

Netzröhre für GW-Heizung  
indirekt geheizt  
Serien- oder Parallelspeisung  
DC-AC-Heating  
indirectly heated  
connected in parallel or series

# TELEFUNKEN

**EAA 91**

**Doppeldiode  
Twin diode**

$U_f$	<b>6,3</b>	V
$I_f$	<b>300</b>	mA

Normierte Anheizzeit  
Standardised (warming-up time)

**Betriebswerte** · Typical operation  
siehe Kurve · see diagram

**Grenzwerte** · Maximum ratings

Diese Grenzwerte gelten nur bei den  
für UKW üblichen Zwischenfrequenzen

These cut-off ratings apply only at the  
intermediate frequencies customary  
for VHF sets

$-U_{dsp}$	<b>420</b>	V
$I_d$	<b>9</b>	mA
$I_{dsp}$	<b>54</b>	mA
$U_{de} (I_d \leq +0,5 \mu A)$	<b>1,3</b>	V
$U_{f/k+sp}$	<b>330</b> <sup>1)</sup>	V
$R_{fk}$	<b>20</b>	k $\Omega$

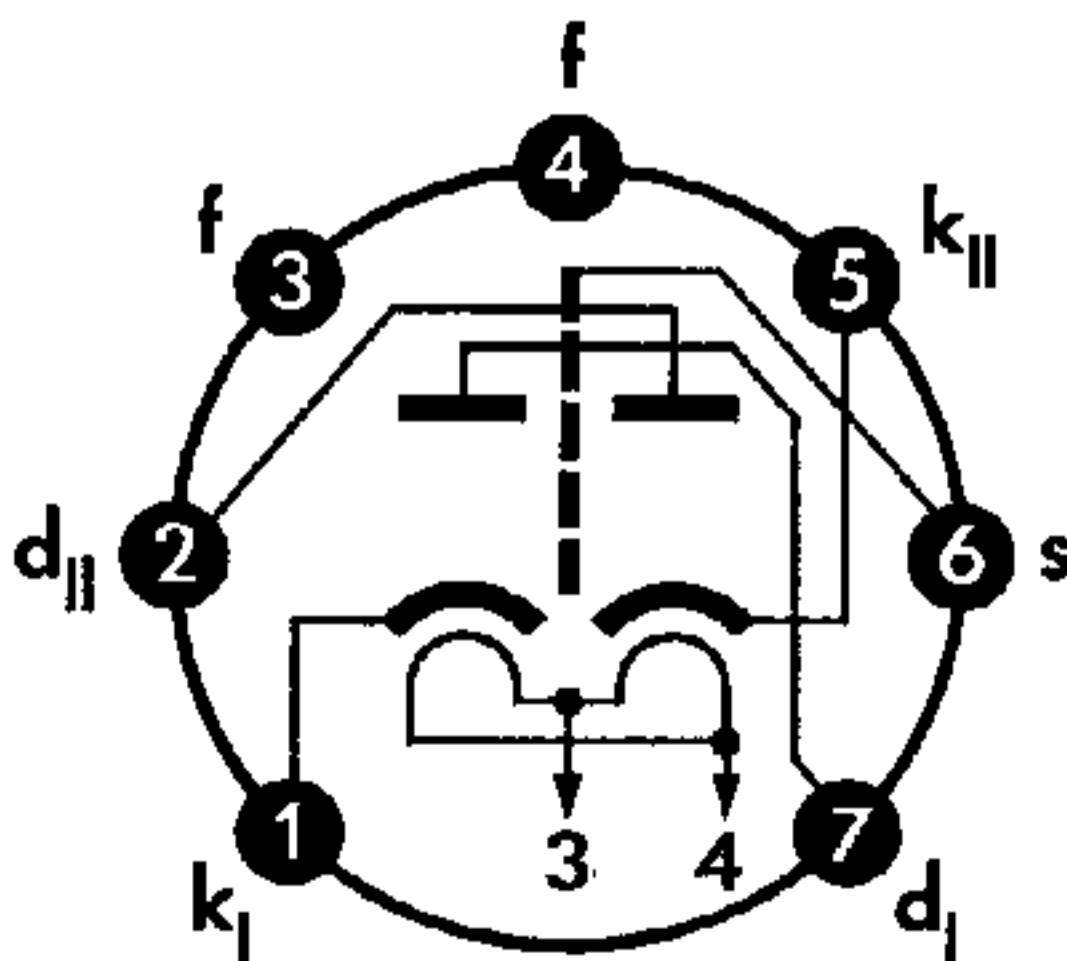
<sup>1)</sup> Gleichspannungsanteil  
DC-component max. 200 V

**Kapazitäten** · Capacitances

mit äußerer Abschirmung (S) an k  
with external screening (S) to k

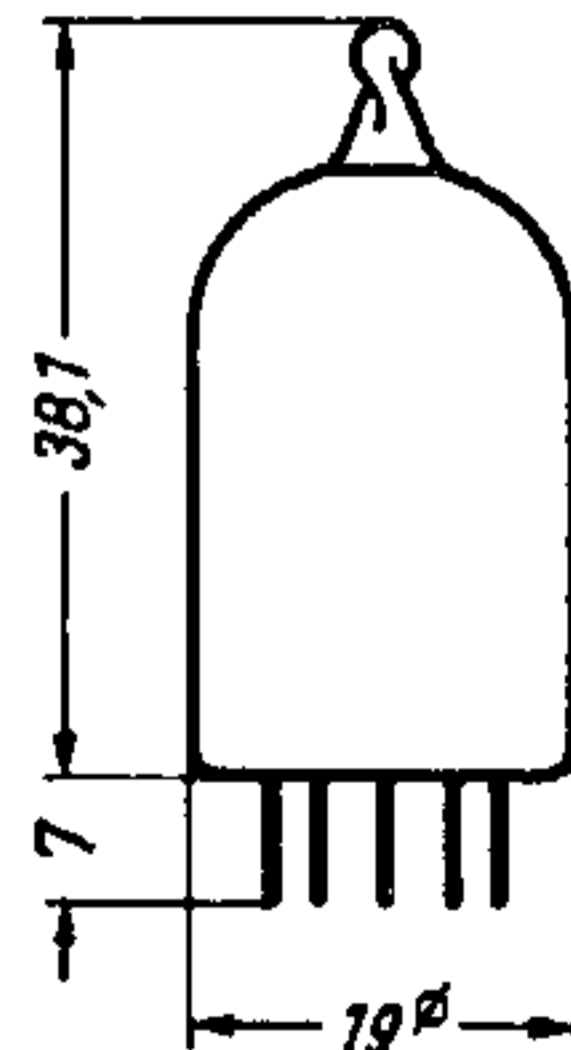
$C_{dI/kI+f+s+S}$	<b>3,2</b>	pF
$C_{dII/kII+f+s+S}$	<b>3,2</b>	pF
$C_{dI/dII}$	$\leq$ <b>0,026</b>	pF
$C_{kI/dI+f+s+S}$	<b>3,5</b>	pF
$C_{kII/dII+f+s+S}$	<b>3,5</b>	pF

Sockelschaltbild  
Base connections



Pico 7 · Miniatur

max. Abmessungen  
max. dimensions  
DIN 41 537, Nenngröße 28, Form A

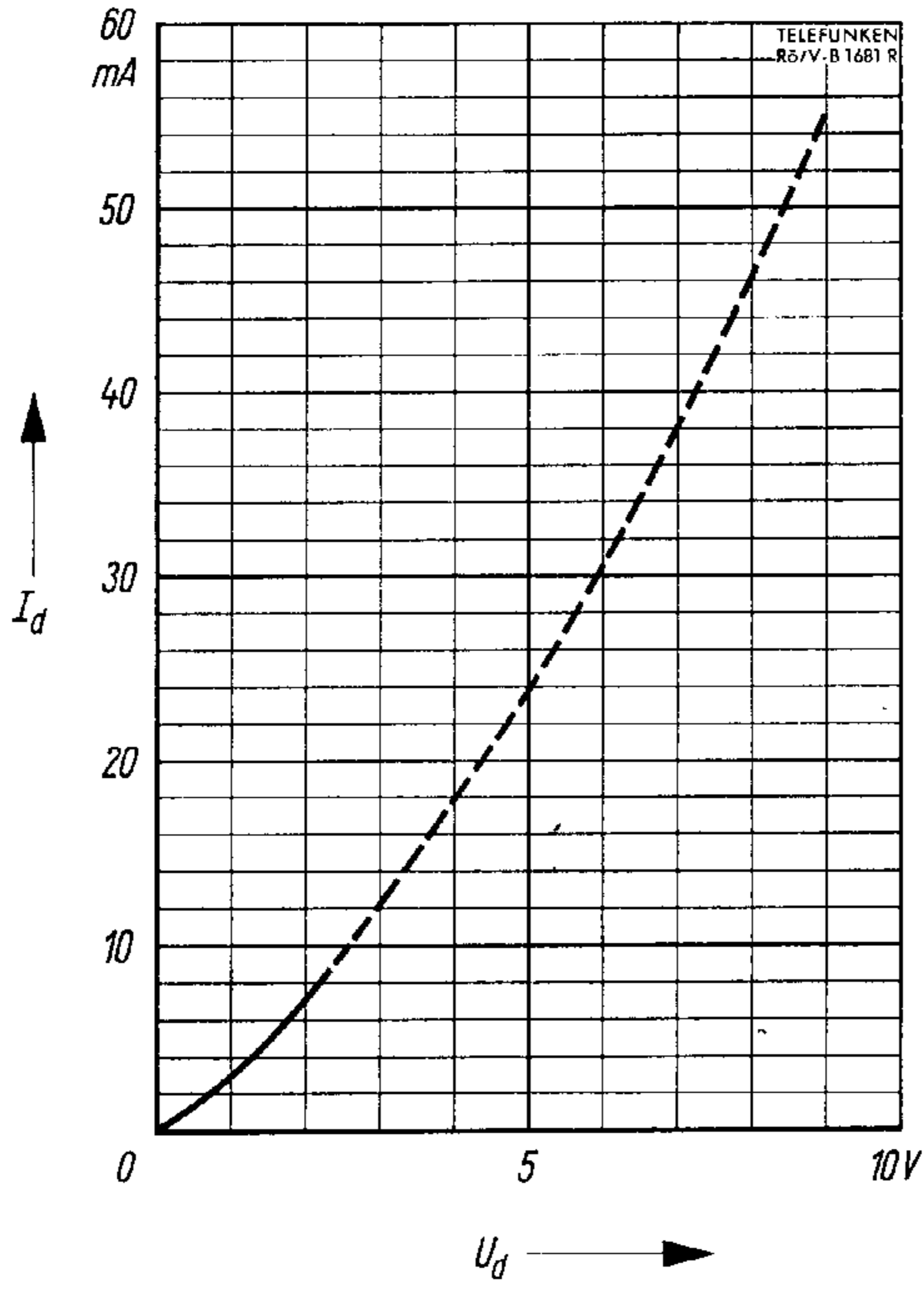


Gewicht · Weight  
max. 8 g

Wenn notwendig, muß gegen Herausfallen der Röhre aus der Fassung Vorsorge getroffen werden.

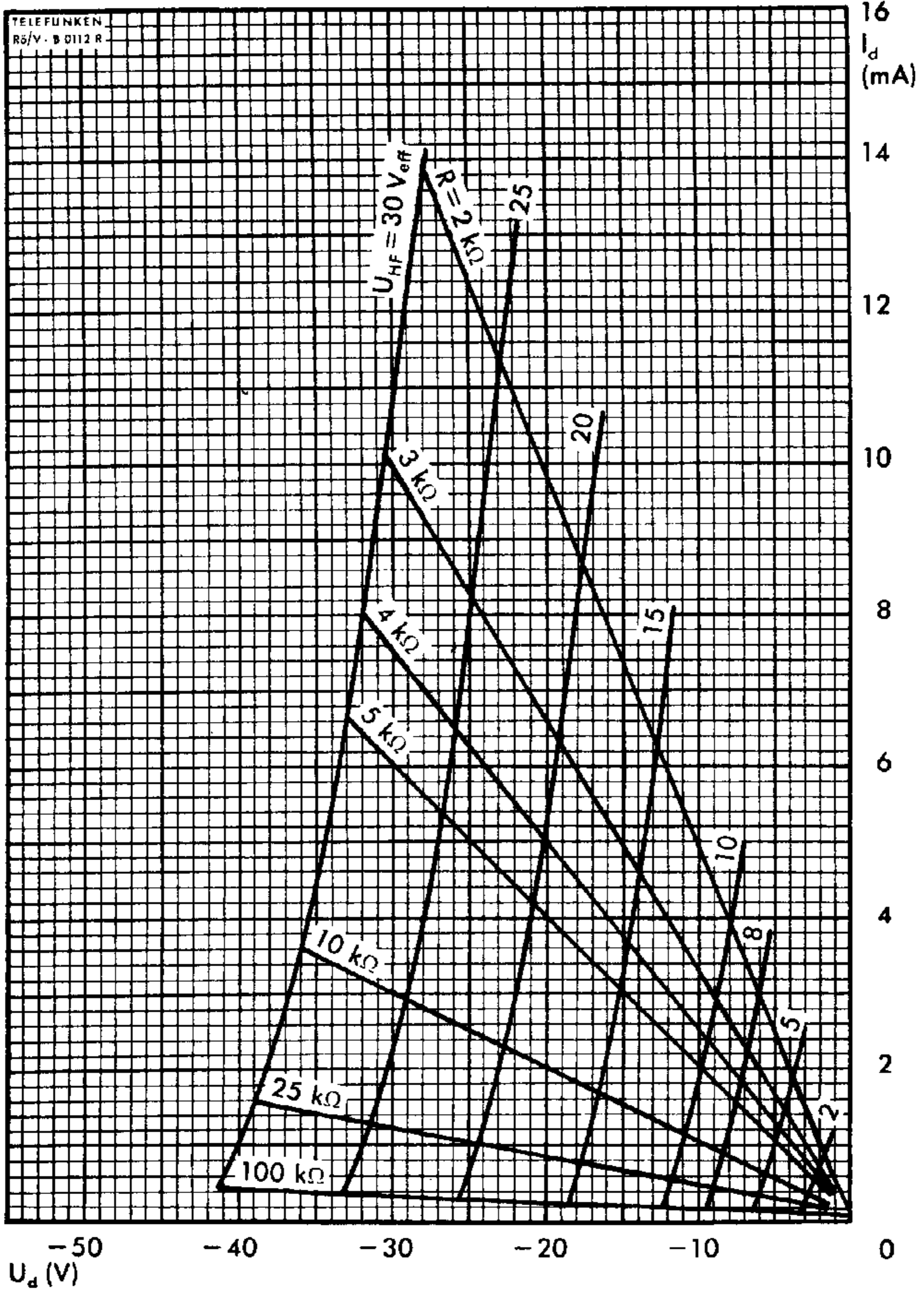
Special precautions must be taken to prevent the tube from becoming dislodged.





$$I_d = f(U_d)$$





$I_d = f(U_d)$   
 $U_{HF} = \text{Parameter}$   
 $R = \text{Parameter}$

