

**Betriebsdaten:**

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

$U_f$	6,3 V
$I_f$	0,75 A
$U_a$	+200 V=
$U_{g1}$	-4,5 V=
$U_{g2}$	+200 V=
$U_{g3}$	0
$I_a$	30 mA
$I_{g2}$	4,1 mA
$S$	9 mA/V
$R_i$	90 k $\Omega$
$R_a$	7 k $\Omega$
$R_k$	130 $\Omega$

**Grenzdaten:**

Ratings: Conditions maxima:

$U_a$	+300 V=
$U_{g2}$	+300 V=
$I_k$	50 mA
$R_{fk}$	20 k $\Omega$
$R_{g1}$	1 M $\Omega$
$N_a$	8 W
$N_{g2}$	2,6 W
$\eta$	2,5 %
bei d	10 %
$U_{fk}$	120 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

$U_f$	6,3 V~
$U_a$	+200 V=
$U_{g1}$	0 & -2 V=
$U_{g2}$	+100 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.

573

Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 2. 55

**E 80 L**  
6227

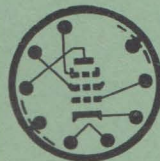
Lebensdauer > 10 000 Stunden  
Life > 10.000 hours  
Durée de vie > 10 000 heures

End-Pentode / Output Pentode / Pentode de puissance.

Unbrauchbar  
mauvais / Bad

?

**G u t**  
Good / Bon



0

10

20

30

40

50 mA