

CARACTÉRISTIQUES

Chauffage

Indirect (cathode isolée du filament).....	{	$V_f = 6,3 \text{ V}$
Allimentation du filament en série ou en parallèle.		$I_f = 0,2 \text{ A}$

CONDITIONS NOMINALES D'EMPLOI

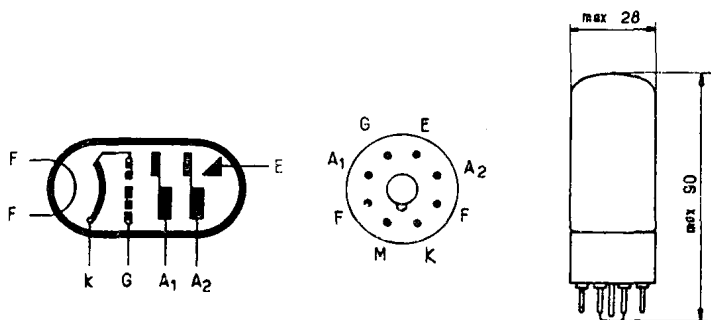
Tension d'alimentation.....	V_b	=	250 V
Résistance du circuit de l'anode 1.....	R_{a1}	=	1 M Ω
Résistance du circuit de l'anode 2.....	R_{a2}	=	1 M Ω
Tension de la grille pour $\theta_1 = 90^\circ$	V_g	=	0 V
Tension de la grille pour $\theta_1 = 5^\circ$	V_g	=	- 5 V
Tension de la grille pour $\theta_2 = 90^\circ$	V_g	=	0 V
Tension de la grille pour $\theta_2 = 5^\circ$	V_g	=	- 16 V
Courant de l'écran (pour $V_g = 0 \text{ V}$) ...	I_e	=	0,75 mA

θ = Angle du secteur d'ombre.

VALEURS A NE PAS DÉPASSER

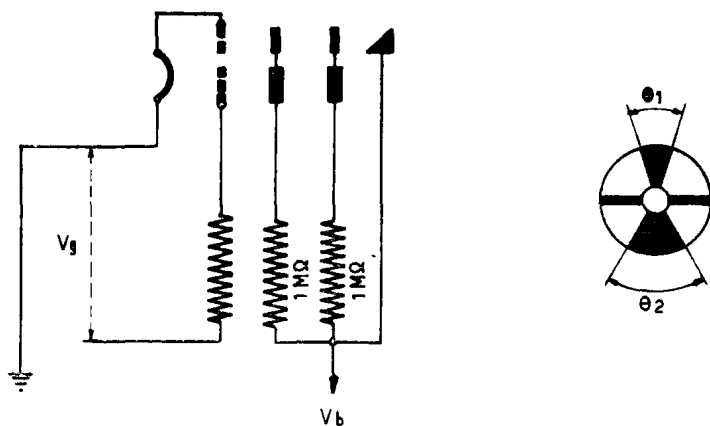
Tension de l'anode 1.....	$V_{a1} \text{ max}$	=	275 V
Tension de l'anode 2.....	$V_{a2} \text{ max}$	=	275 V
Tension de l'écran.....	$V_e \text{ max}$	=	275 V
Résistance du circuit de la grille.....	$R_g \text{ max}$	=	3 M Ω
Résistance entre filament et cathode...	$R_{kf} \text{ max}$	=	20000 Ω
Tension entre filament et cathode	$V_{kf} \text{ max}$	=	100 V

DISPOSITION DES ÉLECTRODES ET ENCOMBREMENT



Culot : Octal.

SCHEMA D'UTILISATION



Les courbes sont identiques à celles du tube EM 4.