

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

AL 2	AL 3
$U_i$ . . . 4	. . . 4 V
$I_f$ . . . 1	. . . 1 85 A
$U_a$ . . +250	. +250 V=
$U_{g1}$ . . -25	. . -6 V=
$U_{g2}$ . +250	. +250 V=
$I_a$ . . . 36	. . 36 mA
$I_{g2}$ . . . 5	. . 5 mA
$S$ . . . 2,6	. 9,5 mA/V
$R_i$ . . . 60	. 50 k $\Omega$
$R_a$ . . . 7	. 7 k $\Omega$
$R_k$ . . 600	. 150 $\Omega$

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

$R_{fk}$ . . . 5	. . . 5 k $\Omega$
$R_{g1}$ . . 0,7	. . . 1 M $\Omega$
$N_a$ . . . 9	. . 9 W
$N_{g2}$ . . 1,5	. . 1,5 W
$N$ . . . 3,8	. 4,3 W
$U_{fk}$ . . . 50	. 50 V



**Prüfdaten:**  
Test operation:  
Vérification:

$U_i$ . . .	4 V~
$U_a$ . . .	+200 V=
$U_{g1}$ . .	0 & -2 V=
$U_{g2}$ . .	+100 V=

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.

92

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 9. 54.

**AL 2**  
AL 2/375

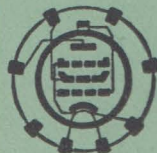
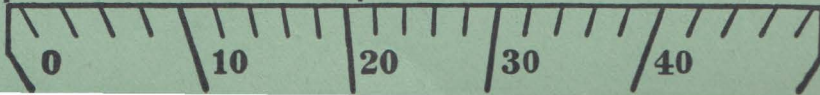
**AL 3**

End-Pentode / Output Pentode / Pentode de puissance.

Unbrauchbar  
mauvais / Bad

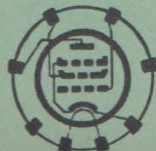
?

**G u t**  
Good / Bon



AL 2

AL 3



50 mA