

Type TCY 1 — Einweg-Gleichrichterröhre

Die Röhre TCY 1 ist ein indirekt geheizter Einweg-Gleichrichter, deren Kathode bei hohen Netzspannungen gegen Überströme mit einem Widerstand im Anodenkreis geschützt wird. Der Wert des jeweils anzuwendenden Widerstandes wird unten angeführt.

1.) Betriebsdaten:

Heizung	indirekt, G/W. Vf = 20 Volt If = 0,200 Amp.
Va max.	250 Volt
Ia max.	80 mA
Vfk max.	350 Volt (Scheitelwert)

Netzspannung:	Abflachkondensator:	Anodenkreiswiderstand:
170—250 V.	32 μ F	125 Ohm
	16 μ F	75 Ohm
	8 μ F	0 Ohm
127—170 V.	32 μ F	75 Ohm
	16 μ F	30 Ohm
	8 μ F	0 Ohm
Max. 127 V.	32 μ F	0 Ohm
	16 μ F	0 Ohm
	8 μ F	0 Ohm

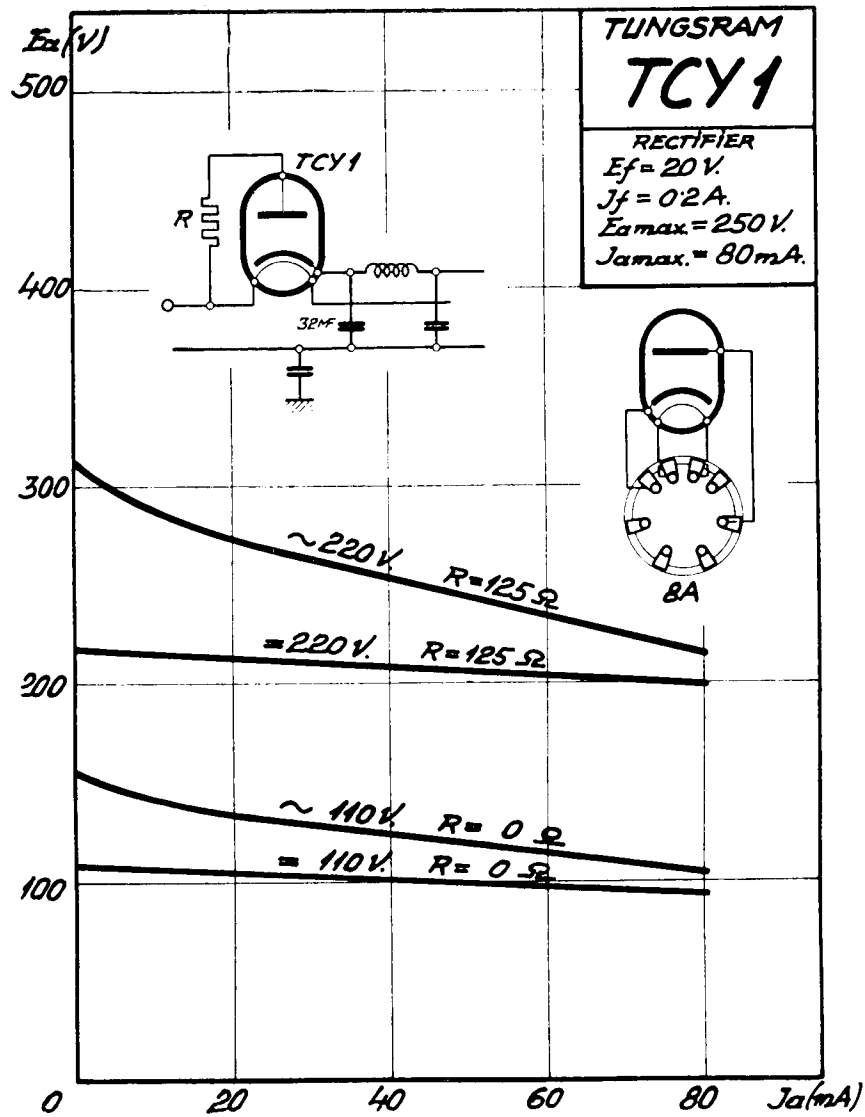
Sockelung:

Universal 8-poliger 8 A-Sockel

Kolbenform: DOM.

Äussere Abmessungen der Röhre:

Gesamtlänge	99 mm
Max. Kolbendurchmesser	35 mm
Domdurchmesser	24 mm



Kennlinien der TCY 1