

**Betriebsdaten:**

Typical operation:

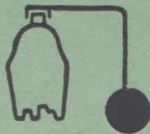
Exemple d'utilisation:

$U_f$	6.3 V
$I_f$	1.2 A
$U_a$	+425 V=
$U_{g1}$	-19 V=
$U_{g2}$	+425 V=
$I_a$	42 mA
$I_{g2}$	5 mA
S	10 mA/V
$R_i$	50 k $\Omega$
$R_{aa}$	5 k $\Omega$
$R_k$	400 $\Omega$

**Grenzdaten:**

Ratings: / Conditions maxima:

$U_a$	+425 V=
$U_{g2}$	+425 V=
$I_k$	90 mA
$R_{fk}$	5 k $\Omega$
$R_{g1}$	0,3 M $\Omega$
$R_{g2}$	4 k $\Omega$
$N_a$	20 W
$N_{g2}$	2,5 W
$\eta$	43 W
bei d	6,5 %
$U_{g\sim}$	25 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

$U_f$	6.3 V~
$U_a$	+200 V=
$U_{g1}$	0 & -2 V=
$U_{g2}$	+60 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.

**380**

Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

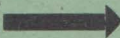
MAX FUNKE, Adenau-Eifel 1. 55.

**EL 12 spez.**

End-Pentode / Output Pentode / Pentode de puissance.

Unbrauchbar  
mauvais / Bad

?

**G u t**  
Good / Bon

0

10

20

30

40

50 mA

