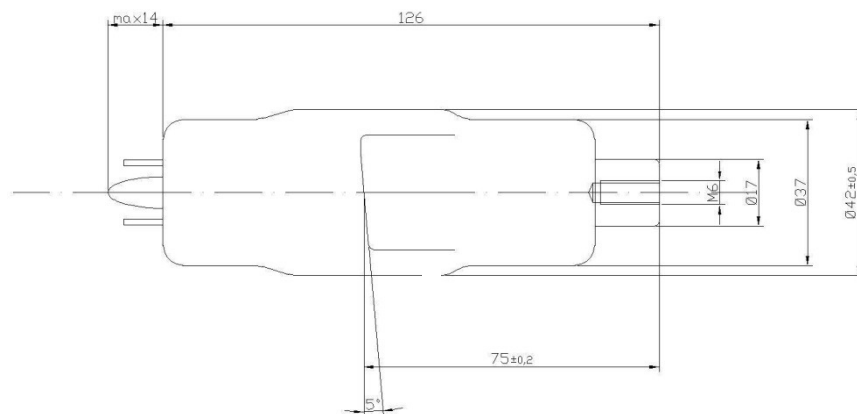


SPÉCIFICATIONS

Tension directe	<i>nominale</i>	105	kV
	<i>max. pour test</i>	120	
Tension inverse	<i>nominale</i>	120	kV
	<i>max. pour test</i>	135	
Foyer optique (IEC 60336:2005)		0.5	mm
Caractéristiques du filament		4.0 ÷ 8.0	V
		2.5 ÷ 4.0	A
Matériau de l'anode		tungsten	
Pente anode		5	°
Capacité calorifique de l'anode		30000	J
Charge continue		250	W
Puissance anodique nominale 0.1 s (DC)		2000	W
Filtration inhérente		0.5 mm Al	
Diamètre max.		42	mm
Longueur totale		140	mm

DIMENSIONS



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 les précautions nécessaire pour la sécurité.

- Laver soigneusement la surface extérieur du tube avec alcool, en faisant attention à ne pas déclencher un possible incendie. Éviter le contact du tube nettoyé avec matériaux ou substances qui peuvent le salir. Enlever les étiquettes sur l'ampoule en verre.
- Le système de fixage à l'intérieur du monobloc ne doit pas soumettre le tube à sollicitations du type mécanique.
- Après l'installation, vérifier le fonctionnement correct du tube.
- Respecter les paramètres thermiques du tube à 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 à l'agent responsable de l'environnement qui travaille en conformité de normes en vigueur.

OBLIGATION DE SIGNALISATION PREVUE PAR LA DIRECTIVE EUROPEENNE 93/42

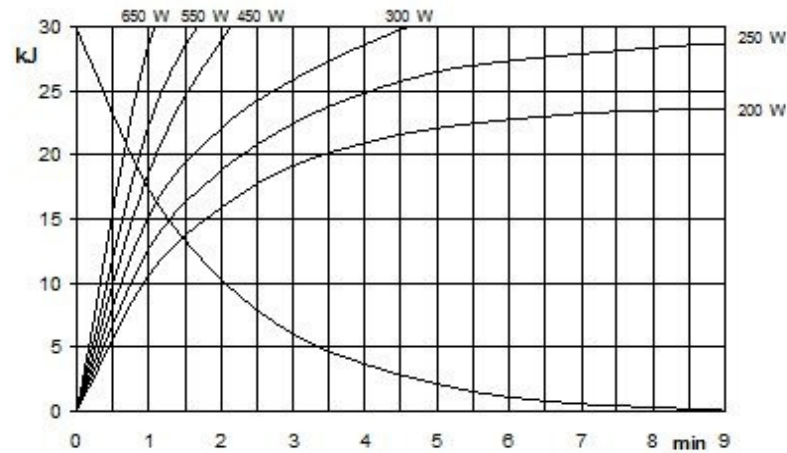
POUR OBTENNER AUX OBLIGATIONS PREVUES PAR LE MARQUAGE CE, L'UTILISATEUR DOIT SIGNALER A L'AUTORITE COMPETENTE LES INFORMATIONS CONCERNANT LES INCIDENTS QUI REGARDE LE DISPOSITIF, COMME AUSSI LES MODIFICATIONS DE CARACTERISTIQUES OU DE PERFORMANCES, INCLUS L'INADEQUATION DE CETTE DOCUMENTATION, QUI PUISSENT CAUSER LE DECES OU L'AGGRAVATION DE L'ETAT DE SANTE DU PATIENT OU DE L'OPERATEUR. DE PLUS CETTE COMMUNICATION DOIT ETRE OPPORTUNEMENT TRANSMIS A LA C.E.I. POUR PERMETTRE L'ACCOMPLISSEMENT DES OBLIGATIONS DU FABRICANT PREVUES PAR LA SUSMENTIONNEE DIRECTIVE.



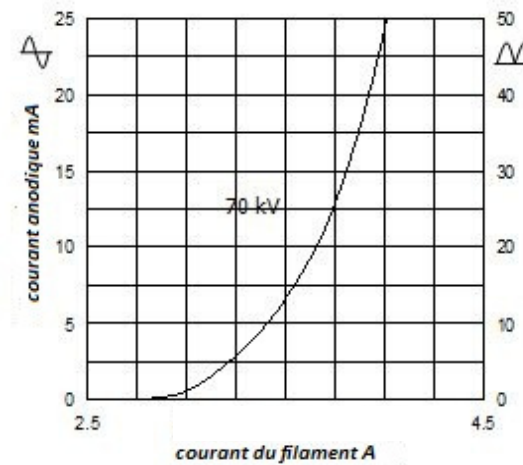
Le symbole CE garantit que le produit objet de cette spécification est conforme a la Directive de la Communauté Européenne 93/42.



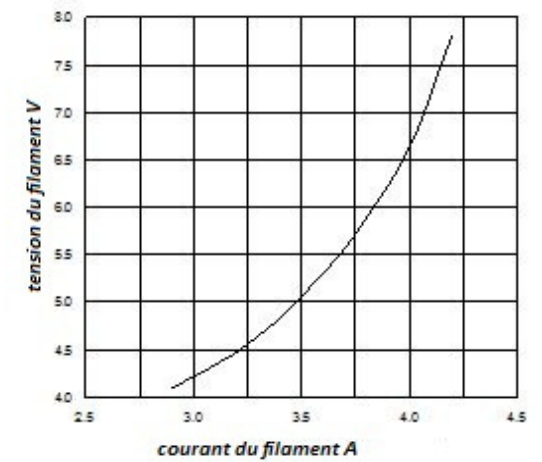
COURBES D'ECHAUFFEMENT ET REFROIDISSEMENT DE L'ANODE



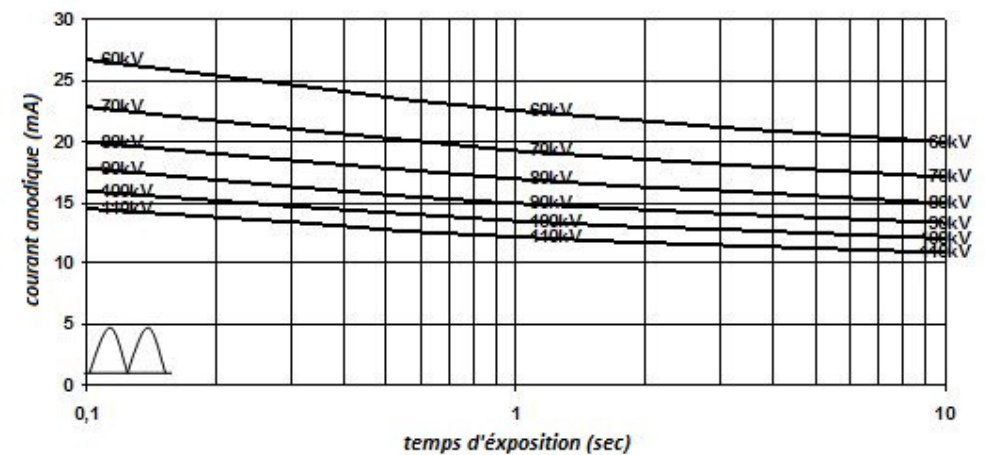
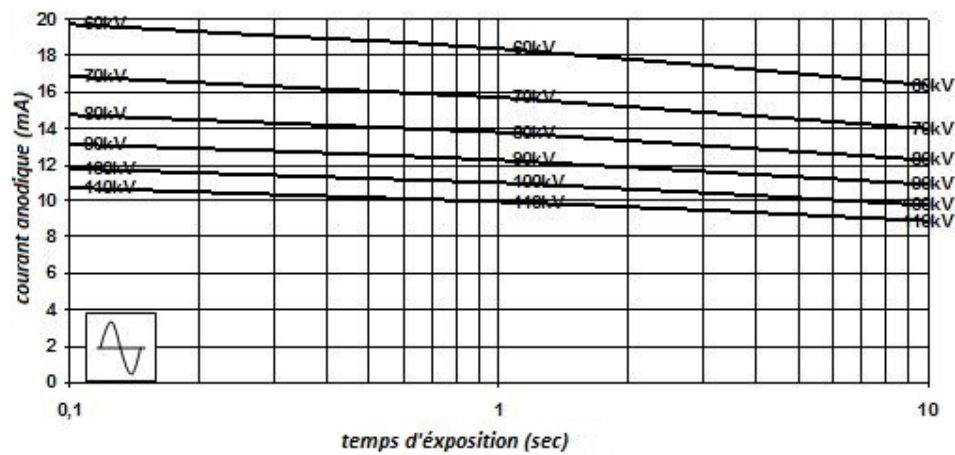
CARACTERISTIQUES D'EMISSION

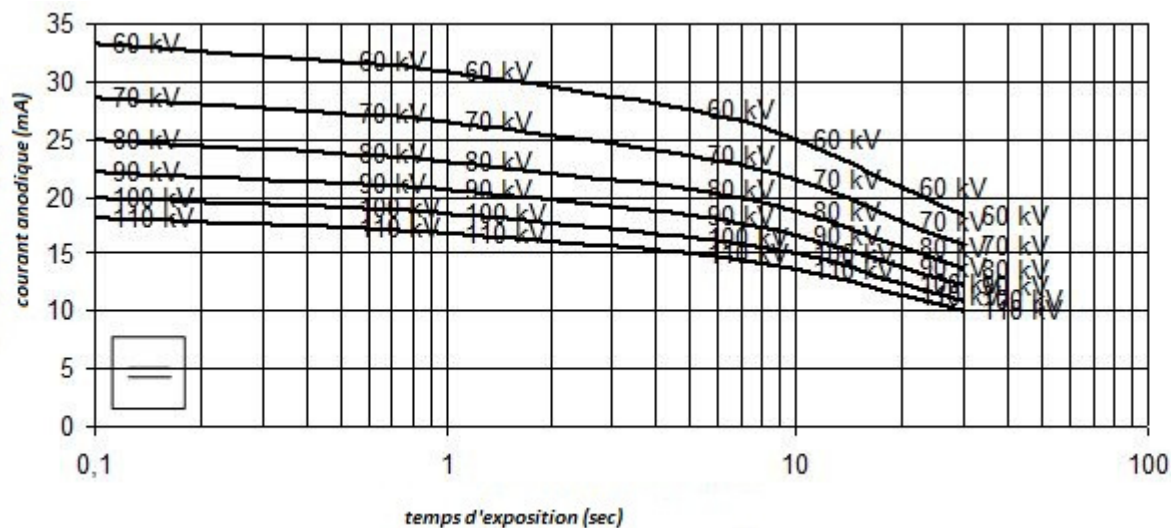


CARACTERISTIQUES DU FILAMENT



ABAQUES DE CHARGE





CARACTÉRISTIQUES D'ÉMISSION DC

