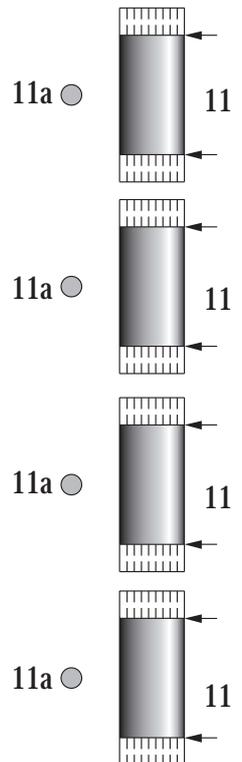
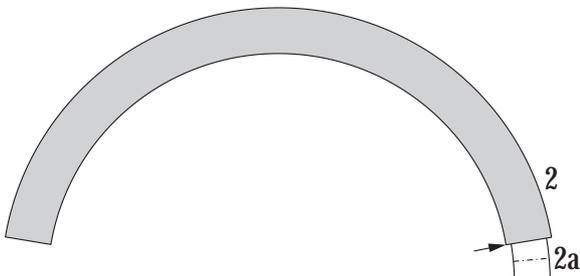
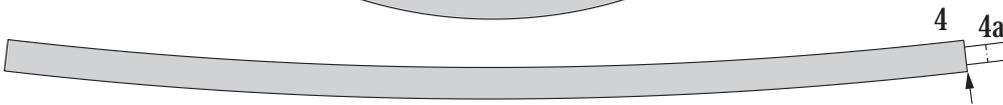
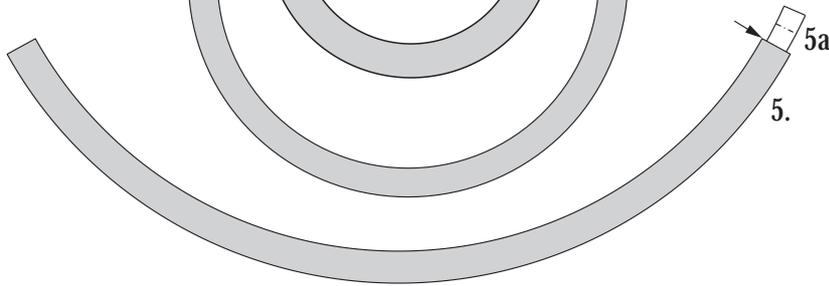
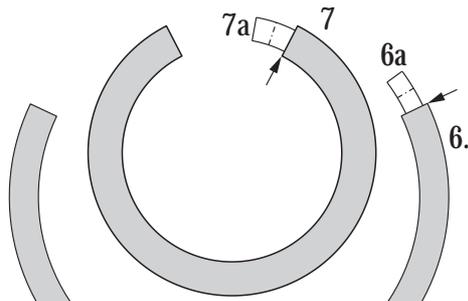
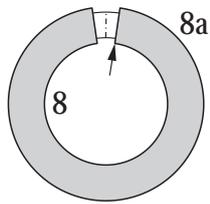
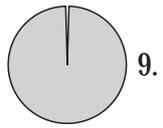
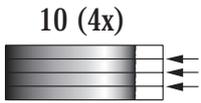
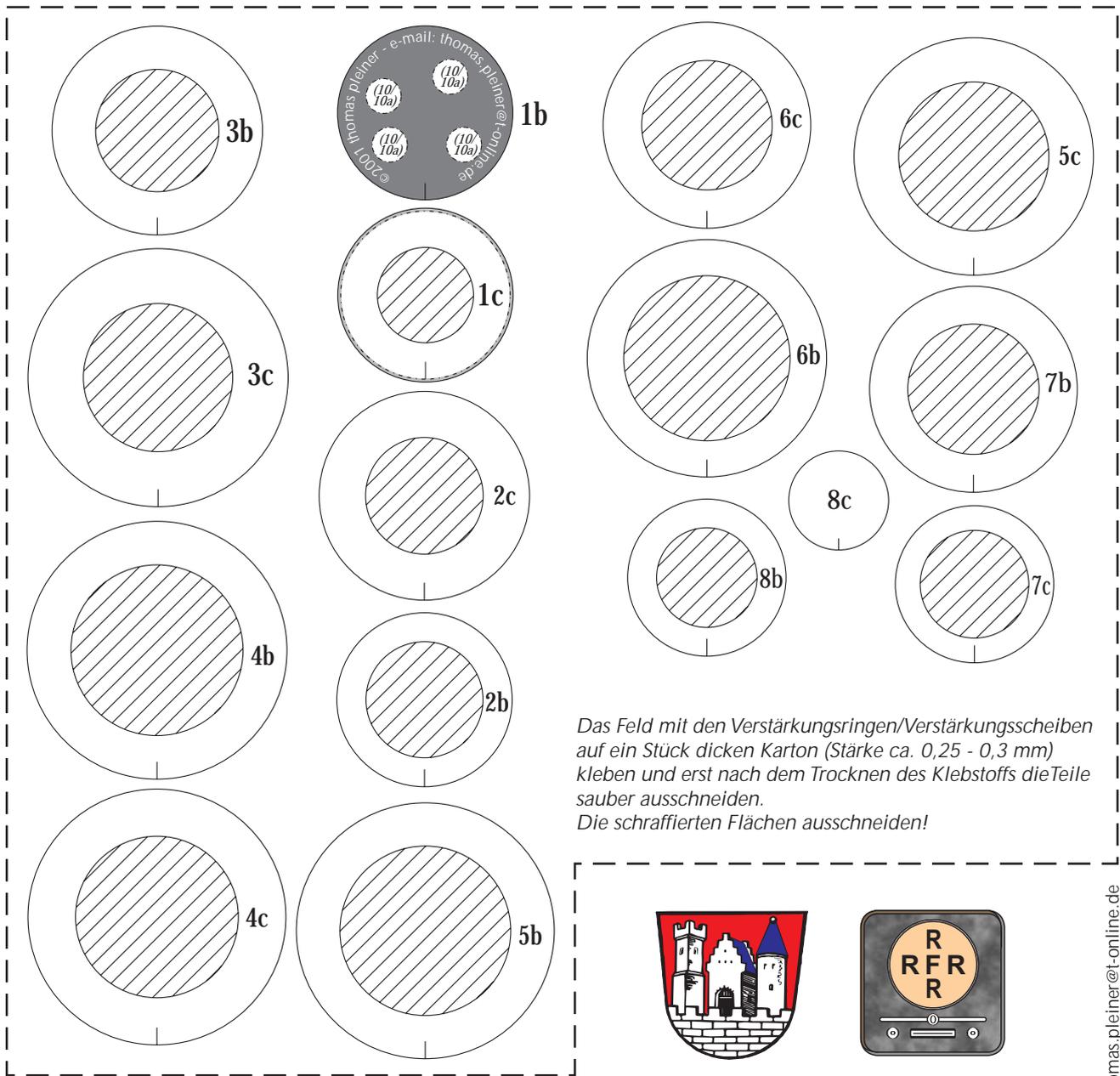


Elektronenröhre Telefunken RE 074 Neutro

- 10a
- 10a
- 10a
- 10a



Elektronenröhre Telefunken RE 074 Neutro



RADIOMUSEUM ROTTENBURG - kurz gefaßt!

Adresse

Radiomuseum Rottenburg - Neufahrner Straße 3 - Am Rathaus - D - 84056 Rottenburg an der Laaber
Telefon während der Öffnungszeiten des Museums: 0 87 81 / 2 06 55

Öffnungszeiten

Jeden 1. und 3. Sonntag im Monat von 13.ª bis 17.ª Uhr Änderungen der Öffnungszeiten – vor allem an Feiertagen und bei besonderen Veranstaltungen in Rottenburg – werden aktuell in der Tagespresse bekanntgegeben. Es wird den weither anreisenden Besuchern empfohlen, sich durch einen telefonischen Anruf unter 0 87 81 / 28 62 zu vergewissern, ob das Radiomuseum am Tage des beabsichtigten Besuches geöffnet ist.

Führungen für Einzelpersonen oder Gruppen außerhalb der regelmäßigen Öffnungszeiten können selbstverständlich vereinbart werden.

Eintrittspreise

Erwachsene:	DM 3.00 / € 1.50
Kinder:	DM 1.00 / € 0.50
Gruppen ab 10 Personen:	DM 2.00 / € 1.00 pro Erwachsenem

Internet: <http://www.rmrl.de>

BASTELBOGEN

Elektronenröhre Telefunken RE 074 Neutro

Bauanleitung – Bastelanleitung

Zum Bau dieses Röhren-»Modells« sind Klebstoff, Bastelmesser, Schere, Lineal, Pinzette und eine stabile Schneideunterlage notwendig. Mit ein wenig Fingerspitzengefühl und der notwendigen Portion Geduld wird auch dem weniger erfahrenen Karton-Modellbauer ein schönes Ergebnis gelingen. Wir empfehlen dringend, die Schnittkanten farbig anzulegen.

Vor Beginn der Montage das Feld mit den Verstärkungsringen und -scheiben auf ein Stück stärkeren Karton kleben (ca. 0,25 - 0,3 mm) und gut trocknen lassen.

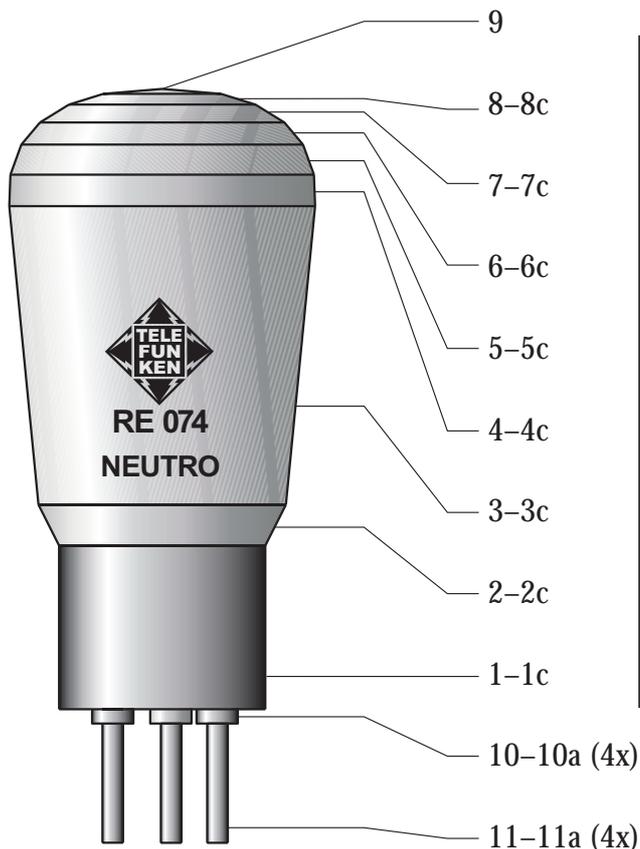
Unsere »Röhre« baut sich aus einer Kombination von Zylindern und Kegelstümpfen auf. Dabei verschließen je 2 Verstärkungsringe oder -scheiben diese Zylinder oder Kegelstümpfe oben und unten abschließend. Eine besondere Verbindungstechnik zwischen den einzelnen Zylindern oder Kegelstümpfen ist für die Endmontage der »Röhre« daher nicht erforderlich.

Beispielhaft wird die Montage des Zylinders (1) beschrieben – das Verfahren ist für alle Segmente des Röhrenkörpers gleich:

Lasche 1a von Teil 1 abtrennen und bis zur

strich-punktierter Linie genau dort unter Teil 1 kleben, wo sie vor dem Ausschneiden angeordnet war. Teil 1 zu einem Zylinder runden und auf der Lasche schließen. Der Zylinder 1 wird dann oben und unten mit den Scheiben 1b und 1c geschlossen. Die Scheiben schließen genau mit den Kanten des Zylinders ab. Die Kegelstümpfe 2 - 8 werden genauso montiert. Der Röhrenkörper kann nach dem Trocknen der Teile zusammengebaut und oben mit dem Kegel 9 geschlossen werden. Kegel 9 wird gerundet und »stumpf«, d.h. ohne Klebelasche geschlossen.

Die vier Streifen 10 voneinander trennen und zu kleinen Zylindern runden und verkleben, mit den Scheiben 10a schließen. Diese vier Komponenten als Stiftsockel auf Scheibe 1b kleben. Teile 11 entsprechend der Linien leicht vorritzen, die Ritzlinien abschneiden und die Teile zu dünnen Röhrchen runden und verkleben. Mit den Scheiben 11a verschließen. Die vier Komponenten 11/11a als »Stifte« auf die Stiftsockel 10/10a kleben. Fertig!



Telefunken RE 074 neutro

Triode

U_f	4V=
I_f	0,06 A
U_a	+150 V=
U_g	-9 V=
I_a	3,5 mA
S	0,9 mA/V
D	10%
g	10
R_i	11 k Ω

