

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en série

Tension filament	Vf	12,6 V
Courant filament	If	100 mA

LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Tension d'anode	Va	250 V max
Tension de grille n° 2	Vg ₂	250 V max
Tension entre filament et cathode	Vfk	150 V max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION
Amplificateur R.F. ou F.I.

Tension d'alimentation	V _N	100	100	V
Tension d'anode	Va	100	100	V
Tension de grille n° 3	Vg ₃	0	0	V
Résistance de grille n° 2	Rg ₂	15	0	kΩ
Résistance de cathode	Rk	130	160	Ω
Tension de grille n° 1	Vg ₁	-1	-10	-1,9 -10 V
Courant d'anode	Ia	6	-	8,6 - mA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	2,1	-	3,1 - mA
Pente	S	3,2	0,15	3,3 0,16 mA/V
Résistance interne	ρ	475	-	300 - kΩ
Résistance équivalente de bruit	R _{Beq}	3,5	-	4,7 - kΩ

Pour toutes les autres caractéristiques, consulter la documentation relative au tube EF89.