

Heizspannung	U_f	6,3	V
Heizstrom	I_f	ca. 270	mA

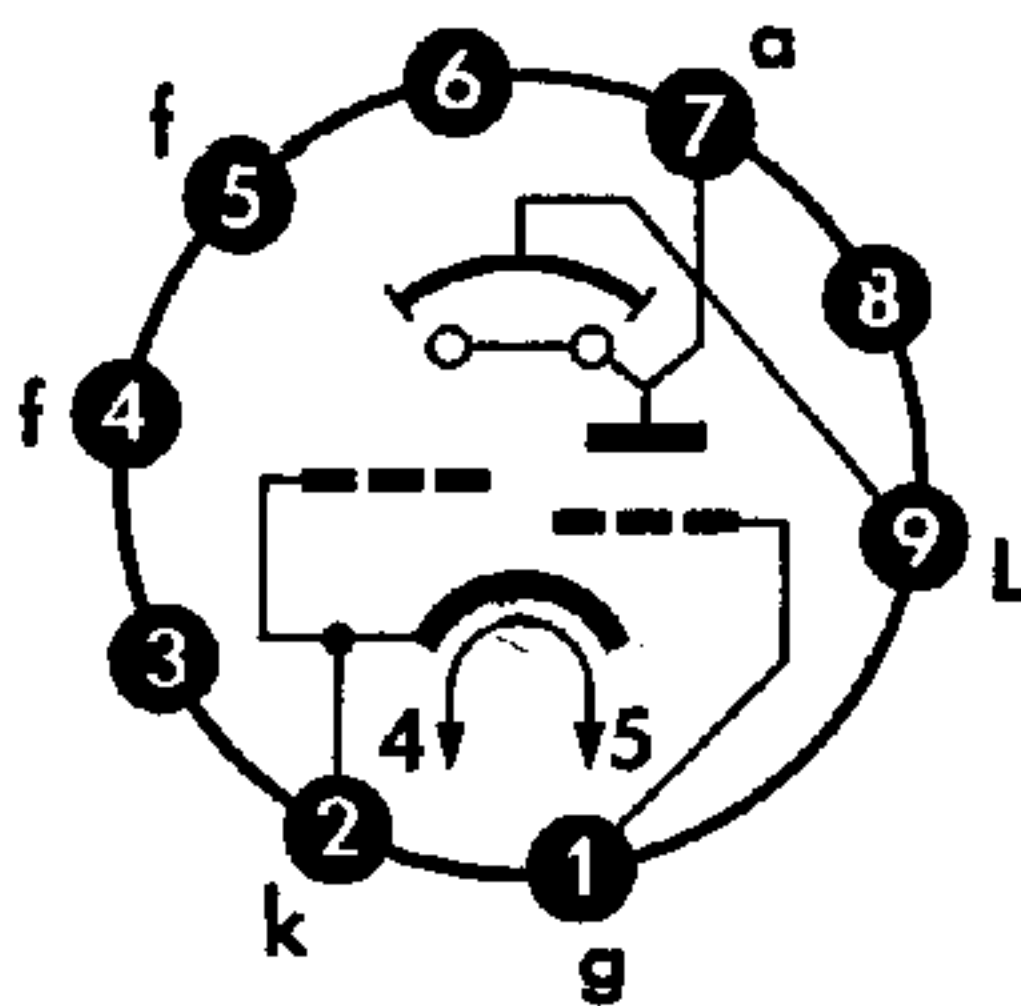
Betriebswerte

Leuchtschirmspannung	$U_L = U_b$	200	250	V
Außenwiderstand	R_a	0,5	0,5	MΩ
Gittervorspannung	U_g	0 ... -16	0 ... -20	V
Leuchtschirmstrom	I_L	1,5 ... 2,7	2 ... 3,6	mA
Anodenstrom	I_a	380 ... 40	480 ... 50	μA
Bogen des Leuchtwinkels (auf dem Rand des Leuchtschirms gemessen)	b	0 ... 26	0 ... 26	mm

Nennwert-Grenzdaten

Anodenkaltspannung	U_{ao}	550	V
Anodenspannung	U_a	300	V
Anodenbelastung	N_a	0,2	W
Leuchtschirmkaltspannung	U_{Lo}	550	V
Leuchtschirmspannung	U_L	300	V
Min. Leuchtschirmspannung	U_{Lmin}	170	V
Gitterableitwiderstand	R_g	3	MΩ
Gitterstromeinsatzpunkt ($I_g \leq +0,3 \mu A$)	U_{ge}	-1,3	V
Spannung zwischen Faden und Kathode	$U_{f/k}$	100	V
Widerstand zwischen Faden und Kathode	$R_{f/k}$	20	kΩ

Sockelschaltbild

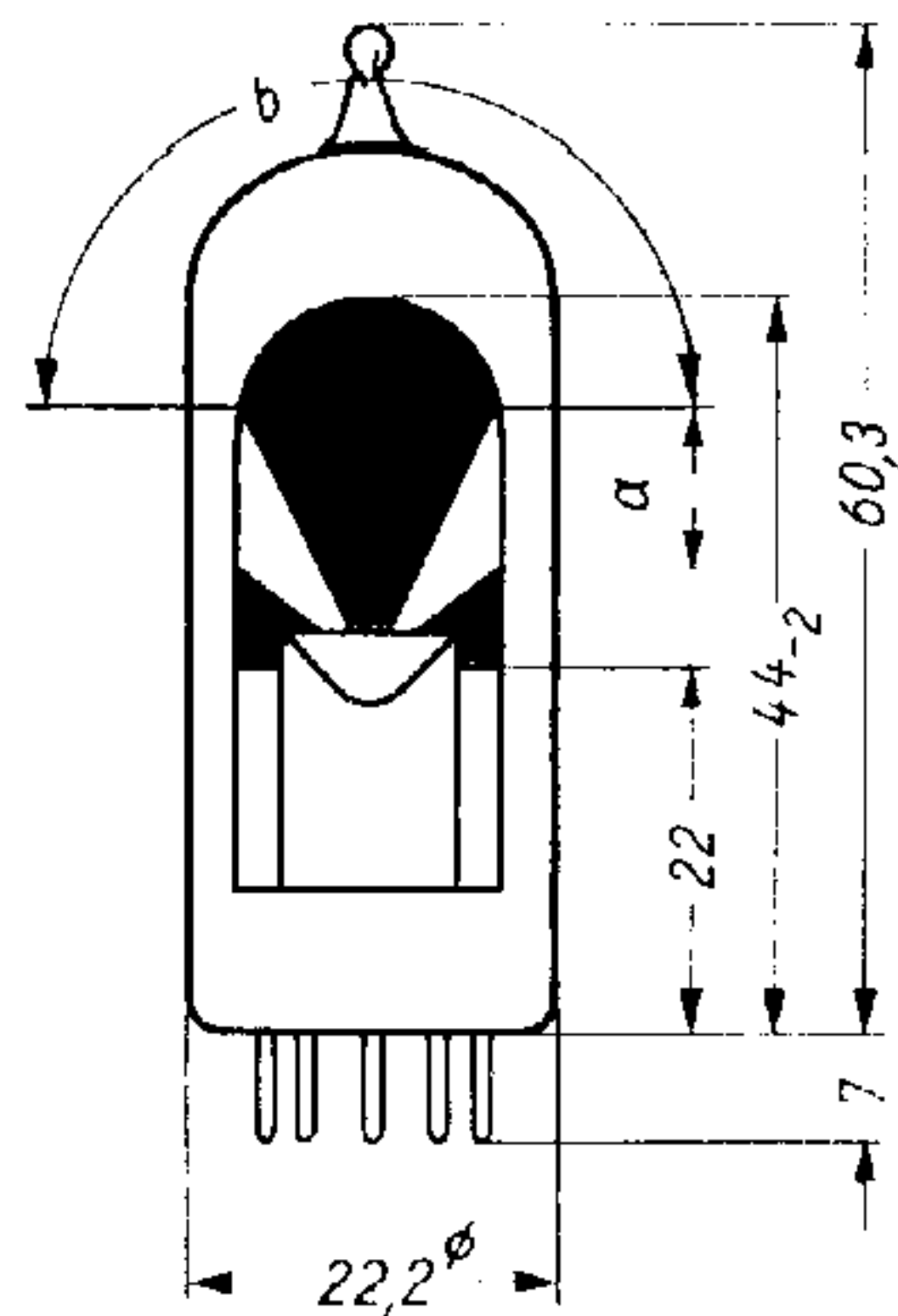


Blickrichtung

Pico 9 (Noval)

Freie Stifte bzw. Sockelkontakte dürfen nicht als Stützpunkte für Schaltmittel benutzt werden.

max. Abmessungen

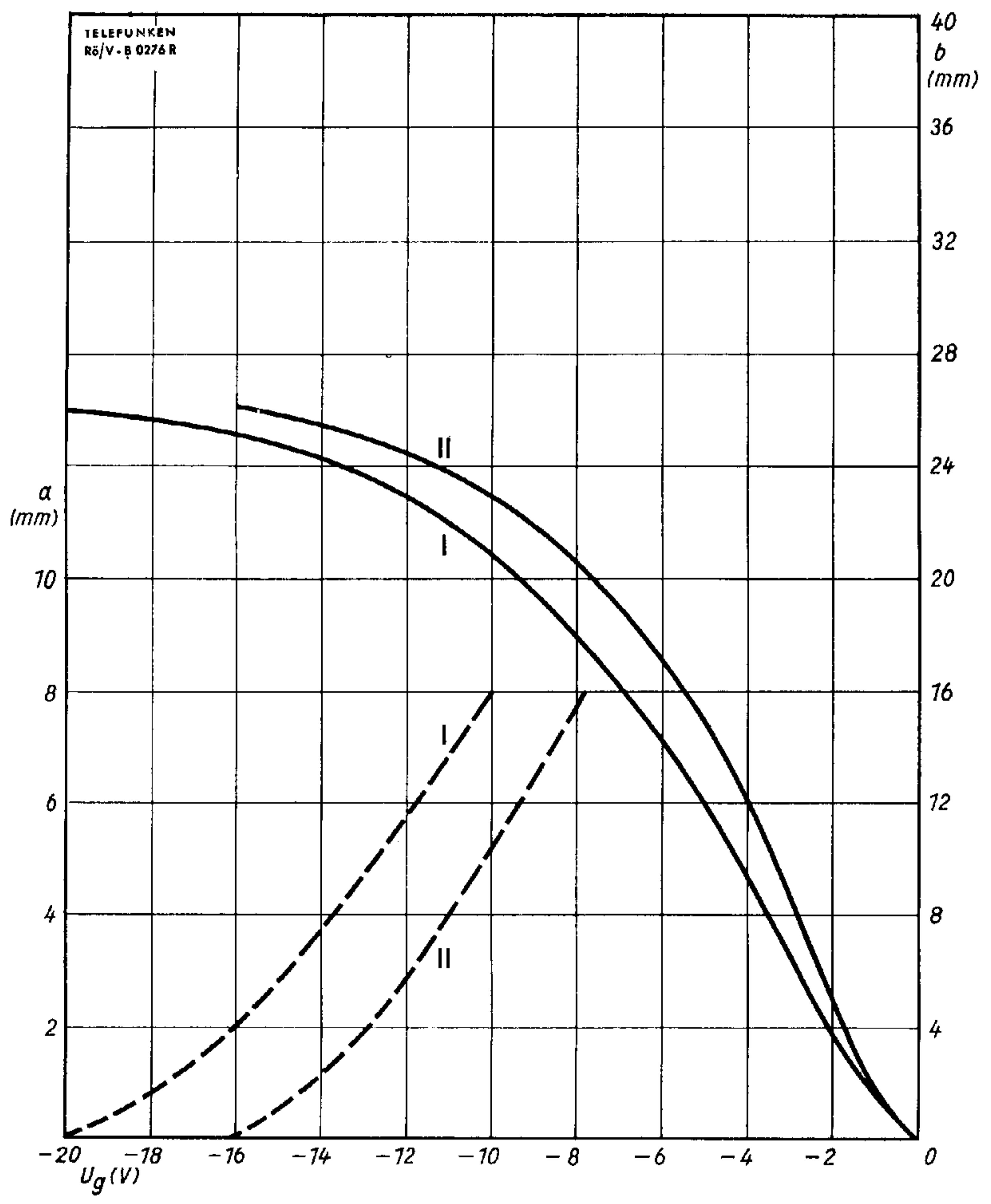


Gewicht: max. 18 g

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



TELEFUNKEN



----- $\alpha = f(U_g)$
————— $b = f(U_g)$

$R_a = 0,5 M\Omega$
I $U_b = U_L = 250 V$
II $U_b = U_L = 200 V$

