

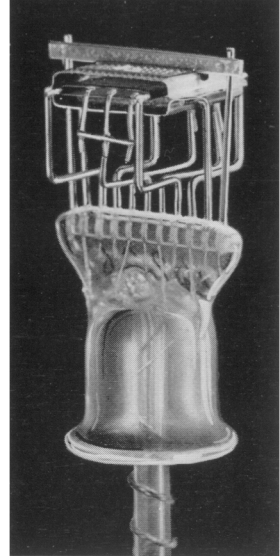
# B 228 Triode

Diese Röhre eignet sich als:

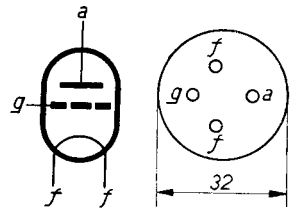
- Gittergleichrichter mit Transformator- oder Widerstandskopplung.
- Anodengleichrichter mit Widerstandskopplung.
- N.F.-Verstärker mit Transformator- oder Widerstandskopplung.

## Betriebsdaten

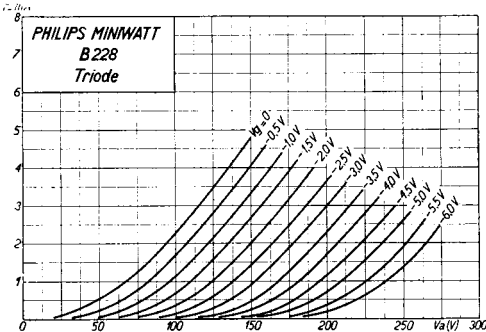
Heizspannung	$V_f$	= 2 V
Heizstrom	$I_f$	= ca. 0,1 A
Anodenspannung	$V_a$	= 150 V
Norm. Anodenspann.	$I_a$	= 2 mA
Neg. Gittervorspann.	$V_g$	= ca. -2 V
Verstärkungsfaktor	$g$	= 28
Max. Steilheit	$S_{max}$	= 1,3 mA/V
Norm. Steilheit	$S_{norm}$	= 1,2 mA/V
Innerer Widerstand	$R_{i\ norm}$	= 23000 Ohm
Anoden-Gitterkapazität	$C_{ag}$	= 5,5 $\mu$ F
Grösste Länge ohne Stifte	$l$	= 81 mm
Grösster Durchmesser	$d$	= 41 mm



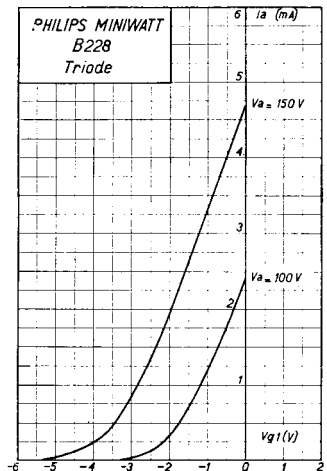
Innenkonstruktion der Röhre B 228.



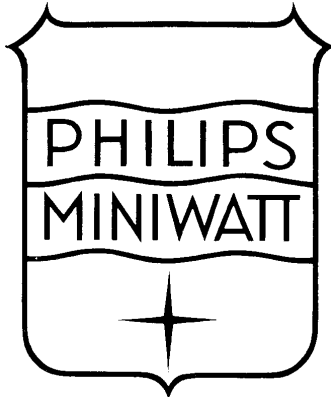
Sockelschaltung der Röhren B 228 und B 217.



Anodenstrom als Funktion der Anodenspannung bei verschiedenen neg. Gitterspannungen.



Anodenstrom als Funktion der neg. Gitterspannung.



**B228**

**page**

**sheet**

**date**

1

91

1935

2

FP

2000.02.04