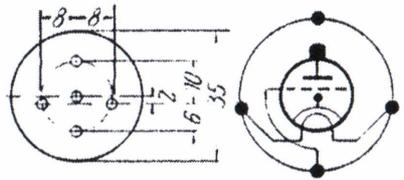


1) Anode



Maße in mm
Sockel von unten in Richtung
gegen die Röhre gesehen

TELEFUNKEN RV 275

Verstärker- und Modulatorröhre

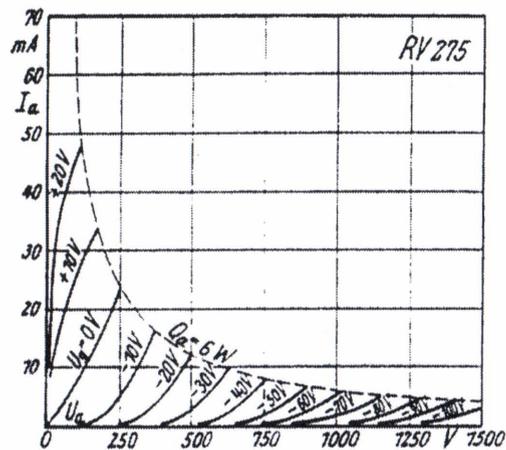
Heizspannung	$U_h =$	8 Volt*)
Heizstrom	I_h	etwa 0,55 A
Kathode		Oxyd, indirekt geheizt
Max. Anoden-Betriebsspanng.	$U_a =$	1300 V
Max. Anodenverlustleistung	$Q_a =$	6 W
Bei $U_a = 800$ Volt Betriebs- spannung betragen:		
Gittervorspannung	$U_g =$	-40 V
Anodenstrom	I_a	etwa 8 mA
Durchgriff	$D =$	5,5 %
Verstärkungsfaktor	$\mu = 1/D =$	18
Innenwiderstand	$R_i =$	8000 Ohm
Steilheit	S	etwa 2,3 mA/V

*) Dieser Wert ist im Betrieb einzustellen und auf $\pm 3\%$ konstant zu halten.

Max. Gewicht : 70 g

Codewort XXXXXXXXXX **vcnrl**





Statische Kennlinie der RV 275

Diese Type ist eine mit indirekt geheizter Oxyd-kathode versehene Niederfrequenzverstärkerröhre. Sie gibt ungefähr 2 Watt niederfrequente Wechselstromleistung ab.

Infolge ihres hohen Innenwiderstandes eignet sie sich auch für Widerstandsverstärkung. Sie ist für eine hohe Anodenspannung dimensioniert, um bei mehrstufigen Niederfrequenzverstärkern größerer Leistung mit einer Anodenspannung für alle Stufen auszukommen.