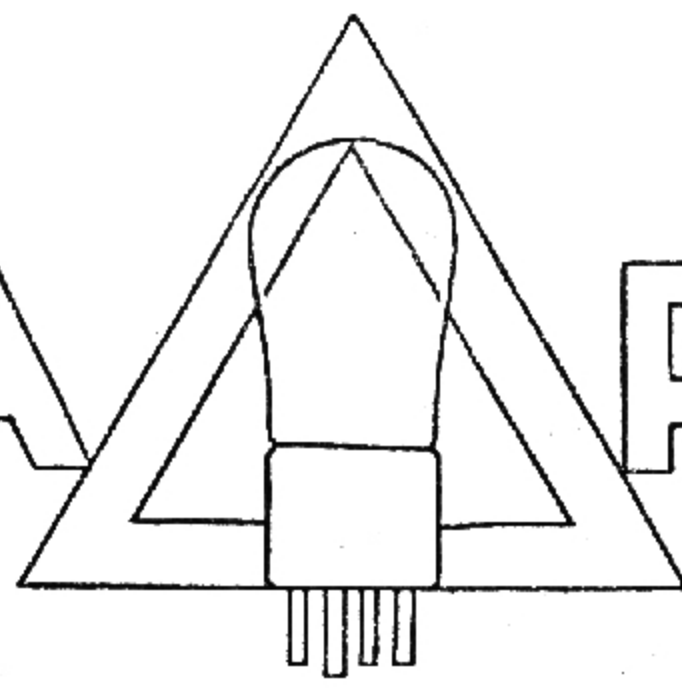
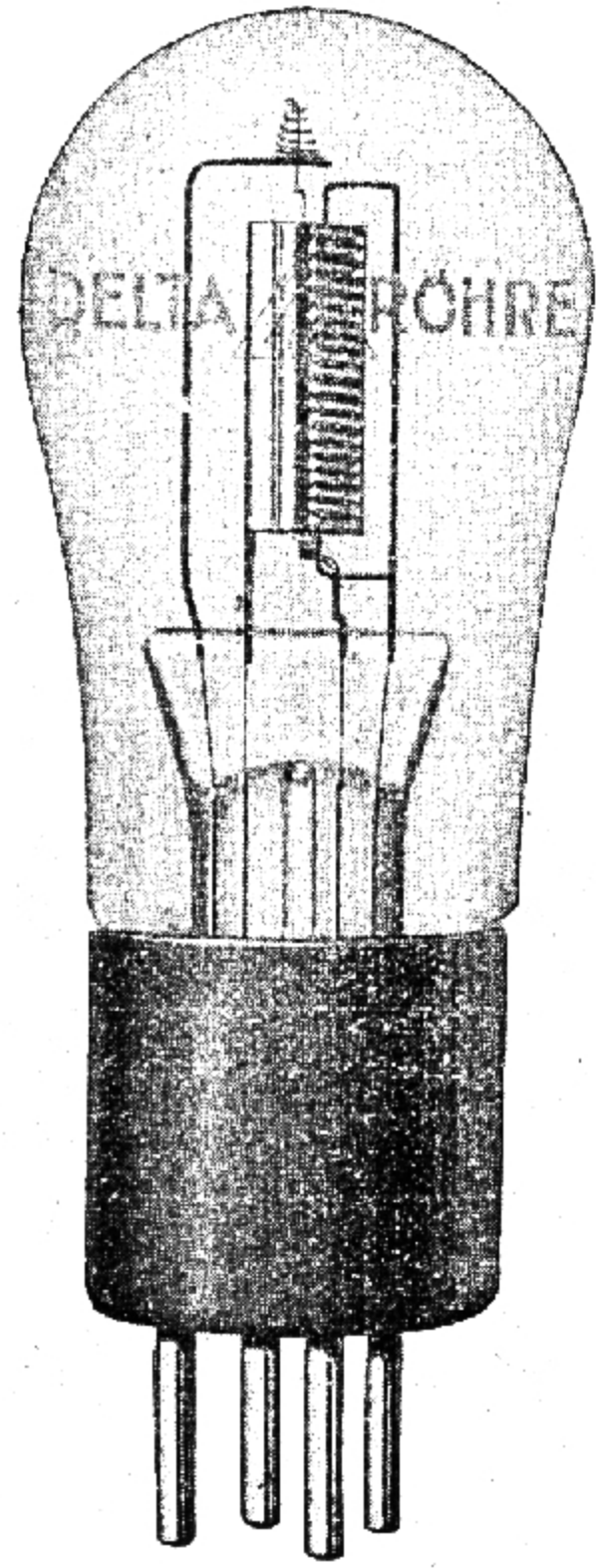


DELTA RÖHRE

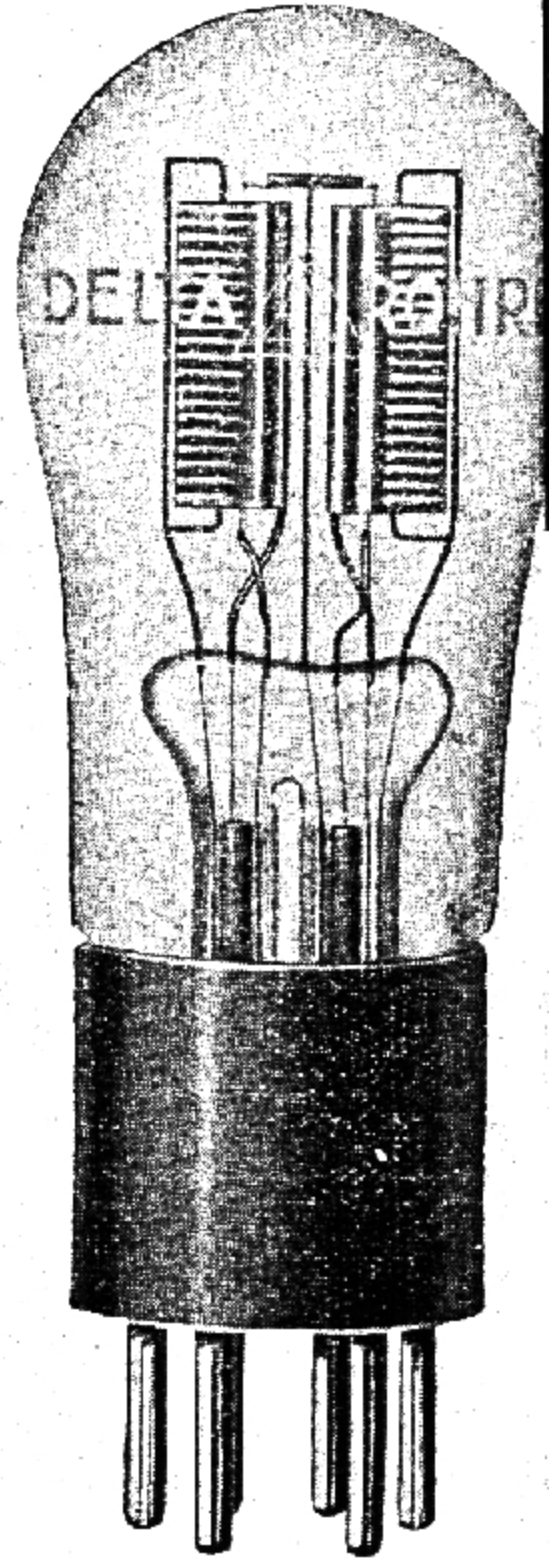


die Standard-Röhre für den Rundfunkempfang.

FÜR JEDEN APPARAT FÜR JEDE SCHALTUNG



Einfachröhre



Zweifachröhre

Type	Heizspannung V	Heizstrom A ca.	Anodenspannung V	Emission MA ca.	Durchgriff % ca.	Steilheit MA/V ca.	Verwendungszweck	Preis RM	Kabelwort
2 Volt-Röhren Günstigster Heizwiderst. bei 2 Volt-Heizung 10 Ohm bei 4 Volt-Heizung 30 Ohm									
DV 26/2	1,6—1,8	0,16	30—100	10	12	0,5	AN	7.—	
DV 27/2	1,6-1,8	0,16	30-100	15	12	0,7	ANE	8.—	Deltu
DV 27/2H	1,6-1,8	0,16	30-100	15	7	0,7	HAOW	9.—	Deltuha
DV 52/2	1,6-1,8	0,30	80-150	30	12	1,2	Kraftvst.	10.50	Deltuwo
4 Volt-Röhren Günstigster Heizwiderst. bei 4 Volt-Heizung 20 Ohm									
DV 26/4	3,0—3,5	0,16	30—100	15	12	0,7	ANE	7.50	
DV 27/4	3,0-3,5	0,16	30-100	25	12	0,9	ANE	9.—	Delfo
DV 27/4H	3,0-3,5	0,16	30-100	25	7	0,9	HAOW	10.—	Delfoha
DV 52/4	3,0-3,5	0,13	80-150	30	12	1,2	Kraftvst.	10.50	Delfowo

Alle DELTA-Röhren werden jetzt nach dem neuen **vacuum-elektrolytischen Kupfer-Verspiegelungsverfahren** hergestellt, das durch D. R. G. M. 971842 geschützt und außerdem zum Patent angemeldet ist.

Diese Kupferverspiegelung ist in ihrer Wirkung auf die elektrischen Daten und die Lebensdauer der Röhre der alten Magnesiumverspiegelung weit überlegen. Außerdem hat sie ihr gegenüber den Vorteil der Durchsichtigkeit: Man kann bei einer kupferverspiegelten Röhre die Innen-Konstruktion und die Fadenglut genau beobachten. Die neue Verspiegelung wird daher auch als **Transparent-Verspiegelung** bezeichnet.

Verwendungszweck: A—Audion, E—Endverstärkung, H—Hochfrequenz, N—Niederfrequenz, O—Oscillator, W—Widerstandsverstärkung
Die DELTA-Kraftverstärker-Doppelröhren DV 52/2 und DV 52/4 enthalten zwei zusammengeschaltete Systeme.

Die neue DELTA-Zweifach-Röhre

enthält zwei getrennt arbeitende, aufeinander abgestimmte DV 27/2-Systeme, deren Glühfäden bei der 2 Volt-Zweifach-Röhre parallel, bei der 4 Volt-Zweifach-Röhre hintereinander geschaltet sind.

Die Röhre hat den normalen Zweifachröhren-Spezial-Sockel mit 6 Steckerstiften.

Die DELTA-Zweifach-Röhre eignet sich für alle Schaltungen, in der sonst zwei Einfach-Röhren Verwendung finden, insbesondere für H + A, A + N, N + E, Push-Pull, Reflex usw.

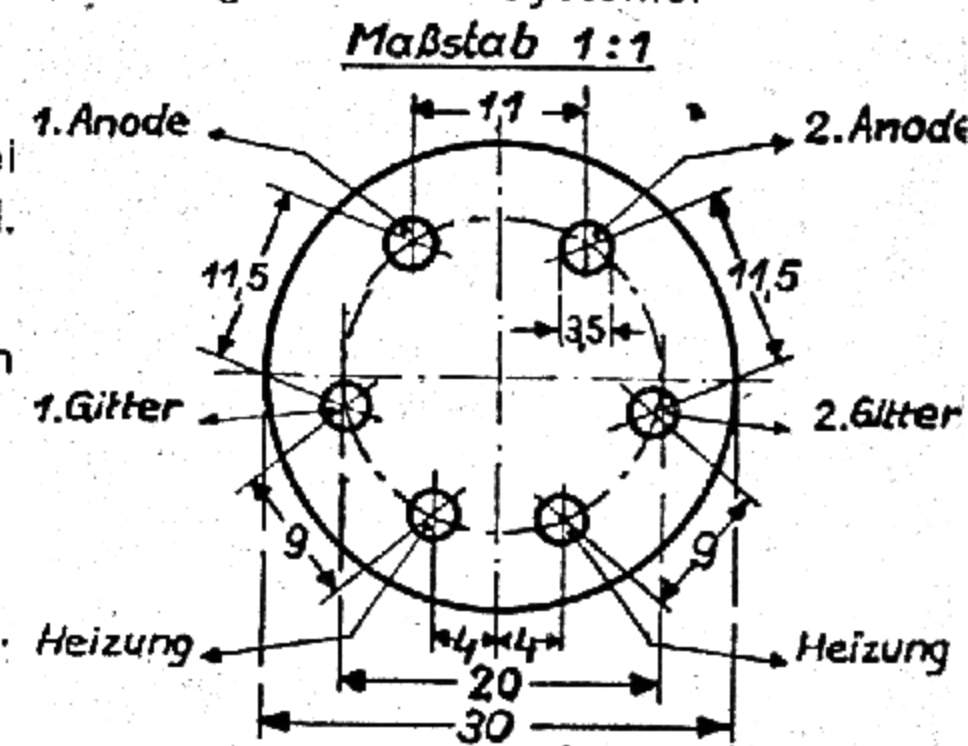
Mit 2 Zweifach-Röhren läßt sich ein 4-Röhren-Apparat, z. B. H + A + N + E,

Mit 3 Zweifach-Röhren läßt sich ein 6-Röhren-Apparat, z. B. Neutrodyn und Tropadyn,

Mit 4 Zweifach-Röhren läßt sich ein 8-Röhren-Apparat, z. B. Superheterodyn und Ultradyn bauen.

Die DELTA-Zweifach/2 für 2 Volt } kostet RM 12.—
Die DELTA-Zweifach/4 für 4 Volt }

Die DELTA-Röhren sind in der blau-rot-goldenen Packung zu Originalpreisen in jedem Radio-Geschäft zu haben; wo nicht erhältlich, vermittelt Bezugsquellen: Dr. G. O. Spanner G. m. b. H., Berlin N 24, Friedrichstraße 136.



Maßstab 1:1
Sockel der DELTA-Zweifach-Röhren.

Gebrauchsanweisung:

Die Reihenfolge der einzelnen Punkte ist genau zu beachten!

1. Zuleitungen von Heiz- und Anodenbatterie, Antenne und Erde auf richtigen Anschluss prüfen
2. Heizwiderstand ganz zurückdrehen (auf schwächste Heizung!)
3. Erst jetzt Röhre einstecken.
4. Kopfhörer aufsetzen und Welle genau einstellen.
5. Auf den Heizfäden sehen und dabei Widerstand ganz langsam aufdrehen bis:
6. der Faden kaum sichtbar dunkelrot glüht, da die Röhre dann am besten arbeitet.
7. Wenn Empfang hierbei nicht einwandfrei ist, Röhre nicht höher heizen, sondern erst Empfangsapparat genau kontrollieren, vor allem Anoden- und Gitterspannung prüfen, ev. variieren.

