



DESCRIZIONE E DATI TECNICI

<i>Tensione diretta</i>	<i>nominale</i>	70	<i>kV</i>
	<i>massima per test</i>	80	
<i>Tensione inversa</i>	<i>nominale</i>	85	<i>kV</i>
	<i>massima per test</i>	93	
<i>Fuoco (IEC60336:2005)</i>		0.8	<i>mm</i>
<i>Caratteristiche di filamento</i>		4 ± 0.1	<i>V</i>
		max 2.8	<i>A</i>
<i>Durata filamento (a 4 V)</i>		120000	<i>s</i>
<i>Potenza anodica nominale a 0.1 s (DC)</i>		840	<i>W</i>
<i>Valore resistenza di griglia</i>		15 ÷ 25	<i>kΩ</i>
<i>Dissipazione massima sulla resistenza di griglia</i>		2	<i>W</i>
<i>Materiale anodo</i>		tungsteno	<i>°</i>
<i>Angolo anodico</i>		19	<i>J</i>
<i>Capacità termica anodica</i>		6000	<i>W</i>
<i>Massima dissipazione anodica</i>		90	<i>mA</i>
<i>Massima corrente anodica fissa</i>		8	
<i>Filtrazione inerente</i>		0.5 mm Al	
<i>Diametro massimo</i>		30	<i>mm</i>
<i>Lunghezza totale</i>		75	<i>mm</i>

AVVERTENZE PER L'UTILIZZATORE

Devono essere adottate le dovute cautele durante la manipolazione dell'inserito 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.
- È di fondamentale importanza rispettare lo schema di collegamento e il valore previsto per la resistenza di griglia. Valori di resistenza non corretti potrebbero modificare in modo significativo le dimensioni della macchia focale, con variazione della capacità diagnostica o sovraccarico della pastiglia anodica.
- 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.

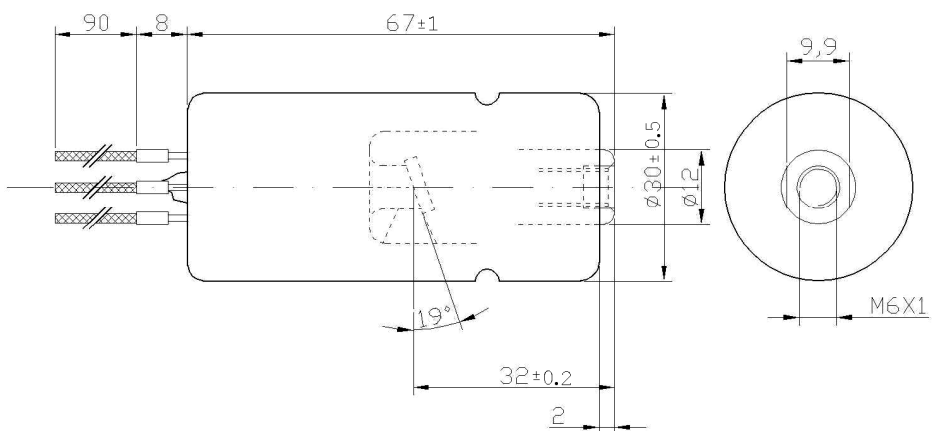


questo simbolo garantisce la conformità del presente dispositivo alla direttiva della Comunità Europea 93/42 sulla sicurezza dei dispositivi medici.

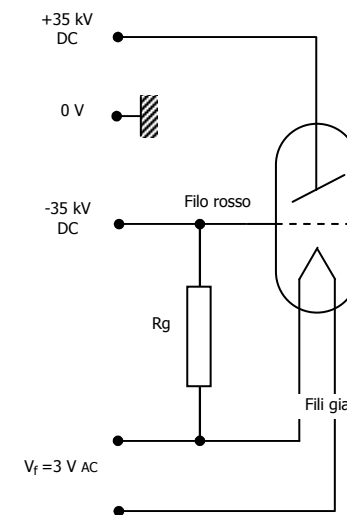
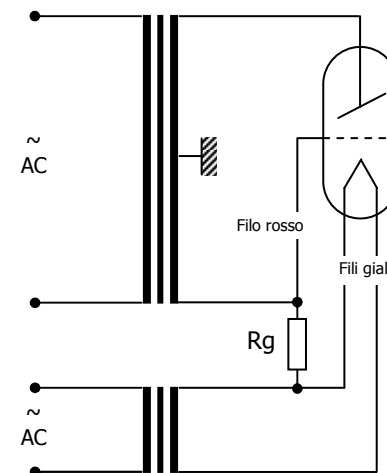
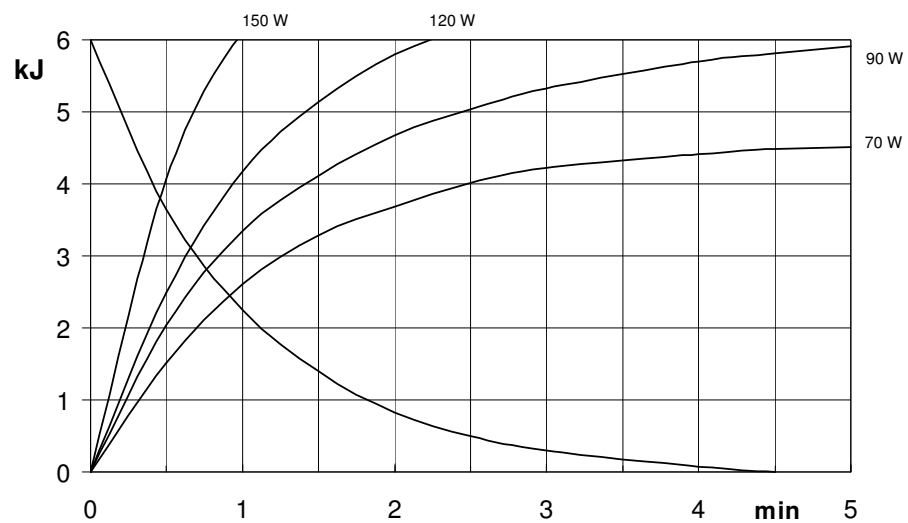
COLLEGAMENTI

DIMENSIONI

L'allineamento tra le fresate del codulo e l'uscita raggi è casuale

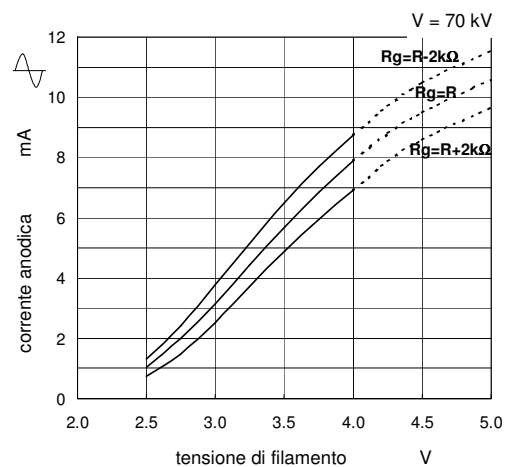
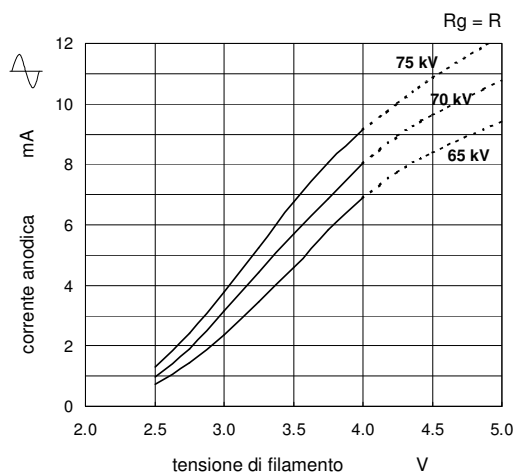
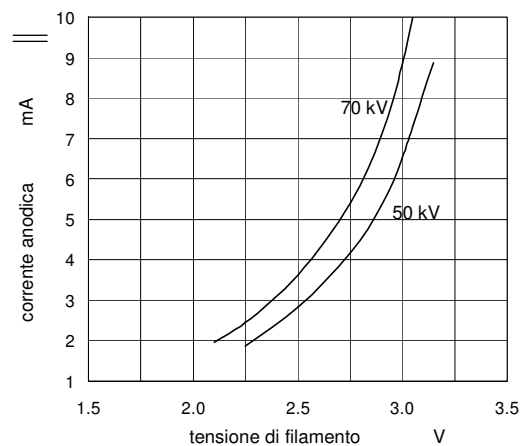
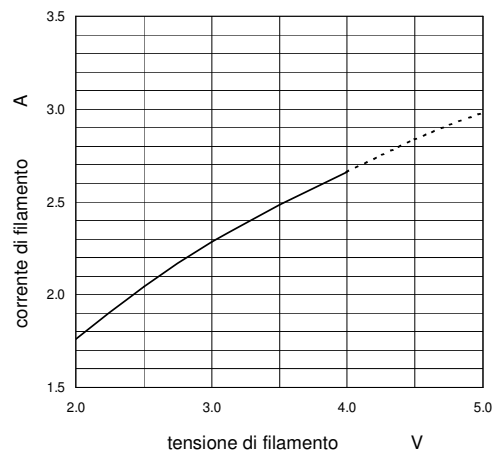


CURVE TERMICHE





CARATTERISTICHE DI EMISSIONE E DI FILAMENTO



DIAGRAMMI DI CARICO

