



## SPÉCIFICATIONS

Tension directe	nominale	70	kV
	max. pour test	85	
Tension inverse	nominale	70	kV
	max. pour test	85	
Foyer optique (IEC 60336:2005)		0.4	mm
Caractéristiques du filament		2.5 - 5.0	V
		2.0 - 3.0	A
Puissance anodique nominale 0.1 s (DC)		560	W
Max. charge sur la résistance de grille		4	W
Matériau de l'anode		tungstène	
Pente anode		16	°
Capacité calorifique de l'anode		7000	J
Charge continue		110	W
Max. courant anodique continue		8	mA
Filtration inhérente		0.5 mm Al	
Diamètre max.		30	mm
Longueur totale		78	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 les 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. Enlever les étiquettes sur l'ampoule en verre.
- 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
- C'est tres important respecter le schéma de connexion et le valeur prévue pour la résistance de la grille. Les valeurs de résistance qui ne sont pas justes peuvent modifier de façon significative les dimensions de la tache focal qui comporte une variation de la capacité diagnostique ou surcharge de la pastille anodique.
- 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.

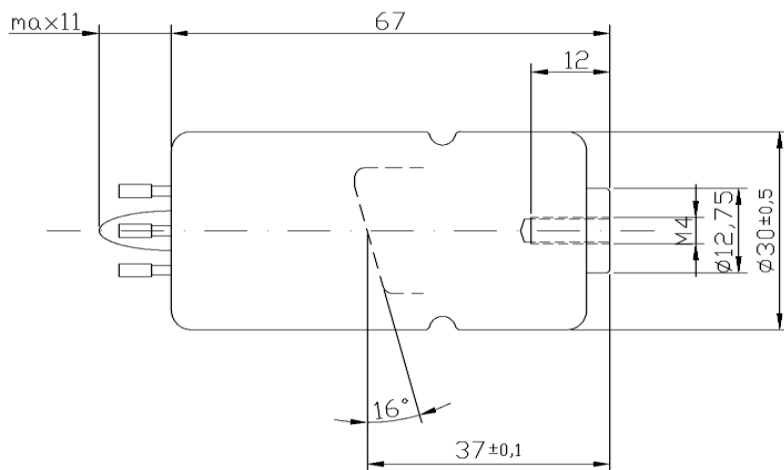
### OBLIGATION DE SIGNALISATION PREVUE PAR LA DIRECTIVE EUROPEENNE 93/42

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.

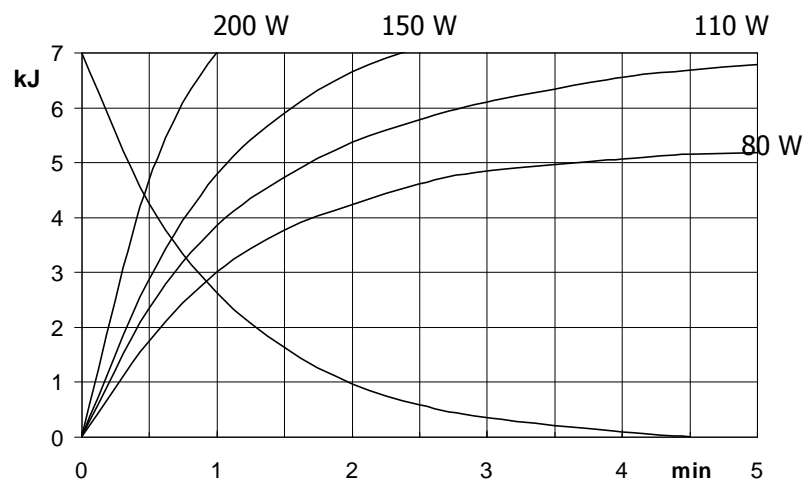


# OX/70-G4

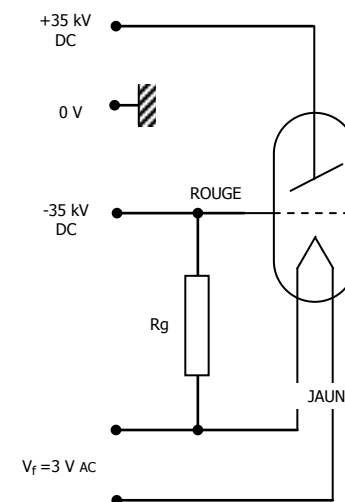
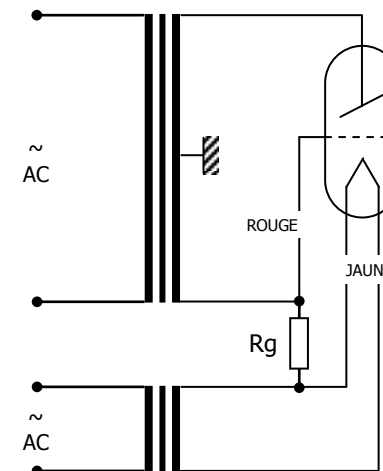
## DIMENSIONS



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

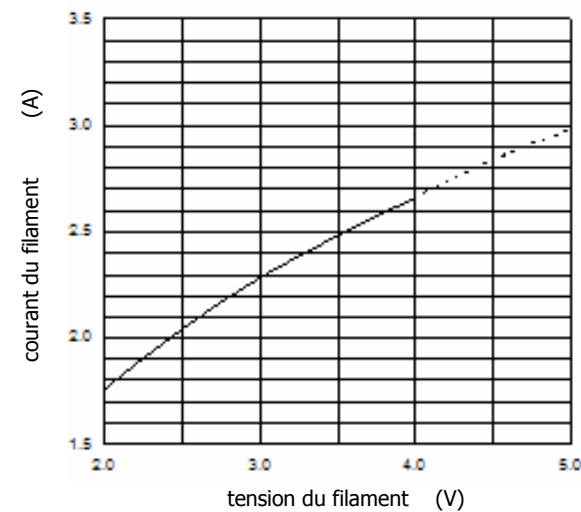
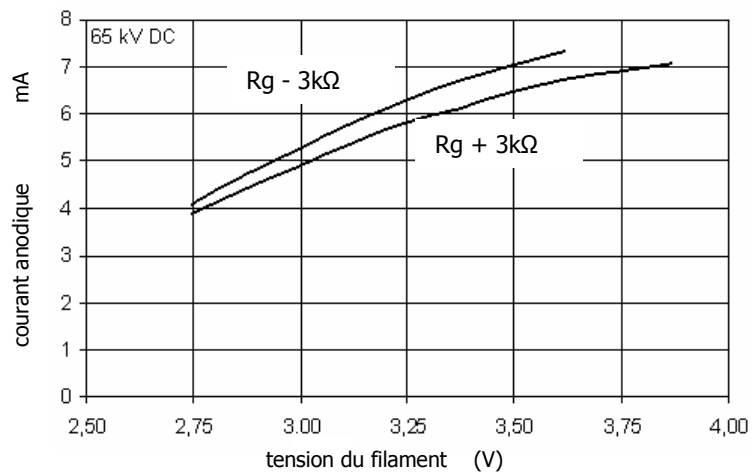


## CONNEXIONS





## CARACTÉRISTIQUES D'ÉMISSION ET DU FILAMENT



## ABAQUES DE CHARGE

