TABLEAU DE CARACTÉRISTIQUES - TYPE ECC88

	Grand public Télévision	Militaire Industriel	Professionnel Studio, Télécom
Référence : **– Européenne** **– Américaine**	ECC88 6DJ8	E88CC 6922	E188CC 7308
Équivalents	CV5358 6H23П (6N23P)	E88CC = CV2492, CV5472, CV8065, CV10320, CV5231 E88CC-01 = CV2493, E88CC-SQ, Cca 6H23П-E (6N23P-E)	CV5464 CV4108 – CV4110 CV5354 – Cca 6H23П-EB (6N23P-EV)
Courant filament **mA min-max**	365 mA	300 mA 285–315 mA	335 mA 318–352 mA
Tension plaque **$U_{a\ maxi}$**	130 V	220 V 250 V si $P_a < 0{,}8$ W (400 V sans débit)	250 V (400 V sans débit)
Puissance plaque **$P_{a\ maxi}$**	1,5 W 1,8 W si total $P_{a1} + P_{a2} < 2$ W	1,5 W 1,8 W si total $P_{a1} + P_{a2} < 2$ W	1,65 W 2 W si total $P_{a1} + P_{a2} < 2{,}2$ W
Courant cathode **$I_{k\ maxi}$ DC** **$I_{k\ crête}$**	25 mA n.c.	20 mA 100 mA (pol. fixe : $I_k < 5$ mA)	22 mA 110 mA
Tension filament/ **cathode $U_{hk\ maxi}$**	Triode 1 : 50 V Triode 2 : 130 V_{dc} 150 $V_{crête}$	+60 / –120 V_{dc} +70 / –135 V_{maxi} +100 / –150 $V_{crête}$	+100 $V_{crête}$ –150 $V_{crête}$
Tension grille **$U_{gk\ maxi}$**	–50 V	–100 V	–110 V
Pente S mA / V **Tolérance** **Fin de vie**	12,5 mA / V < 9 mA / V	12,5 mA / V 10 – 15 mA / V < 9 mA / V	12,5 mA / V 10,5 – 14,5 mA / V < 9 mA / V
Amplification μ	29 à 33	26,5 – 39,5	29 à 33
Autres	– Faible bruit – Microphonie réduite (cathode spring)	– Faible bruit – Test chocs et vibrations – Faible résistance d'interface – Durée de vie 10000 h si $P_{a1,2} < 0{,}8$ W – Broches dorées – Pas de dispositif anti-microphonie	– Faible bruit – Test chocs et vibrations – Faible résistance d'interface – Durée de vie 10000 h si $P_{a1,2} < 0{,}8$ W – Broches dorées – Microphonie réduite – Triodes appariées