

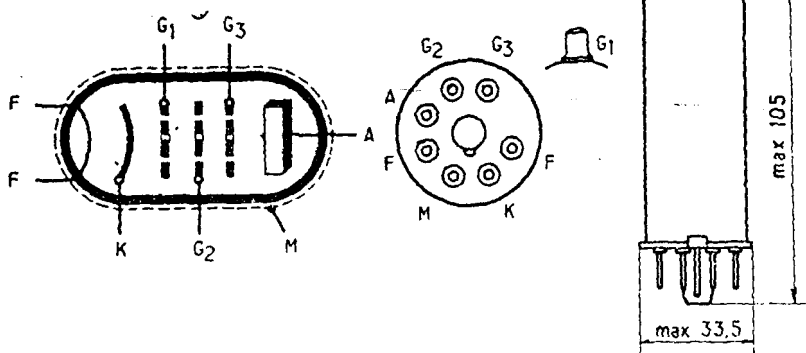
# R126 F

## PENTODE

AMPLIFICATRICE DE TENSION A GAIN  
RÉGLABLE ET A LONGUE DURÉE DE VIE

Résistance du circuit de la grille 1 .....  $R_{g_1}$  max = 1 M $\Omega$   
Résistance entre filament et cathode...  $R_{kf}$  max = 20 000  $\Omega$   
Tension entre filament et cathode.....  $V_{kf}$  max = 50 V

### DISPOSITION DES ÉLECTRODES ET ENCOMBREMENT



**PENTODE**  
**AMPLIFICATRICE DE TENSION A GAIN**  
**RÉGLABLE ET A LONGUE DURÉE DE VIE**

# R126F

## CARACTÉRISTIQUES

### Chauffage

Indirect (cathode isolée du filament).....  $\left\{ \begin{array}{l} V_f = 18 \text{ V} \\ I_f = 0,225 \text{ A} \end{array} \right.$

### CONDITIONS NOMINALES D'EMPLOI

Tension de l'anode.....	$V_a$	=	200 V
Tension de la grille 1.....	$V_{g_1}$	=	-4 V
Tension de la grille 2.....	$V_{g_2}$	=	200 V
Tension de la grille 3.....	$V_{g_3}$	=	0 V
Résistance de polarisation.....	$R_k$	=	550 $\Omega$
Courant anodique.....	$I_a$	=	6 mA
Courant de la grille 2.....	$I_{g_2}$	=	1,3 mA
Coefficient d'amplification.....	$K$	=	1 700
Résistance interne.....	$\rho$	=	1 M $\Omega$
Pente.....	$S$	=	1,7 mA/V

### CAPACITÉS

#### A froid

Capacité d'entrée.....	$C_{g_1}$	=	8,5 pF
Capacité de sortie.....	$C_a$	=	10 pF
Capacité de couplage.....	$C_{ag_1}$	$\leq$	0,02 pF

#### A chaud

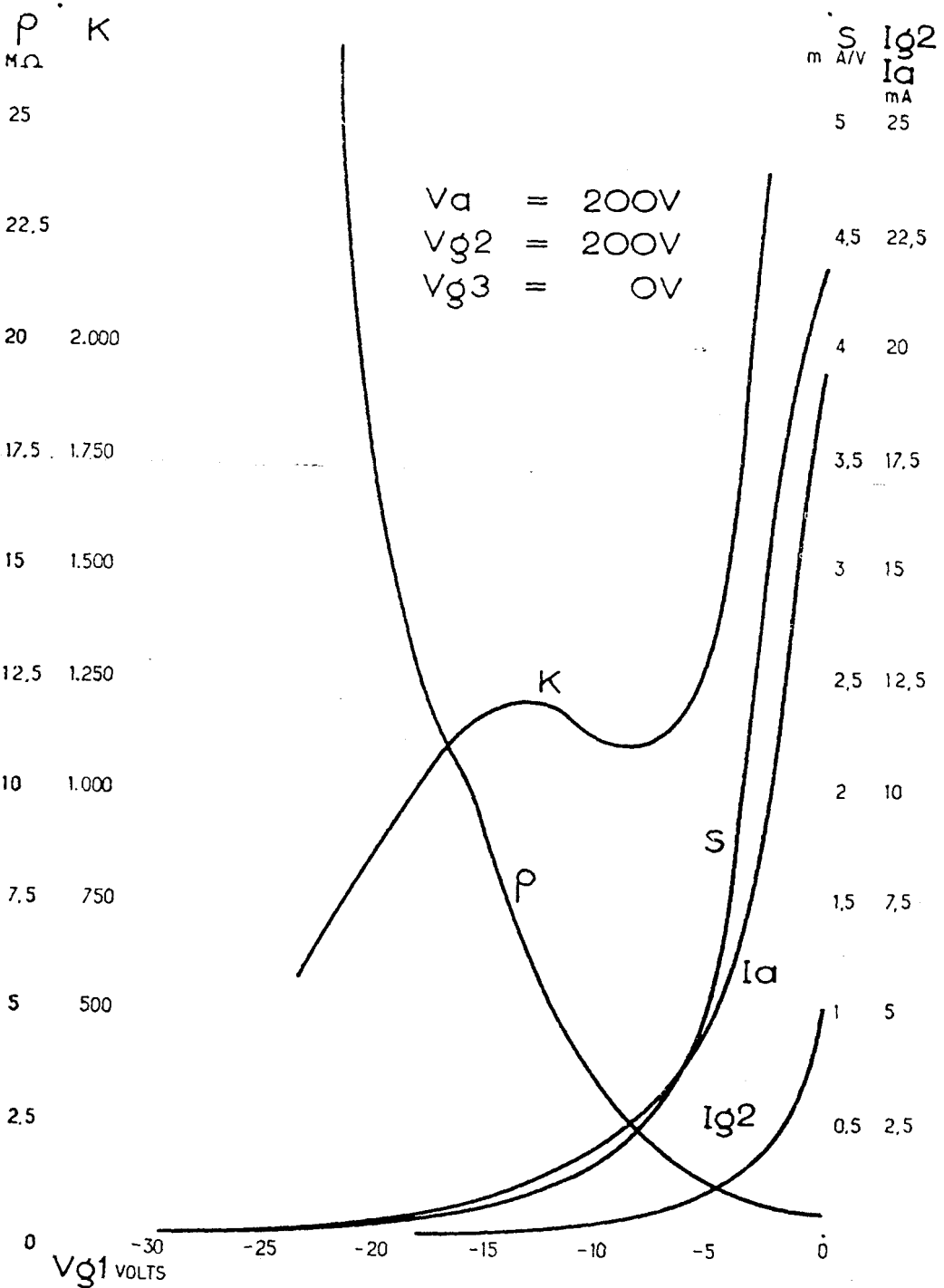
Capacité d'entrée.....	$C_{g_1}$	=	10 pF
------------------------	-----------	---	-------

### VALEURS A NE PAS DÉPASSER

Tension de l'anode.....	$V_a$ max =	225 V
Tension de la grille 2.....	$V_{g_2}$ max =	225 V
Puissance dissipée sur l'anode.....	$P_a$ max =	2 W
Puissance dissipée sur la grille 2.....	$P_{g_2}$ max =	0,5 W
Courant cathodique.....	$I_k$ max =	12 mA

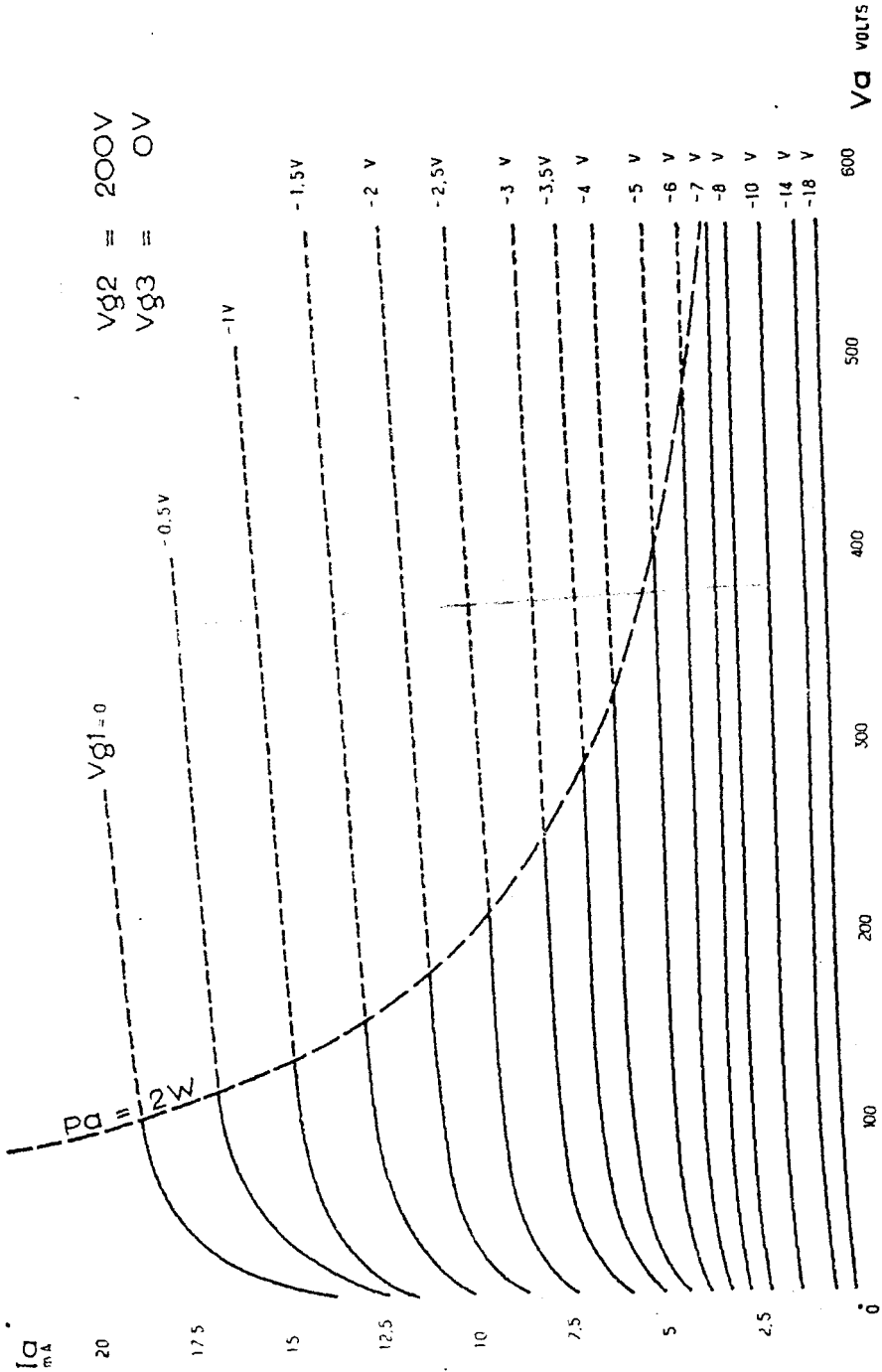
**PENTODE**  
**AMPLIFICATRICE DE TENSION A GAIN**  
**RÉGLABLE ET A LONGUE DURÉE DE VIE**

# R126 F



# RI26 F

## PENTODE AMPLIFICATEUR DE TENSION A GAIN RÉGLABLE ET A LONGUE DURÉE DE VIE



LA RADIOTECHNIQUE