

Heizung ind. . . . .  $V_f = 6,3 \text{ V}$   
 Chauffage ind. . . . .  $I_f = \text{ca. env. appr. } 0,4 \text{ A}$   
 Heating ind. . . . .

Kapazitäten . . . . .  $C_{ag1} < 0,0018 \mu\text{F}$   
 Capacités . . . . .  $C_g = 7,1 \mu\text{F}$   
 Capacities . . . . .  $C_a = 7,7 \mu\text{F}$

Betriebsdaten als HF- und ZF-Verstärker.  
 Données relatives au fonctionnement comme amplificateur HF  
 et MF.

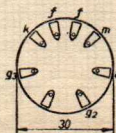
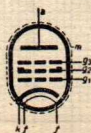
Operating conditions as HF and IF amplifier.

$V_a$  . . . . . = 250 V  
 $V_{g2}$  . . . . . = 100 V  
 $I_a$  ( $V_{g1} = \text{ca. } -2 \text{ V}$ ) . . . . . = 4,5 mA  
 $I_{g2}$  ( $I_a = 4,5 \text{ mA}$ ) . . . . . = 1,4 mA  
 $g$  (k) . . . . . = 3000  
 $S$  max . . . . . = 2,8 mA/V  
 $S$  ( $I_a = 4,5 \text{ mA}$ ) . . . . . = 2,2 mA/V  
 $S$  ( $V_{g1} = -22 \text{ V}$ ) . . . . .  $< 0,002 \text{ mA/V}$   
 $R_i$  ( $I_a = 4,5 \text{ mA}$ ) . . . . . = 1,4 Megohm  
 $R_i$  ( $V_{g1} = \text{ca. env. appr. } -22 \text{ V}$ ) . . . . .  $> 10 \text{ Megohm}$

Grenzdaten.  
 Données limites.  
 Limits.

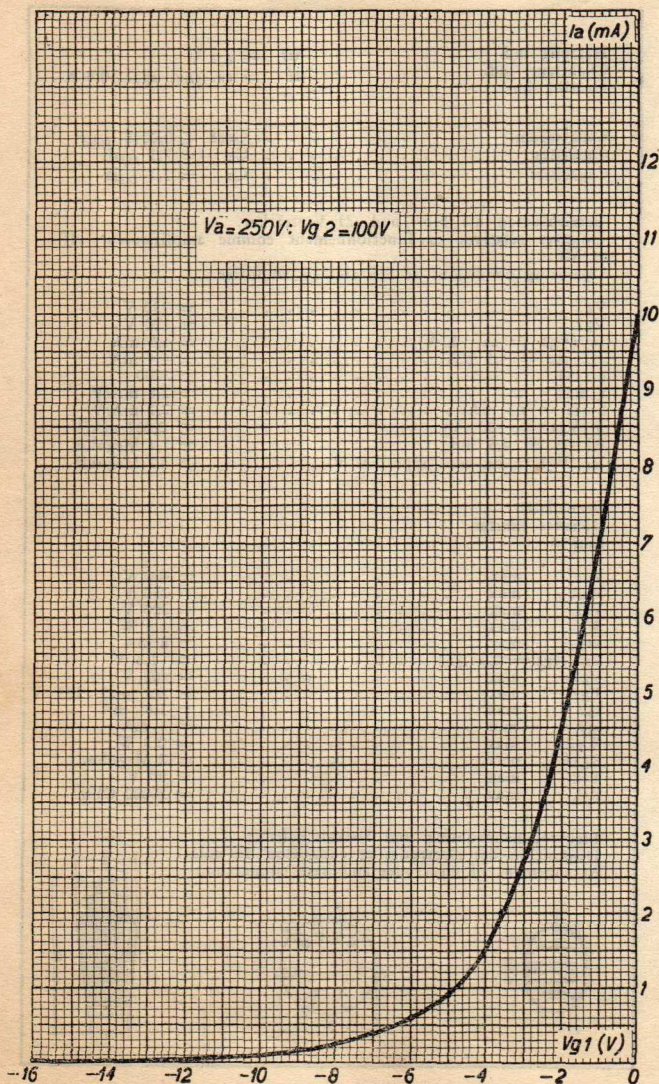
$V_{a0}$  max . . . . . = 400 V  
 $V_{aR}$  max . . . . . = 250 V  
 $V_{aL}$  max . . . . . = 200 V  
 $W_a$  max . . . . . = 1,5 W  
 $I_k$  max . . . . . = 8 mA  
 $V_{g1}$  ( $I_{g1} = 0,3 \mu\text{A}$ ) . . . . . = -1,3 V  
 $V_{g20}$  max . . . . . = 400 V  
 $V_{g2}$  max . . . . . =  $V_a$  max 125 V  
 $I_{g2}$  max . . . . . = 1,8 mA  
 $I_{g2}$  min . . . . . = 1 mA  
 $W_{g2}$  max . . . . . = 0,3 W  
 $R_{g1f}$  max . . . . . = 2 Megohm  
 $V_{fk}$  max . . . . . = 80 V  
 $R_{fk}$  max . . . . . = 20000 Ohm

Elektrodenanordnung und Sockelschaltung.  
 Disposition des electrodes et connexion du culot.  
 Arrangement of electrodes and base connection.



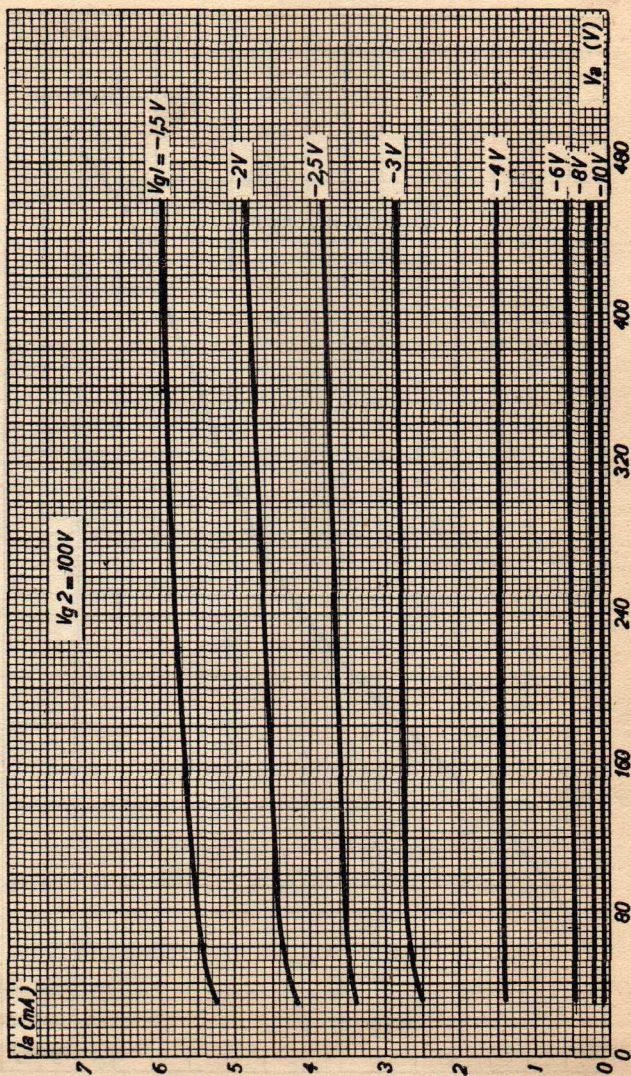
EF 2

PHILIPS „MINIWATT”  
EF 2  
PENTHODE (H.F.)



PHILIPS „MINIWATT”  
EF 2  
PENTHODE (H.F.)

EF 2



EF 2

PHILIPS „MINIWATT”  
EF 2  
PENTHODE (H.F.)

