



## SPÉCIFICATIONS

Tension directe	<i>nominale</i>	90	kV
	<i>max. pour test</i>	100	
Tension inverse	<i>nominale</i>	100	kV
	<i>max. pour test</i>	110	
Foyer optique (IEC 60336:2005)		0.5	mm
Caractéristiques du filament		1.8 ÷ 3.5	V
		1.4 ÷ 2.1	A
Matériau de l'anode		tungsten	
Pente anode		19	°
Capacité calorifique de l'anode		10000 (anode std)	J
Charge continue		150 (anode std)	W
Puissance anodique nominale 0.1 s (DC)		810	W
Filtration inhérente		0.5 mm Al	
Diamètre max.		30	mm
Longueur totale		91	mm

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

*On doit adopter tous les précautions pendant la manipulation de l'insert pour éviter les ruptures du bulbe de verre et la projection de fragments. Utiliser gants et lunettes de protection.*

*Le tube bien alimenté est une source de radiations: on doit s'assurer de prendre tous le précautions nécessaire pour la sécurité.*

- Laver soigneusement la surface extérieur du tube avec alcool, en faisant attention a ne pas déclencher un possible incendie. Éviter le contact du tube nettoyé avec matériaux ou substances qui peuvent le salir.
- Le système de fixation a l'intérieur du monobloc ne doit pas soumettre le tube a sollicitations du type mécanique.
- Après l'installation, vérifier le fonctionnement correct du tube.
- Respecter les paramètres thermiques du tube a travers une juste programmation et planification des paramètres de exposition et des relatives pauses de refroidissement. Le monobloc doit être muni de protection thermique.
- Les tensions indiquées dans les diagrammes sont valides pour transformateurs qui ont centre a terre
- Les tubes ont des matériaux qui peuvent être dangereux pour l'environnement, comme par exemple les tubes avec la chemise de plomb. Pourtant, pour l'écoulement adressez-Vous a l'agent responsable de l'environnement qui travaille en conformité de normes en vigueur.

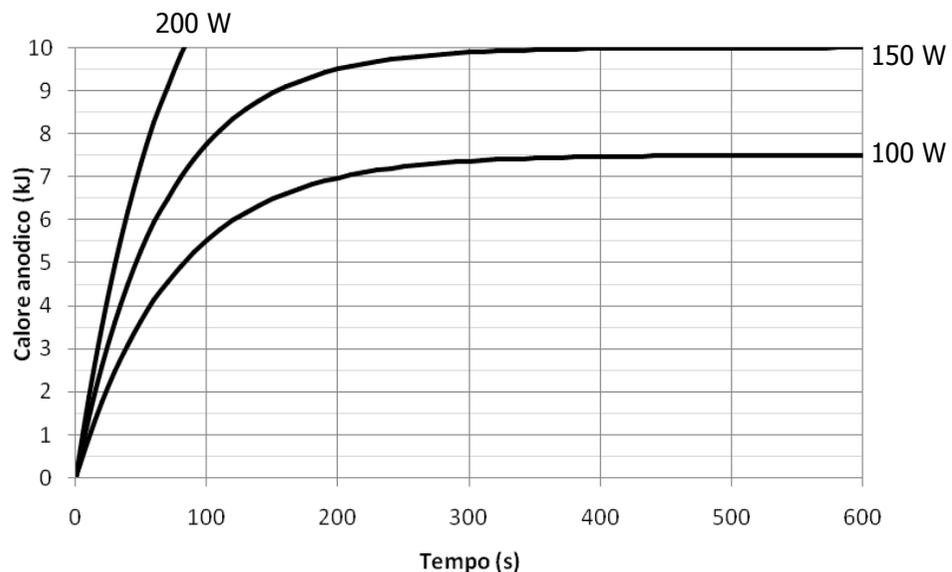
### OBLIGATION DE SIGNALISATION PREVUE PAR LA DIRECTIVE EUROPEENNE 93/42

*Pour obtempérer aux obligations prévues par le marquage CE, l'utilisateur doit signaler a l'autorité compétente les informations concernant les incidents qui regarde le dispositif, comme aussi les modifications de caractéristiques ou de performances, inclus l'inadéquation de cette documentation, qui puissent causer le décès ou l'aggravation de l'état de santé du patient ou de l'opérateur. De plus cette communication doit être opportunément transmis a la C.E.I. pour permettre l'accomplissement des obligations du fabricant prévues par la susmentionnée directive.*

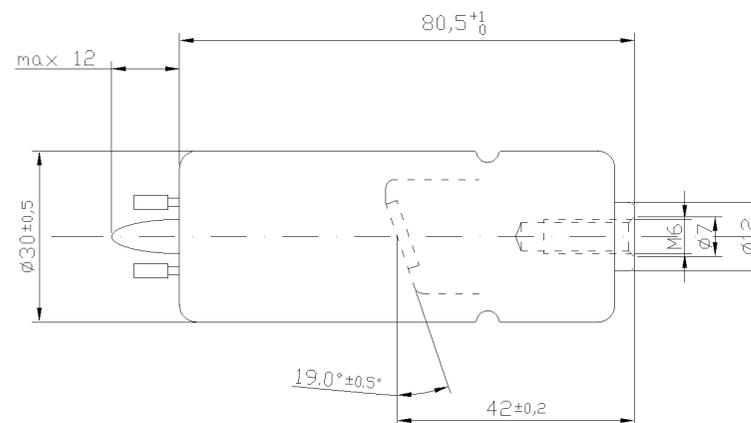


**Le symbole CE garantit que le produit objet de cette spécification est conforme a la Directive de la Communauté Européenne 93/42**

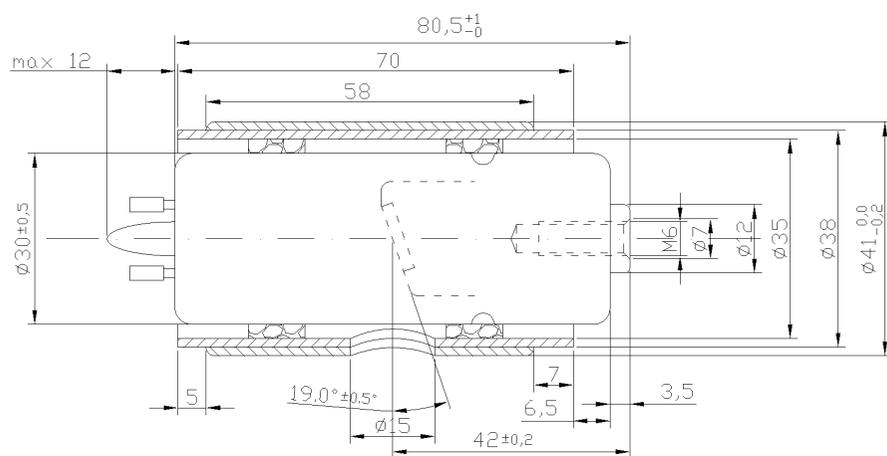
## COURBES D'ÉCHAUFFEMENT ET REFROIDISSEMENT DE L'ANODE STD



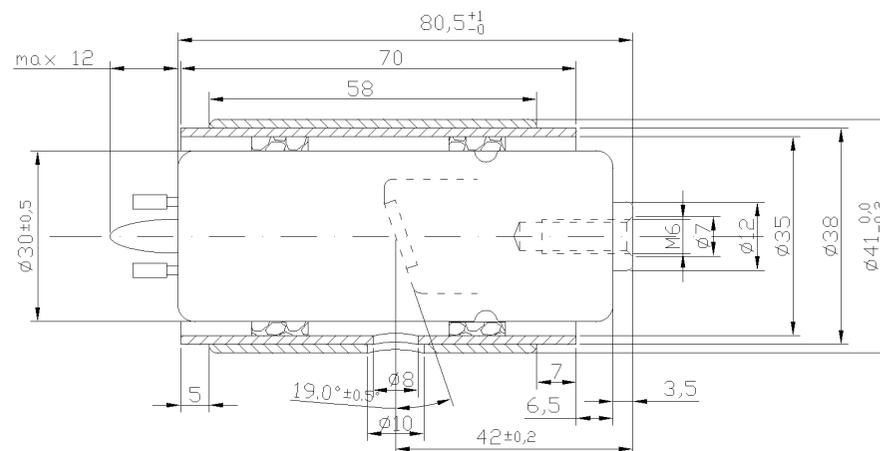
## DIMENSIONS (ANODE STD)



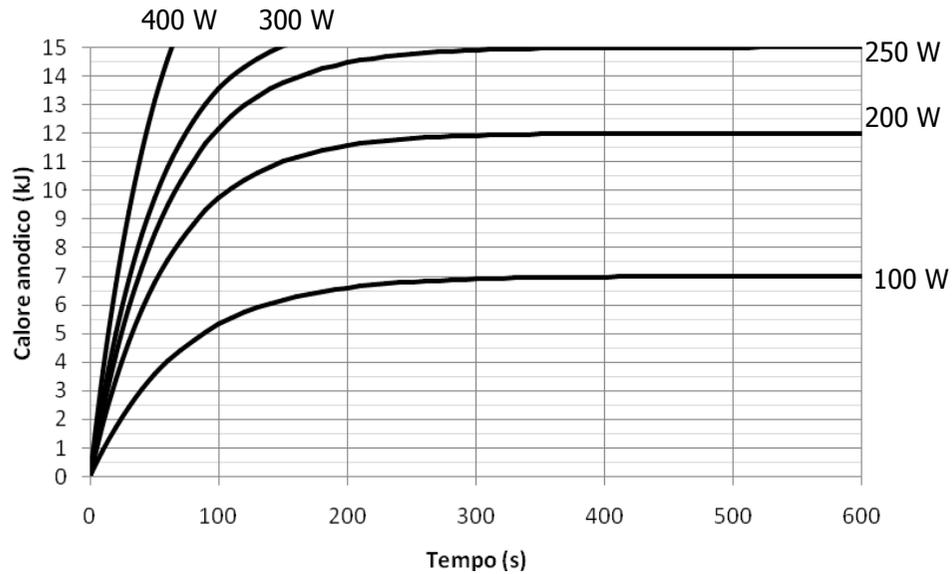
## DIMENSIONS (ANODE STD ET LEAD PROTECTION TROU Ø15)



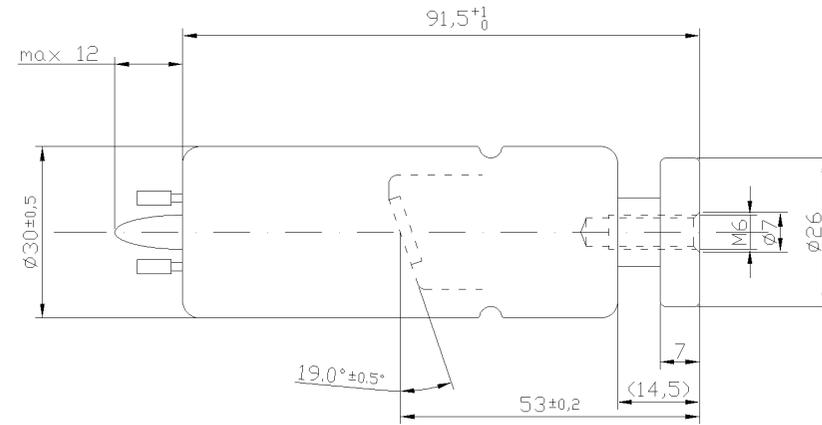
## DIMENSIONS (ANODE STD ET LEAD PROTECTION STD)



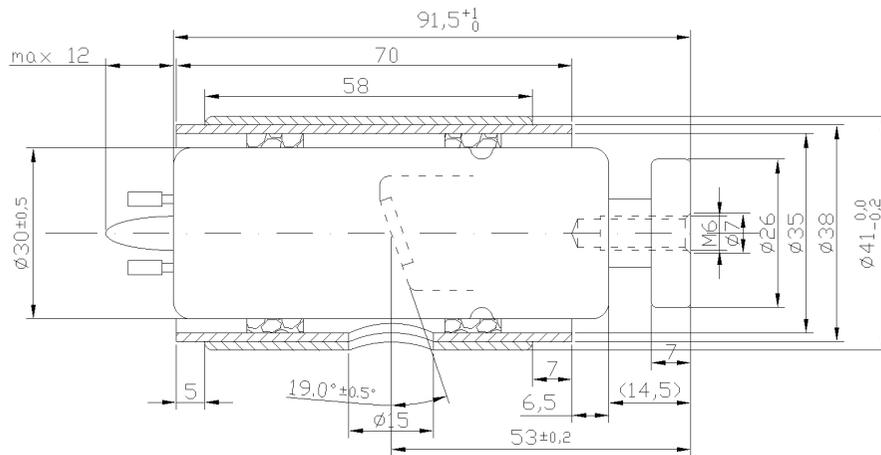
## COURBES D'ÉCHAUFFEMENT ET REFROIDISSEMENT DE L'ANODE (RADIATEUR)



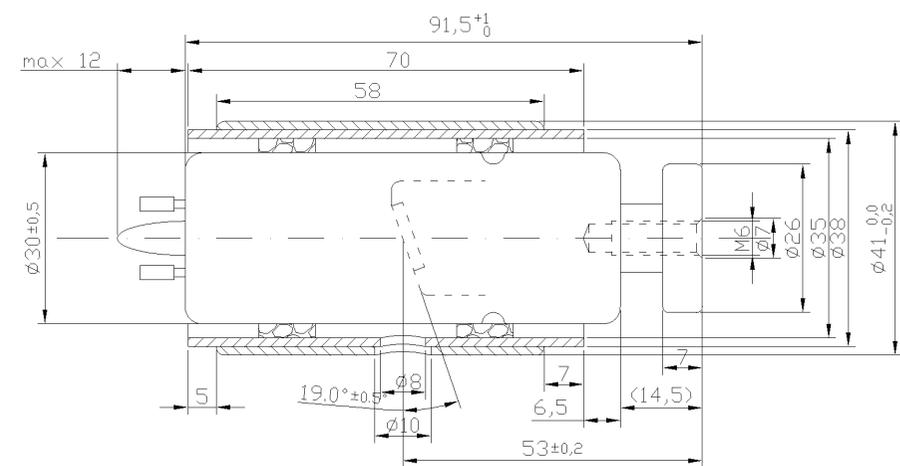
## DIMENSIONS (RADIATEUR)



## DIMENSIONS (RADIATEUR ET LEAD PROTECTION TROU Ø15)

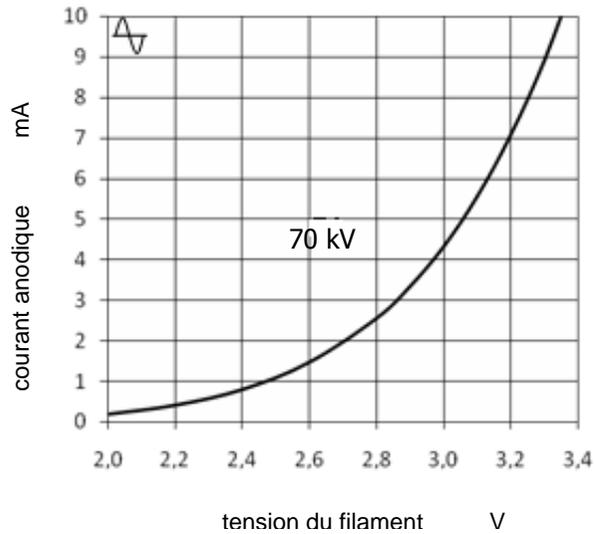


## DIMENSIONS (RADIATEUR ET LEAD PROTECTION STD)

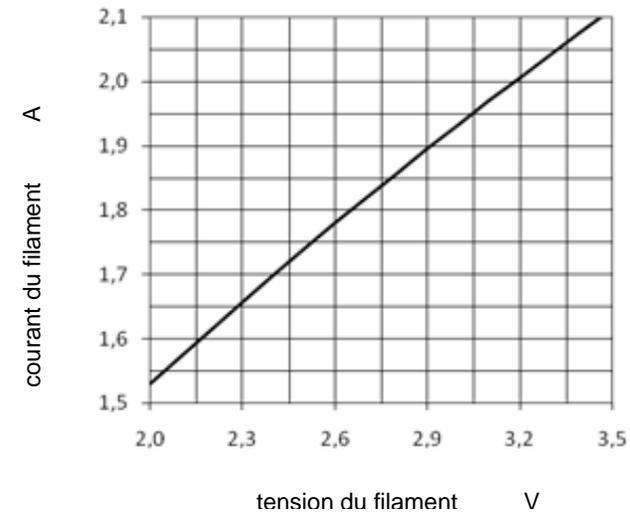




## CARACTÉRISTIQUES D'ÉMISSION AC



## CARACTÉRISTIQUES DU FILAMENT



## ABAQUES DE CHARGE

