



## DATI TECNICI

<i>Tensione diretta</i>	<i>nominale</i>	105	kV
	<i>massima per test</i>	120	
<i>Tensione inversa</i>	<i>nominale</i>	120	kV
	<i>massima per test</i>	135	
<i>Fuoco (IEC 60336:2005)</i>		1.4	mm
<i>Caratteristiche di Filamento</i>		3.0 ÷ 5.0	V
		2.2 ÷ 3.4	A
<i>Materiale anodo</i>		Tungsten	
<i>Angolo anodo</i>		19	°
<i>Capacità termica anodica</i>		40000	J
<i>Massima dissipazione anodica</i>		400	W
<i>Potenza anodica nominale a 0,1 s (DC)</i>		3000	W
<i>Filtrazione inerente</i>		0.5 mm Al	
<i>Diametro massimo</i>		50	mm
<i>Lunghezza totale</i>		157	mm

## AVVERTENZE PER L'UTILIZZATORE

*Devono essere adottate le dovute cautele durante la manipolazione dell'insero per evitare possibili rotture del bulbo di vetro e la conseguente proiezione di frammenti; utilizzare guanti e occhiali di protezione.*

*Il tubo correttamente alimentato è una sorgente di radiazioni: assicurarsi di prendere tutte le precauzioni e le misure di sicurezza necessarie.*

- Lavare accuratamente la superficie esterna del tubo con alcool, facendo attenzione a potenziali punti di innesco d'incendio. Evitare il contatto del tubo pulito con materiali e/o sostanze che lo possano sporcare.
- Il sistema di fissaggio all'interno del monoblocco deve essere tale da non sottoporre il tubo a sollecitazioni di tipo meccanico.
- Dopo l'installazione, controllare il corretto funzionamento del tubo; in particolare, non vi devono essere fluttuazioni nella corrente anodica o scariche.
- Rispettare i parametri termici del tubo, per mezzo di una adeguata pianificazione e programmazione dei parametri di esposizione e delle relative pause di raffreddamento. Il monoblocco deve essere munito di adeguata protezione termica.
- Le tensioni indicate nei diagrammi sono valide per trasformatori provvisti di centro terra.

I tubi contengono materiali che possono essere dannosi per l'ambiente, in particolare i tubi con camicia di piombo. Rivolgersi pertanto per lo smaltimento a operatori specializzati che operino in conformità alla Legislazione locale vigente

## OBBLIGO DI SEGNALAZIONE PREVISTO DALLA DIRETTIVA EUROPEA 93/42 DISPOSITIVI MEDICI

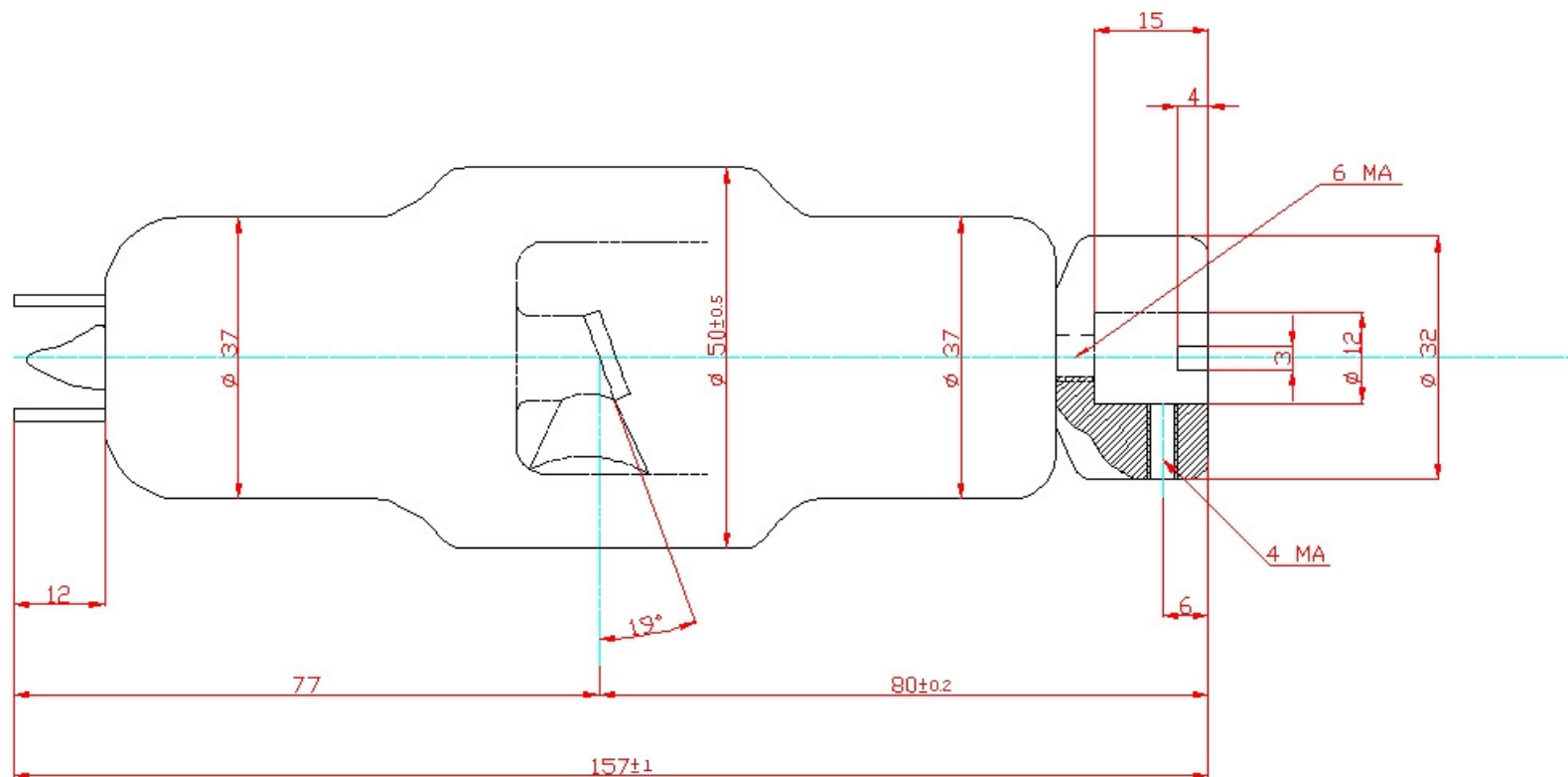
*Per ottemperare agli obblighi previsti dalla marcatura CE, l'utilizzatore è tenuto a segnalare all'Autorità Competente (Ministero della Sanità) i dati relativi agli incidenti che coinvolgono il dispositivo, nonché le alterazioni delle caratteristiche o delle prestazioni dei medesimi, incluso l'inadeguatezza della presente documentazione, che possano causare il decesso o il peggioramento delle condizioni di salute del paziente o dell'operatore. Tale comunicazione dovrà inoltre essere tempestivamente comunicata a C.E.I. per consentire l'adempimento degli obblighi del fabbricante previsti dalla suddetta Direttiva.*



questo simbolo garantisce la conformità del presente dispositivo alla direttiva della Comunità Europea 93/42 sulla sicurezza dei dispositivi medici.

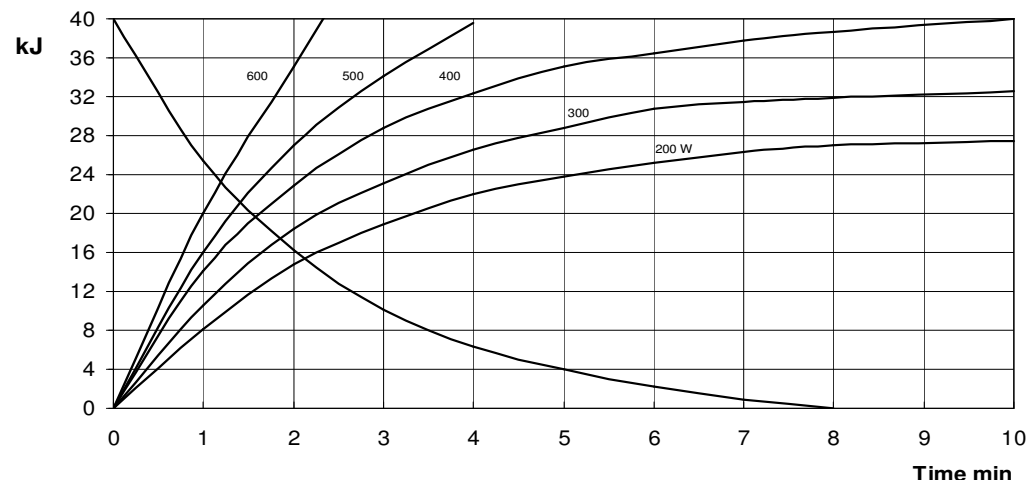


## DIMENSIONI

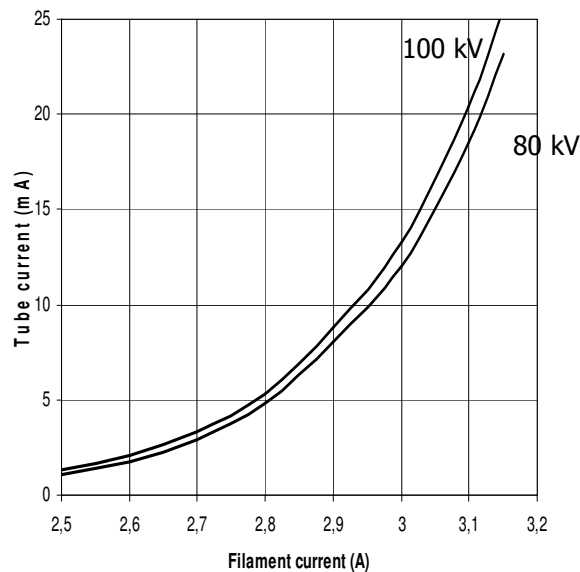




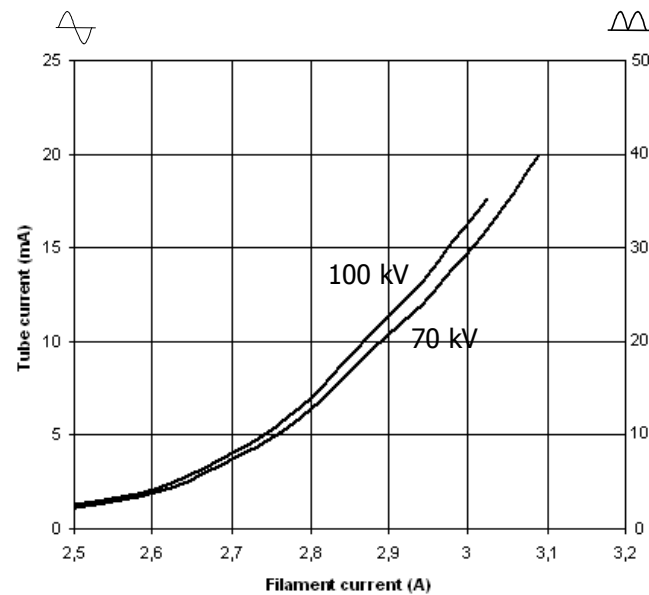
## CURVE TERMICHE



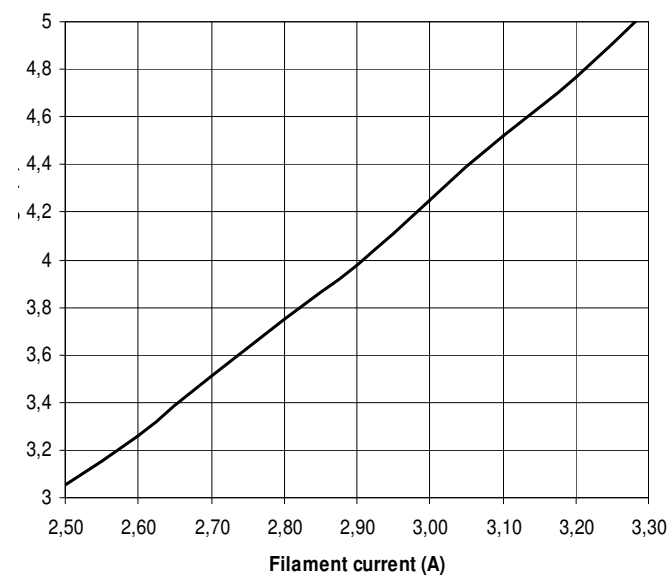
## CARATTERISTICHE DI EMISSIONE DC



## CARATTERISTICHE DI EMISSIONE AC

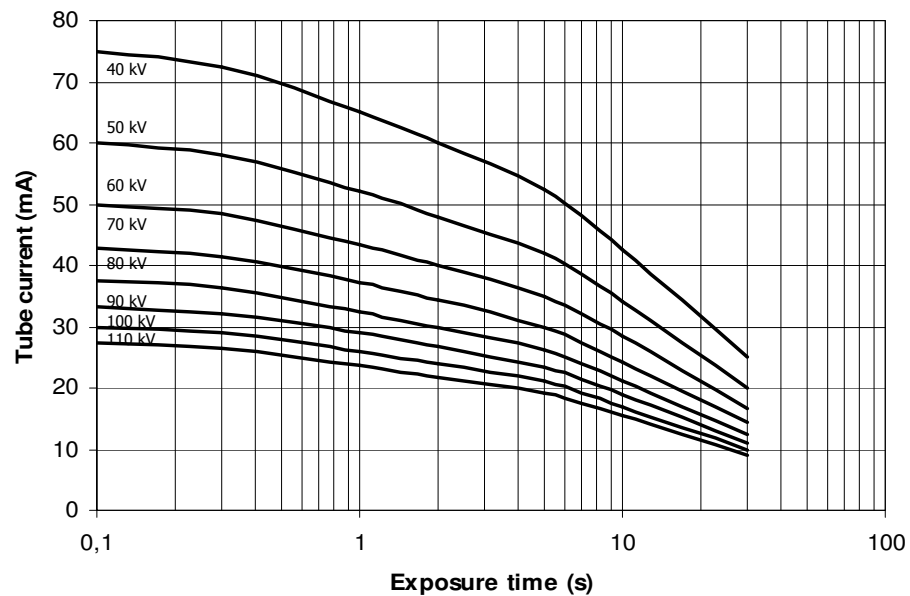


## CARATTERISTICHE DI FILAMENTO





## DIAGRAMMI DI CARICO DC



## DIAGRAMMI DI CARICO AC RADDRIZZATA

