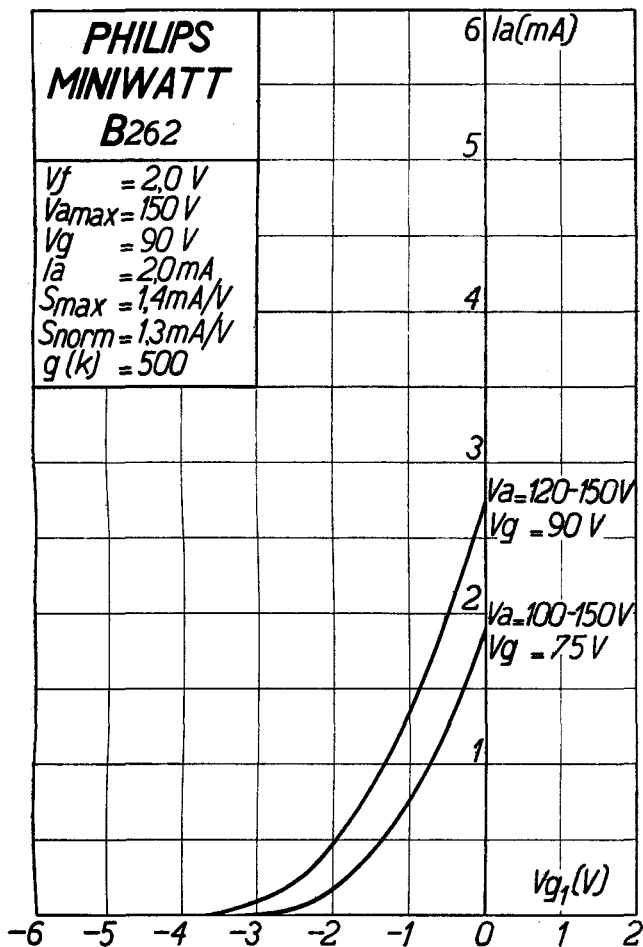


PHILIPS „MINIWATT“

Heizspannung	V_f	= 2,0 V
Tension de chauffage		
Filament voltage		
Heizstrom	I_f	ca.
Courant de chauffage		= env. 0,18 A
Filament current		appr.
Anodenspannung	$V_a \text{ max.}$	= 150 V
Tension anodique		
Anode voltage		
Schirmgitterspannung	V_{g2}	= 90 V
Tension de grille écran		
Screen grid voltage		
Normaler Anodenstrom	i_a	= 2 mA
Courant anodique normal		
Normal anode current		
Neg. Gittervorspannung	V_{g1}	ca.
Polarisation négative de grille		= env. 0,5 mA
Negative grid bias		appr.
Verstärkungsfaktor	$g(k)$	= 500
Coefficient d'amplification		
Amplification factor		
Steilheit (max.)	$S_{\text{max.}}$	= 1,4 mA/V
Inclinaison (max.)		
Slope (max.)		
Steilheit (norm.)	$S_{\text{norm.}}$	= 1,3 mA/V
Inclinaison (norm.)		
Slope (norm.)		
Innerer Widerstand (norm.)	R_i	= 400.000 Ohm
Résistance intérieure (norm.)		
Internal resistance (norm.)		
Anoden-Gitterkapazität	C_{ag}	= 0,008 $\mu\mu\text{F}$
Capacité grille-plaque		
Anode-grid capacity		
Max. Länge	l	= 125 mm
Longueur max.		
Overall length		
Grösster Durchmesser	d	= 50 mm
Diamètre max.		
Max. diameter		
Sockel		= A 35
Culot		
Base		
Sockelschaltung		= S II
Connexion du culot		
Base connection		
Anwendung: H.F.-Verstärkung		
Applications: Amplification h.f.		
Function: H.F. amplification		
		Z.F.-Verstärkung
		Amplification m.f.
		I.F. amplification

**PHILIPS
MINIWATT
B262**

$V_f = 2,0 \text{ V}$
 $V_{\text{max}} = 150 \text{ V}$
 $V_g = 90 \text{ V}$
 $I_a = 2,0 \text{ mA}$
 $S_{\text{max}} = 1,4 \text{ mA/V}$
 $S_{\text{norm}} = 1,3 \text{ mA/V}$
 $g(k) = 500$



PHILIPS „MINIWATT“

Max. Anodenspannung	V_{aR}	= 200 V
Tension anodique max.		= 150 V
Max. anode voltage	V_{aL}	

Max. Anodenbelastung	W_a	= 0,8 W
Dissipation anodique max.		
Max. anode dissipation		

Max. Kathodenstrom	J_k	= 5 mA
Courant cathodique max.		
Max. cathode current		

Max. Schirmgitterspannung	V_{g2}	$\leq V_a - 25$ V
Tension de grille-écran max.		max. 100 V
Max. screen-grid voltage		

Max. Schirmgitterbelastung	W_{g2}	= 0,1 W
Dissipation de grille-écran max.		
Max. screen-grid dissipation		

Mittlerer Schirmgitterstrom	I_{g2}	= 0,4 mA
Courant de grille-écran moyen		
Mean screen-grid current		

Ungefähre Grenzw. des Schirmgitterstr.	$I_{g2} \text{ min}$	= 0,1 mA
Limites approxim. du cour. de gr. écran	$I_{g2} \text{ max}$	= 0,7 mA
Approx. limits of screen-grid current		

Gitterstrom-Einsatzpunkt	V_{gi}	= -0,4 V
Point de commenc. du cour. de grille		
Starting point of grid current		

Max. Widerstand im Gitterkreis	R_{g1a}	= 1,5 M. Ohm
Résistance max. dans le circuit de grille	R_{g1f}	= 1 M. Ohm
Max. resistance in grid circuit		

Kapazitäten	C_{g1}	= 7,8 $\mu\mu\text{F}$
Capacités	C_a	= 7 $\mu\mu\text{F}$
Capacities	C_{ag}	= 0,008 $\mu\mu\text{F}$

$I_a(\text{mA})$

