

**CARACTERISTIQUES GENERALES**

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en série

Tension filament .....	Vf	19 V
Courant filament .....	If	100 mA

**LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION**

Système des limites moyennes

**Pentode**

Tension d'anode .....	Va	250 V max
Tension de grille n° 2 .....	Vg <sub>2</sub>	250 V max

**CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION**

**Pentode - Amplificateur R.F. ou F.I.**

Tension d'alimentation .....	VN	200	100	V	
Tension d'anode .....	Va	200	100	V	
Tension de grille n° 3 .....	Vg <sub>3</sub>	0	0	V	
Résistance de grille n° 2 .....	Rg <sub>2</sub>	30	0	kΩ	
Tension de grille n° 1 .....	Vg <sub>1</sub>	-1,5	-20	-2	-10 V
Courant d'anode .....	Ia	11	-	8,5	- mA
Courant de grille n° 2 .....	Ig <sub>2</sub>	3,3	-	2,8	- mA
Pente .....	S	4,5	0,12	3,5	0,11 mA/V
Résistance interne .....	ρ	0,6	-	0,3	- MΩ

Pour toutes les autres caractéristiques, consulter la documentation relative au tube EBF 89.