

**Betriebsdaten:**

$U_f$  . . . 18 V  
 $I_f$  . . . 0,24 A  
 $U_a$  . . . +220 V=  
 $U_{g1}$  . . . -2,5 V=  
 $U_{g2}$  . . . +200 V=  
 $I_a$  . . . . 14 mA  
 $I_{g2}$  . . . 3,5 mA  
 $S$  . . . . 4,1 mA, V  
 $D$  . . . . 0,07 %  
 $g$  . . . . 1430  
 $R_i$  . . . 350 k $\Omega$   
 $R_a$  . . . . 20 k $\Omega$   
 $R_k$  . . . . 140  $\Omega$

**Grenzdaten:**

$U_a$  . . . +250 V=  
 $U_{g2}$  . . . +200 V=  
 $I_k$  . . . . 20 mA  
 $R_{g1}$  . . . 0,3 M $\Omega$   
 $N_a$  . . . . 3 W  
 $N_{g2}$  . . . 1,5 W  
 $\eta$  . . . . 0,6 W



**Prüfdaten:**

$U_f$  . . . . 18 V~  
 $U_a$  . . . +200 V=  
 $U_{g1}$  . . . 0 & -2 V=  
 $U_{g2}$  . . . +100 V=

In Stellung 13  
auf Steuerwirkung  
prüfen.

1525

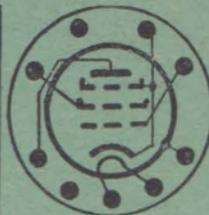
Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

Max Funke, Adenau-Eifel

1. 52

# Siemens C 3 e

Die Lebensdauer der Röhre liegt bei normalen Betriebsbedingungen im Mittel über 3500 Std. (nach Angaben der Herstellerfirma.)

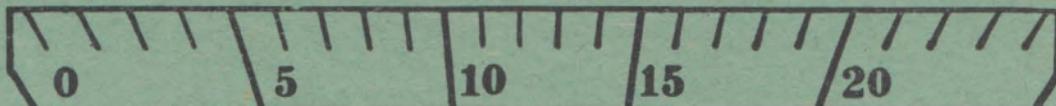


Pentode

Unbrauchbar

Noch  
brauchbar

**G u t**



25 mA