

**LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION***Utilisation en amplificateur de balayage images***Courant d'anode de crête**

Pour un tube neuf moyen, le courant d'anode de crête est de 125 mA pour  $V_a = 70 \text{ V}$ ,  $V_{g_2} = 230 \text{ V}$  et  $V_{g_1} = 0 \text{ V}$ .

Afin de tenir compte des tolérances de fabrication, du vieillissement du tube, des variations de tension du réseau et de la dispersion des caractéristiques des éléments du circuit, ce dernier devra être conçu pour un courant de crête d'anode ne dépassant pas 100 mA pour  $V_a = 70 \text{ V}$ ,  $V_{g_2} = 230 \text{ V}$  et  $V_{g_1} = 0 \text{ V}$ .

Par ailleurs, les caractéristiques telles que : microphonie, linéarité, effet S ont été particulièrement étudiées pour l'utilisation en balayage images.

Pour toutes les autres caractéristiques, consulter la documentation relative au tube EL 84/6 BQ 5.