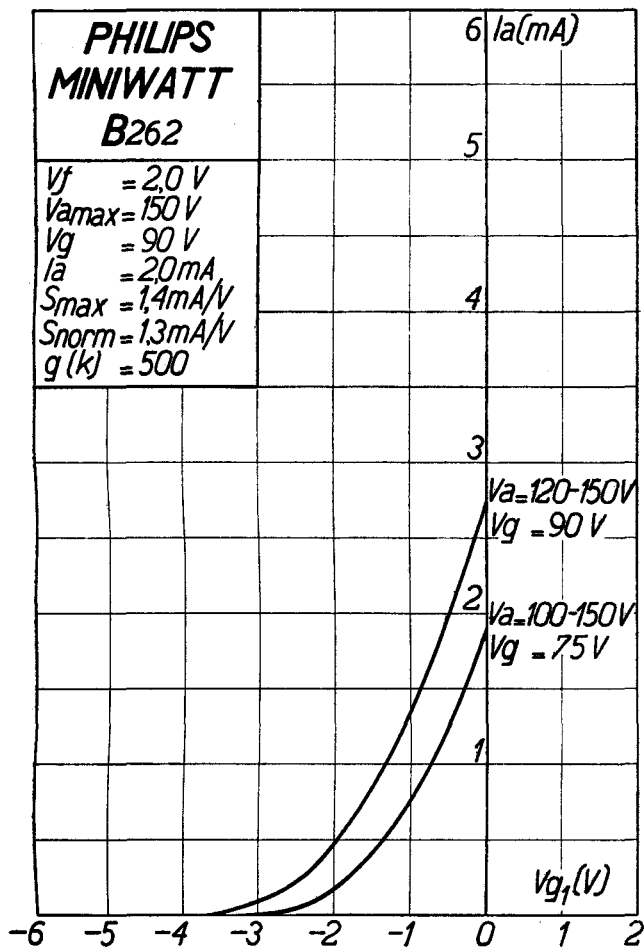


PHILIPS „MINIWATT”

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

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

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

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

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 approxin. du cour. de gr. écran		
Approx. limits of screen-grid current	$I_{g2} \text{ max}$	= 0,7 mA

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		
Max. resistance in grid circuit	R_{g1f}	= 1 M. Ohm

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

$I_a(\text{mA})$

