	190	190	245
G	mm.	155	300	350
H	mm.	430	430	430



SPD T

### 2.3. Características técnicas generales

Modelo	SPDT50	SPDT75	SPDT100
Volumen [ l ]	50	75	100
Espesor medio aislamiento [mm]	35	35	35
Presión nominal [ MPa ]	0,9		
Protección de la caldera	Esmalte vitrificado		
Protección adicional	Ánodo magnesio		
Grado protección	IP 23		

### 2.4. Características eléctricas

MODELO	SPDT50	SPDT75	SPDT100
VOLTAJE (V)	230	230	230
FRECUENCIA (Hz)	50	50	50
POTENCIA (W)	2000	2000	2000
CLASE	I	I	I
GRADO DE PROTECCIÓN	IP23	IP23	IP23
TIPO DE RESISTENCIA	Blindada sumergida	Blindada sumergida	Blindada sumergida
TIPO DE TERMOSTATO	Doble bulbo (BBSC)	Doble bulbo (BBSC)	Doble bulbo (BBSC)
Tª DE REGULACIÓN	75°C	75°C	75°C



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

**Sistema Producción Descentralizada**

**SPDT 50-75-100**

Distribuido por:

**Atermycal**

**2.5. Características hidráulicas**

MODELO	SPDT50	SPDT75	SPDT100
DEPÓSITO ESMALTADO	SI	SI	SI
ÁNODO DE MAGNESIO	SI	SI	SI
PRESIÓN NOMINAL	9	9	9
PRESIÓN TARADO VÁLVULA	10	10	10

**2.6. Características de funcionamiento**

MODELO	SPDT50	SPDT75	SPDT100
TIEMPO DE CALENTAMIENTO DE 10 A 75°C	1h 54'	2h 50'	3h 48'
CANTIDAD DE AGUA CALIENTE A 40°C (1)	116	149	182
REGULACION EXTERIOR	SI	SI	SI

(1) Cálculo aproximado para T<sup>a</sup> entrada:10°C, T<sup>a</sup> acumulación 75°C y posición vertical.