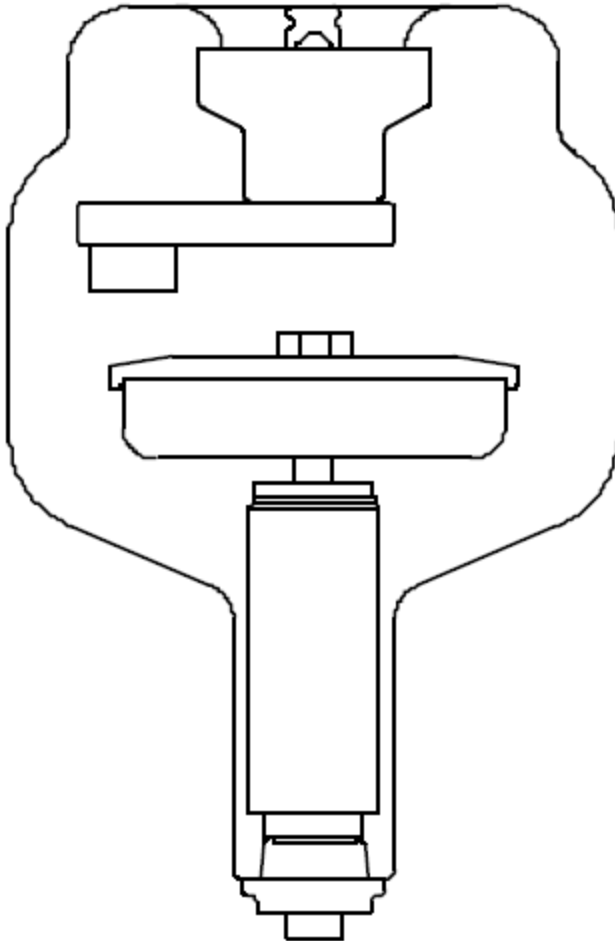


# RTM 117



Tubo de Rayos X especialmente diseñado para el GE SYTEC 3000. GE CT PACE.

Marca registrada de GE Company

Tubo N°

El contenido de esta documentación debe ser transmitido por el usuario del tubo de ensamblaje

Documentación N°	Versión	Fecha de Edición	Texto original
117S_7	A	10.12.99	Italiano

---

**Tabla de contenido**

---

Tabla de Contenido.....	2
Especificaciones.....	3
Dimensiones.....	4
Curvas de calentamiento y enfriamiento del ánodo.....	4
Capacidad de carga individual 0.7 – 3 ~ - 10000 min <sup>-1</sup> .....	5
Características de emisión del cátodo.....	6
Características del filamento.....	6

**Declaración de conformidad**

Este tubo cumple los requisitos esenciales de la Directiva 93/42/CEE según la norma EN 60613 (IEC 613) y EN 60336 (IEC 336).

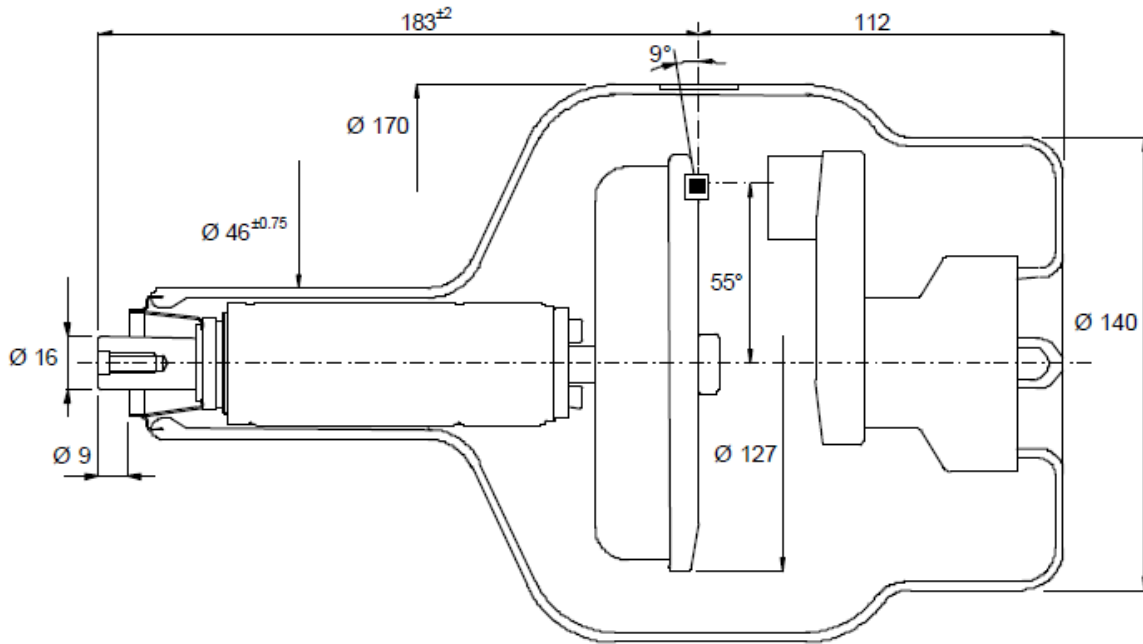
**Especificaciones**

Punto Focal	■ 0.7	(IEC 336, EN 60336)
Velocidad del ánodo	10000 min <sup>-1</sup>	
Potencia nominal de entrada del ánodo	■ 22 kW	(IEC 613, EN 60613)
Diámetro del ánodo	127 mm	
Material del ánodo	RTM-C	
Angulo del ánodo	9°	
Campo de radiación	a 70 cm 22 cm a 100 cm 32 cm	
Filtración inherente	0.8 mm Al eq	(IEC 522)
Máximo contenido de calor del ánodo	1100 kJ    1467 kHU	
Máxima disipación de Calor	4200 W	
Máxima disipación de calor continua	2300 W	
Voltaje Nominal del tubo de Rayos X	140 kV	
Máx. corriente del filamento	6.5 A    5 V	

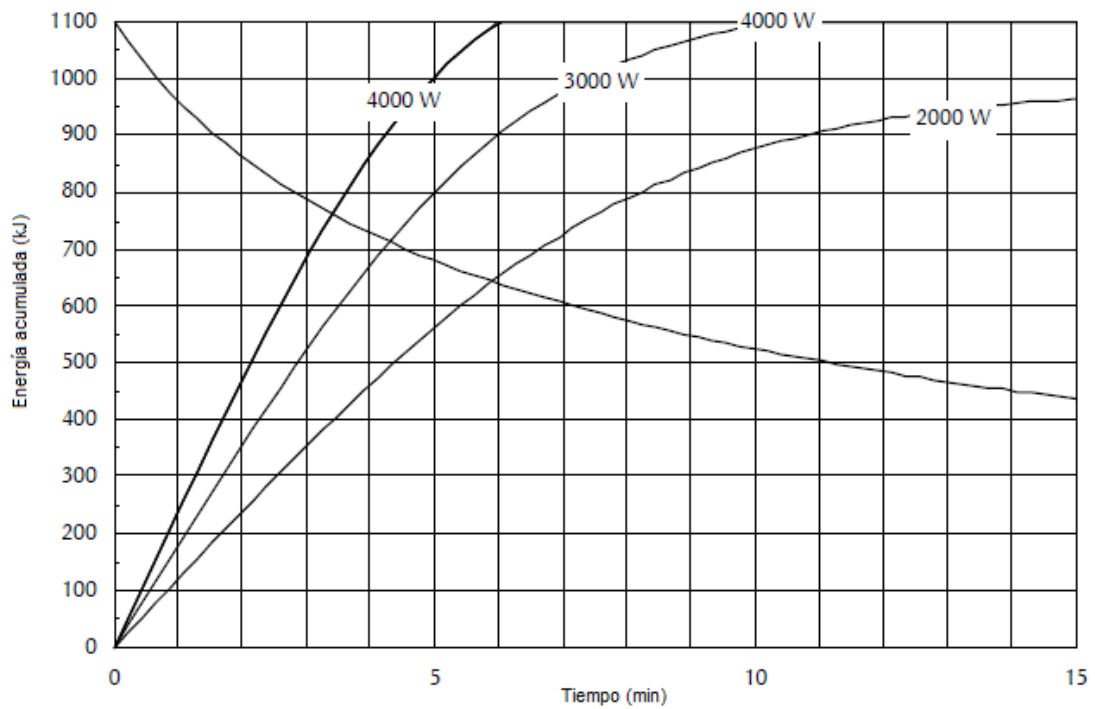
Los datos indicados en este documento se refieren a:

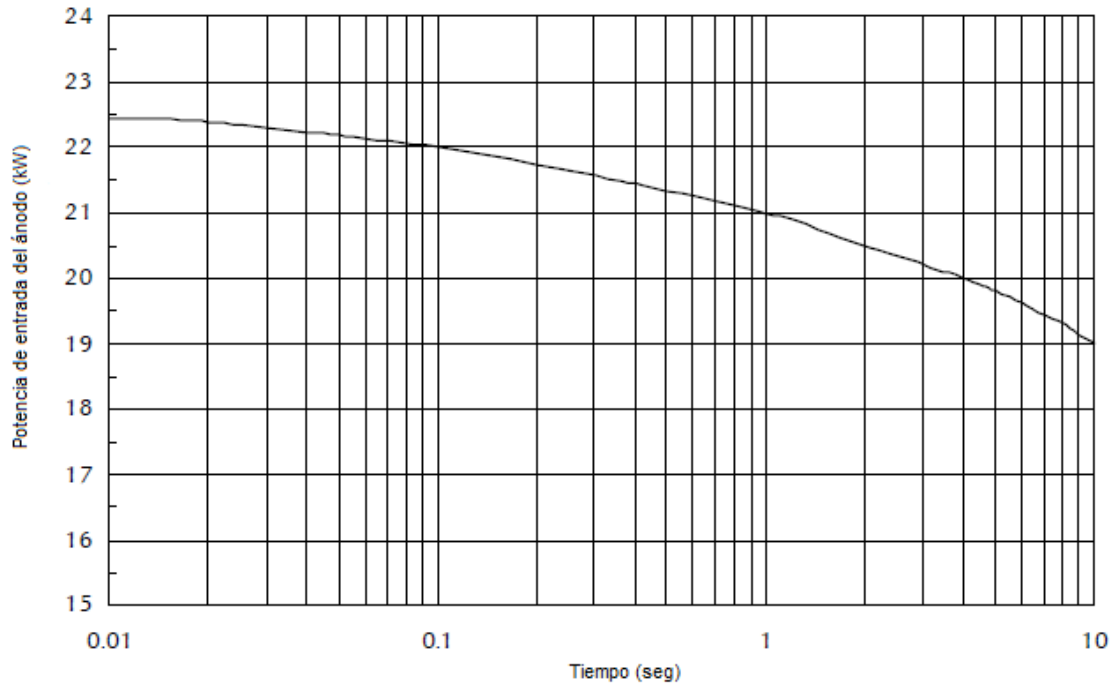
Potencia de entrada equivalente del ánodo 300 W = % máx. de contenido de calor del ánodo 44%

**Dimensiones**



**Curvas de calefacción y enfriamiento del ánodo**

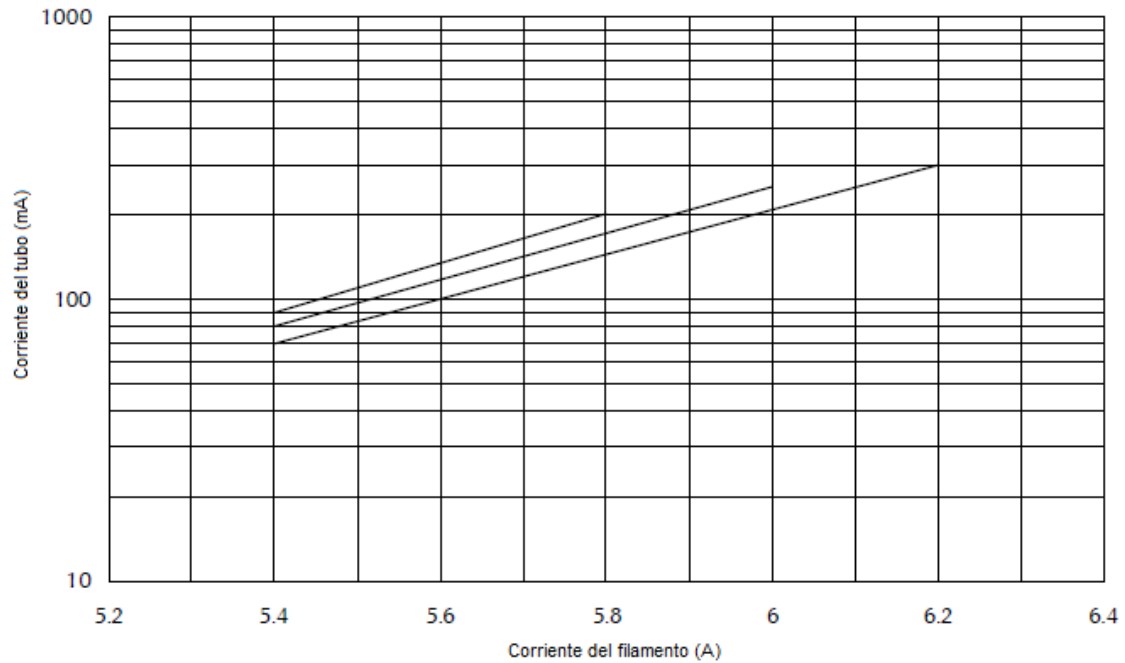


**Capacidad de carga individual**■  $0.7 - 3 \sim - 10000 \text{ min}^{-1}$ 

---

**Característica de emisión del cátodo**

---



---

**Características del filamento**

---

