

**Betriebsdaten:**  
**Typical operation:**  
**Exemple d'utilisation:**

$U_f$  . . . 12,6 V  
 $I_f$  . . . 0,15 A  
 $U_a$  . . . +250 V=  
 $U_{g1}$  . . . -1 V=  
 $U_{g2}$  . . . +100 V=  
 $U_{g3}$  . . . 0  
 $I_a$  . . . 11 mA  
 $I_{g2}$  . . . 4,2 mA  
 $S$  . . . 4,4 mA/V  
 $R_i$  . . . 1500 k $\Omega$   
 $R_k$  . . . 68  $\Omega$   
 $R_{g2}$  . . . 33 k $\Omega$

**Grenzdaten:**  
**Ratings: / Conditions maxima:**

$U_a$  . . . +300 V=  
 $U_{g2}$  . . . +125 V=  
 $I_k$  . . . 18 mA  
 $R_{fk}$  . . . 10 k $\Omega$   
 $R_g$  . . . 2 M $\Omega$   
 $N_a$  . . . 3 W  
 $N_{g2}$  . . . 0,6 W  
 $U_{fk}$  . . . 50 V

**Prüfdaten:**

**Test operation:**

**Vérification:**

$U_f$  . . . 12,6 V~  
 $U_a$  . . . +200 V=  
 $U_{g1}$  . . . 0 & -2 V=  
 $U_{g2}$  . . . +60 V=  
 $U_{g3}$  . . . 0

**In Stellung 13  
 auf Steuerwirkung  
 prüfen**

In position 13 is to  
 prove the control grid.  
 En position 13 vérifier  
 l'action de commande de la  
 grille.

068

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 4. 54.

**HF 93**

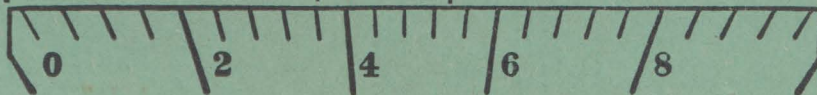
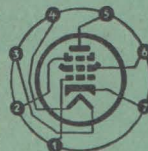
**12 BA 6**

Pentode, regelbar / Variable mu pentode / Pentode à pente variable.

Unbrauchbar  
 mauvais / Bad

?

**G u t**  
 Good / Bon



10 mA