

# Quecksilberdampf-Gleichrichterröhren

Type	Sperrspannung	Spitzenstrom	Heizung				Innerer Spannungsabfall etwa V	Gitterspitzen- spannung max. V	Gitterspitzen- strom max. A	Durchgriff etwa %	Anheizzeit bei stationärem Betrieb min.	Höhe max. mm	Breite max. mm	Gewicht etwa g	Lager-Nr. der Fassung
	max. V	max. A	V	max. A	Kathode										
<b>Ohne Gittersteuerung</b>															
RGQZ 1,4/0,4 <sup>1)</sup>	1 400	0,4	2,5	3,2	O	dir.	15				5 Sek.	121	47	50	N 355
RGQ 7,5/0,6	7 500	0,6	2,5	5,0	O	dir.	15				10 Sek.	153	62	80	N 355
RGQ 10/4	10 000	4	5,0	6,8	O	dir.	15				40 Sek.	203	59	200	1669
RGQ 20/5	20 000	5	5,0	21,0	O	dir.	15				1 Min.	365	129	680	—
RGQ 20 10	20 000	10	5,0	25,0	O	dir.	15				2 Min.	429	155	1000	—
<b>Mit Gittersteuerung</b>															
RSQ 7,5/0,6	7 500	0,6	2,5	5,0	O	dir.	15	320	0,05	0,3	1 Min.	153	62	80	N 355
RSQ 7,5/2,5	7 500	2,5	5,0	10,0	O	dir.	15	320	0,15	0,2	5 Min.	203	59	190	1669
RSQ 15/5	15 000	5	5,0	20,0	O	dir.	15	600	0,50	0,2	5 Min.	365	129	700	—
RSQ 15/40 <sup>*)</sup>	15 000	40	5,0	20,0	O	ind.	15	600	1,00	0,1	10 Min.	420	155	1000	—

\*) Ersatz für RSQ 15.10

## Bemerkungen:

- 1) Luftgekühlte Röhre
- 2) Bremsgitter getrennt herausgeführt
- 3) für Anodenspannungsmodulation geeignet
- 4) Gewicht mit Kühltopf
- 5) max. Spitzenstrom
- 6) Doppelweggleichrichter
- 7) wassergekühlte Röhre

Es bedeuten unter Kathode:

- O = Oxyd
- Ta = Tantal
- Th = Thorium
- Wo = Wolfram
- dir. = direkt geheizt
- ind. = indirekt geheizt

Wegen der Liefermöglichkeit der einzelnen Röhrentypen ist, insbesondere bei Neuentwicklung von Geräten, jeweils bei der Abteilung FN, VRö Berlin-Zehlendorf, Osteweg zurückzufragen!

C/1494

