

PY 82

Einweg-Gleichrichterröhre

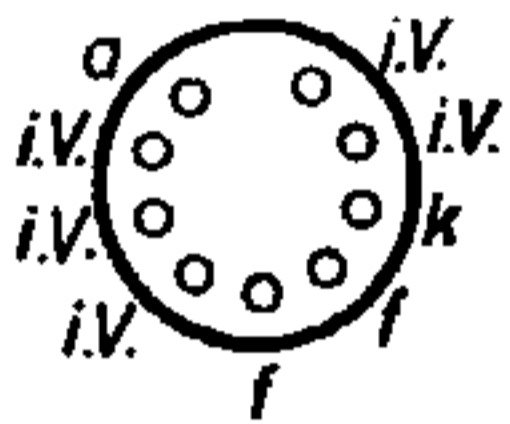
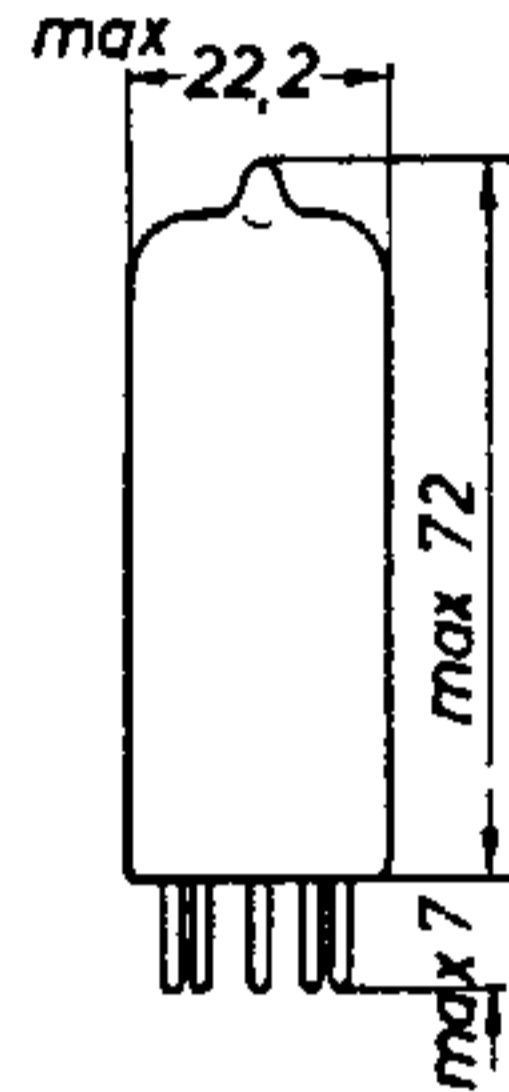


Anwendung Für Gleichspannungsversorgung von Fernsehempfängern

Heizung Indirekt, Serienspeisung
 $I_f = 300 \text{ mA}$ $U_f = 19 \text{ V}$

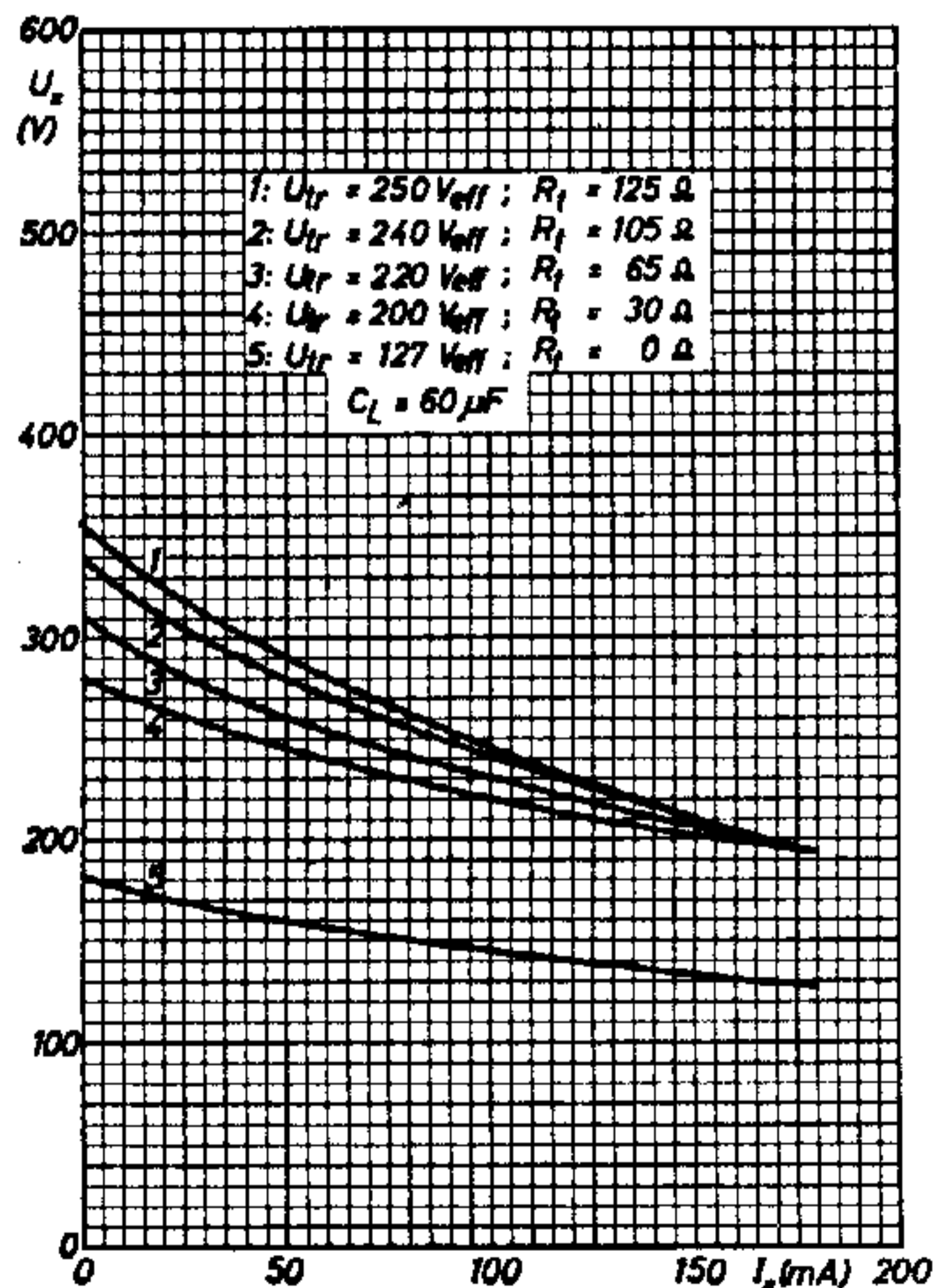
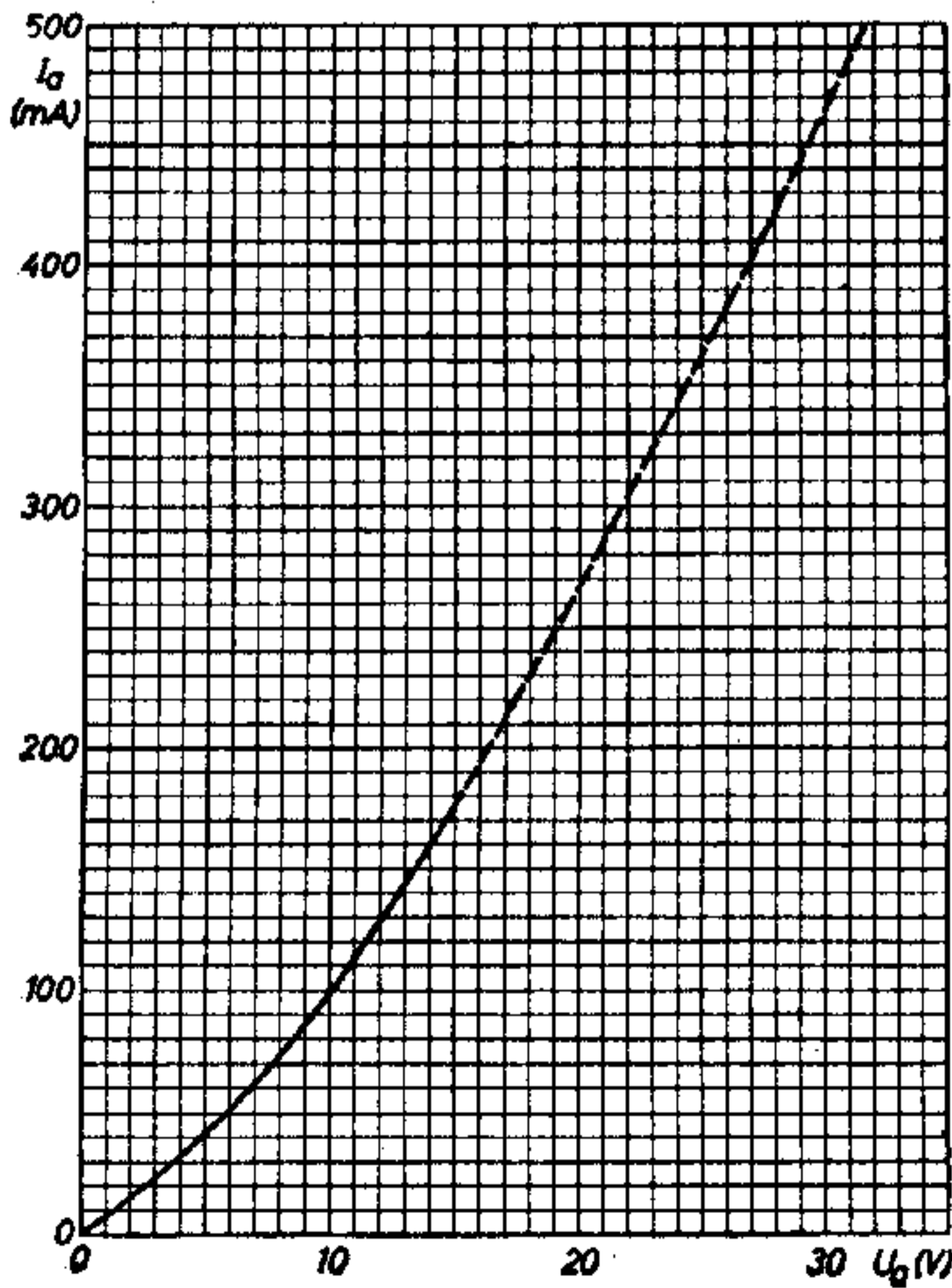
Grenzdaten

U_{Tr}	max. 250 V _{eff}	R_f	min. 0 Ω	bei $U_{Tr} = 127 \text{ V}_{eff}$
$-U_{a \text{ sp}}$	max. 700 V		min. 30 Ω	bei $U_{Tr} = 200 \text{ V}_{eff}$
$I_{\text{—}}$	max. 180 mA		min. 40 Ω	bei $U_{Tr} = 220 \text{ V}_{eff}$
C_L	max. 60 $\mu\text{F}^1)$		min. 80 Ω	bei $U_{Tr} = 240 \text{ V}_{eff}$
$U_{fk \text{ sp}}$	max. 550 V ²⁾		min. 100 Ω	bei $U_{Tr} = 250 \text{ V}_{eff}$



Socket: Noval
 i. V. = Innere Verbindung

Abmessungen in mm



1) Werden zwei Röhren PY82 parallel geschaltet, so ist der Ladekondensator $C_L = \text{max. } 100 \mu\text{F}$. Hierbei muß in jedem Anodenkreis ein Schutzwiderstand R_f enthalten sein.

2) Max. 220 V_{eff} Wechselfspannung + max. 250 V Gleichspannung.