

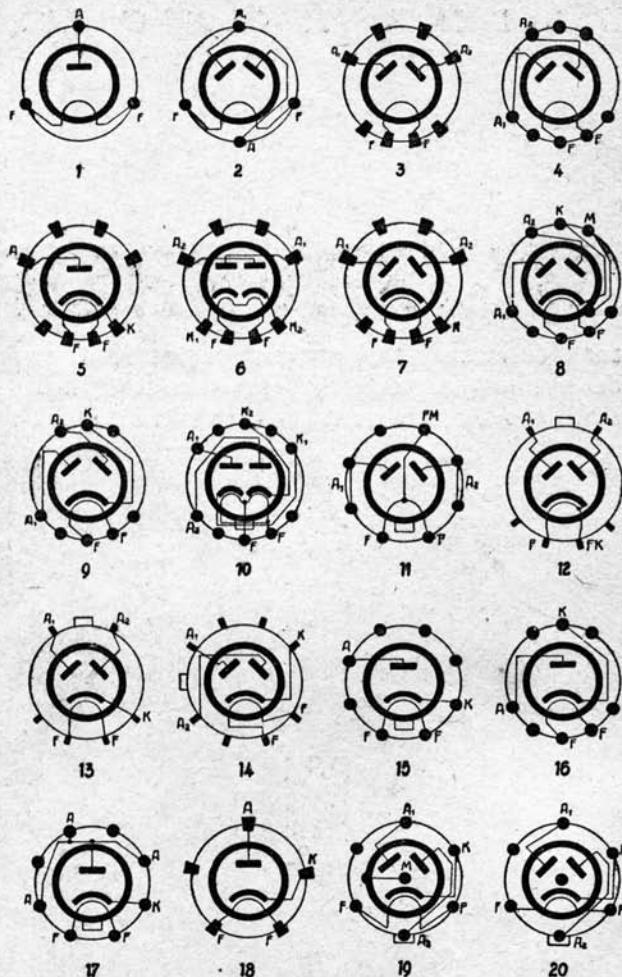
H E I N Z H Ö N G E R

HILFSRÖHREN

DIE TECHNISCHEN DATEN UND SOCKELSCHALTUNGEN
DER GLEICHRICHTERRÖHREN, EISENWASSERSTOFFWIDER-
STÄNDE, URDOXWIDERSTÄNDE UND STABILISATOREN



JAKOB SCHNEIDER VERLAG BERLIN-TEMPELHOF



Fortsetzung der Sockelschaltungen III. und IV. Umschlagseite

HILFSRÖHREN

DIETECHNISCHENDATENUNDSOCKELSCHALTUNGEN
DERGLEICHRICHTERRÖHREN, EISENWASSERSTOFFWIDER-
STÄNDE, URDOXWIDERSTÄNDE UND STABILISATOREN

G. Janke



19 46

JAKOB SCHNEIDER VERLAG
BERLIN - TEMPELHOF

Vorwort

Das vorliegende Heft gibt einen Überblick über die technischen Daten und Sockelschaltungen der Gleichrichterröhren, Eisenwasserstoff-Widerstände, Urdoxwiderstände und Stabilisatoren. Die einzelnen Röhren sind entsprechend ihrer Typenbezeichnung alphabetisch bzw. nach dem Zahlensystem geordnet. Bei den Gleichrichterröhren wurde der besseren Übersicht halber je nach dem Verwendungszweck noch eine Aufteilung durchgeführt in

1. Gleichrichterröhren für Rundfunkzwecke,
2. Fernseh-Gleichrichter, 3. Lade-Gleichrichter,
4. Techn. Gleichrichter (für Röntgenanlagen u. Meßzwecke),
5. Großgleichrichter (für Kraftverstärker u. Sendeanlagen),
6. Stromtore (Thyratrons - gittergesteuerte Quecksilberdampf-Röhren).

In Spalte 2 ist jeweils die Herstellerfirma aufgeführt. Die Abkürzungen bedeuten:

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| AEG = Allgem. Elektrizitäts-Ges. | Sei = Seibt |
| DGL = Deutsche Glühlampen-Ges. | Sie = Siemens |
| Ho = Hogos (Hochohm-Ges.) | STV = Stabilovolt |
| Lo = Lorenz | TKD = Telefon-, Kabel- und Draht- |
| Lö = Löwe-Radio-Ges. | Industrie |
| Osr = Osram | Tfk = Telefunken |
| Ph = Philips | Tri = Triotron |
| Re = Rectron | Tu = Tungsram |
| RR = Radio-Record | Va = Valvo |
| Sa = Sator | |

Für die größeren Typen erübrigt sich eine Angabe der Sockelschaltung. Da es sich dabei meist um Einweg-Röhren handelt, bei denen die Anode, um Überschlüge infolge der hohen Sperrspannungen zu vermeiden, an einem besonderen Kolbenanschluß herausgeführt ist, läßt sich die Anordnung an Hand der Röhre ohne weiteres erkennen.

In der Spalte 3 (Röhrenart) bedeutet EW = Einweg-, ZW = Zweiweg-, DW = Dreiweg-Gleichrichter. In den Sockelschaltungen, die von unten, d.h. gegen den Sockelboden gesehen sind, bedeutet F = Heizfaden, K = Kathode und A = Anode, wobei mehrere Systeme durch entsprechende Zahlenangaben unterschieden sind. Bei den Stabilisatoren wurden der positive und der negative Anschluß durch die entsprechenden Vorzeichen markiert und eventuell vorhandene besondere Zündelektroden mit einem Z gekennzeichnet.

Heinz Hönger

1. Netzgleichrichter für Rundfunk- und Spezialzwecke

| Typ | Hersteller | Art | Sockel- schal- tung Nr. | Heizung | | | Trafo- span- nung V | Gleich- strom mA |
|----------|------------|------|----------------------------------|--------------------|------------|-----|------------------------------|------------------------|
| | | | | Span- nung V | Strom A | Art | | |
| APV 4200 | Tu | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| AX 1 | Ph | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×500 | 125 |
| AX 50 | Ph | ZW | 2 | 4 | 3,75 | d | 2×500 | 250 |
| AZ 1 | Tfk | ZW | 3 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| AZ 4 | Ph | ZW | 2 | 4 | 2,3 | d | 2×500 | 120 |
| AZ 11 | Tfk | ZW | 4 | 4 | 1,1 | d | 2×500 | 60 |
| AZ 12 | Tfk | ZW | 4 | 4 | 2,3 | d | 2×500 | 120 |
| AZ 21 | Ph | ZW | 11 | 4 | 1,1 | d | 2×500 | 60 |
| CY 1 | Tfk | EW | 5 | 20 | 0,2 | i | 250 | 80 |
| CY 2 | Tfk | 2×EW | 6 | 30 | 0,2 | i | 250 | 2×60 |
| DVG 51 | Sa | ZW | 3 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| EG 200 | Sei | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| EG 403 | Sa | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| EG 406 | Sa | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| EG 410 | Sa | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| EG 420 | Sa | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| EG 2403 | Ho | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| EG 5006 | Ho | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| EVG 71 | Sa | ZW | 7 | 6,3 | 0,9 | i | 2×400 | 175 |
| EVG 72 | Sa | ZW | 7 | 6,3 | 0,4 | i | 2×350 | 60 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-spannung V | Gleich-strom mA |
|--------|------------|-----|-------------------------|----------------|------------|-----|---------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| EZ 1 | Tfk | ZW | 7 | 6,3 | 0,28 | i | 2×250 | 60 |
| EZ 2 | Ph | ZW | 7 | 6,3 | 0,4 | i | 2×350 | 60 |
| EZ 3 | Ph | ZW | 7 | 6,3 | 0,65 | i | 2×500 | 100 |
| EZ 4 | Ph | ZW | 7 | 6,3 | 0,9 | i | 2×400 | 175 |
| EZ 11 | Tfk | ZW | 8 | 6,3 | 0,29 | i | 2×250 | 50 |
| EZ 12 | Tfk | ZW | 9 | 6,3 | 0,85 | i | 2×500 | 100 |
| EZ 150 | Tfk | ZW | 10 | 6,3 | 3 | i | 2×500 | 500 |
| FZ 1 | Tfk | ZW | 7 | 13 | 0,25 | i | 2×250 | 50 |
| G 132 | AEG | ZW | 2 | — | — | Gl | 300 | 100 |
| G 354 | Va | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| G 415 | Va | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| G 425 | Va | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| G 429 | Tri | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| G 430 | Tri | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| G 430 | Va | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| G 431 | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| G 450 | Tri | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| G 459 | Tri | ZW | 3 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| G 460 | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| G 460 | Va | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| G 461 | Tri | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| G 465 | Va | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| G 470 | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| G 490 | Va | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-spannung V | Gleich-strom mA |
|--------|------------|------|-------------------------|----------------|------------|-----|---------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| G 495 | Va | EW | 1 | 4 | 1 | d | 500 | 100 |
| G 504 | Va | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| G 564 | Va | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| G 650 | Tri | ZW | 7 | 6,3 | 0,28 | i | 2×250 | 60 |
| G 660 | Tri | ZW | 7 | 6,3 | 0,4 | i | 2×350 | 60 |
| G 715 | Va | EW | 1 | 7,5 | 1,25 | d | 750 | 110 |
| G 1054 | Va | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×350 | 75 |
| G 1064 | Va | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| G 1304 | Va | EW | 1 | 4 | 1 | d | 500 | 100 |
| G 1380 | Tri | ZW | 7 | 13 | 0,25 | i | 2×250 | 60 |
| G 1404 | Va | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| G 1503 | Va | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| G 2004 | Va | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| G 2005 | Va | ZW | 2 | 5 | 2 | d | 2×300 | 125 |
| G 2080 | Tri | EW | 5 | 20 | 0,2 | i | 250 | 80 |
| G 2200 | Va | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×180 | 200 |
| G 2340 | Va | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×340 | 300 |
| G 2504 | Va | ZW | 2 | 4 | 2,5 | d | 2×500 | 180 |
| G 3060 | Tri | 2×EW | 6 | 30 | 0,2 | i | 250 | 2×60 |
| G 3140 | Va | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| G 4004 | Va | ZW | 2 | 4 | 4 | d | 2×350 | 300 |
| G 4100 | Va | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| G 4100 | Tri | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| G 4110 | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-span-nung V | Gleich-strom mA |
|-------------|------------|-----|-------------------------|----------------|------------|-----|----------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| G 4120 | Tri | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| G 4180 | Tri | ZW | 2 | 4 | 2,2 | d | 2×400 | 160 |
| G 4200 | Va | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| G 4205 | Va | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| G 4250 | Va | ZW | 2 | 4 | 2,5 | d | 2×500 | 180 |
| G 4300 | Tri | ZW | 2 | 4 | 4 | d | 2×350 | 300 |
| G 4400 | Va | ZW | 2 | 4 | 4 | d | 2×350 | 300 |
| G 4646 | Va | EW | Spez | 4 | 1,3 | d | 1000 | 75 |
| G 4647 | Va | ZW | Spez | 2,2 | 4 | d | 2×1000 | 75 |
| G 4648 | Va | ZW | Spez | 4 | 4,3 | d | 2×1825 | 100 |
| G 5200 | Va | ZW | 2 | 5 | 2 | d | 2×300 | 125 |
| GA 24 | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GD 24 | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GE | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GE 15 | Tri | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| GE 25 | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GL 4 | Sa | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| GL 4/0,15 | Sa | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| GL 4/0,30 | Sa | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| GL 4/0,35 | Sa | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| GL 4/0,40 | Sa | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| GL 4/0,6 E | Sa | EW | 1 | 4 | 1 | d | 220 | 40 |
| GL 4/0,60 | Sa | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| GL 4/0,60 D | Sa | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×300 | 40 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Her- steller | Art | Sockel- schal- tung Nr. | Heizung | | | Trafo- span- nung V | Gleich- strom mA |
|-------------|-----------------|-----|----------------------------------|--------------------|------------|-----|------------------------------|------------------------|
| | | | | Span- nung V | Strom A | Art | | |
| GL 4/0,60 E | Sa | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| GL 4/0,80 | Sa | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×350 | 75 |
| GL 4/1 | Sa | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GL 4/1 D | Sa | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GL 4/1 E | Sa | EW | 1 | 4 | 1 | d | 800 | 75 |
| GL 4/2 | Sa | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| GL 4/2 D | Sa | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| GL 4/2 E | Sa | EW | 1 | 4 | 2 | d | 800 | 120 |
| GI 01 | Sie | EW | 1 | 1,8 | 3,5 | d | 160 | 100 |
| GN 14 | Tri | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| GN 24 | Tri | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GT 130 | TKD | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GT 138 | TKD | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| GVG 3010 | Ho | ZW | 2 | — | — | Gl | 300 | 100 |
| GX 715 | Va | EW | 1 | 7,5 | 1,25 | d | 700 | 85 |
| GX 5200 | Va | ZW | 2 | 5 | 2 | d | 2×400 | 110 |
| LG 6 | Ph | ZW | — | 12,6 | 0,63 | i | 2×500 | 125 |
| MG 2 | Va | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| Mikroton | Va | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| NVG 3002 | Sa | ZW | 6 | 30 | 0,2 | i | 2×125 | 120 |
| PV 4 | Tu | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| PV 400 | Tu | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| PV 430 | Tu | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| PV 475 | Tu | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-spannung V | Gleich-strom mA |
|---------|------------|-----|-------------------------|----------------|------------|-----|---------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| PV 480 | Tu | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| PV 495 | Tu | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| PV 4100 | Tu | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| PV 4200 | Tu | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| PV 4201 | Tu | ZW | 2 | 4 | 2,2 | d | 2×400 | 160 |
| PV 4300 | Tu | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| R 14 | RR | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| R 22 | Re | EW | 1 | 1,8 | 3,5 | d | 160 | 100 |
| R 24 | RR | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| R 33 | Re | EW | 1 | 1,8 | 3,5 | d | 160 | 100 |
| R 78 | RR | EW | 1 | 7,5 | 1,25 | d | 750 | 110 |
| R 104 | RR | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×350 | 100 |
| R 132 | AEG | ZW | 2 | — | — | Gl | 300 | 100 |
| R 134 | RR | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×350 | 60 |
| R 204 | RR | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×180 | 200 |
| R 220 | Re | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×180 | 200 |
| R 223 | RR | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| R 233 | RR | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×400 | 60 |
| R 234 | RR | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| R 240 | RR | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| R 241 | RR | ZW | 2 | 4 | 2,5 | d | 2×500 | 180 |
| R 245 | RR | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| R 250 | Re | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×340 | 300 |
| R 256 | RR | ZW | 2 | 5 | 2 | d | 2×300 | 125 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-spannung V | Gleich-strom mA |
|-------------|------------|-----|-------------------------|----------------|------------|-----|---------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| R 740 | RR | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| R 0337 | Re | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| R 0423 | Re | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| R 0424 | Re | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| R 0431 | Re | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| R 0433 | Re | ZW | 2 | 4 | 4 | d | 2×350 | 300 |
| R 0437 | Re | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| R 0446 | Re | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| R 0452 | Re | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| R 0453 | Re | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| R 0457 | Re | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| R 0481 | Re | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| R 0531 | Re | ZW | 2 | 5 | 2 | d | 2×300 | 125 |
| R 0771 | Re | EW | 1 | 7,5 | 1,25 | d | 750 | 110 |
| RG 12 D 60 | Tfk | ZW | 13 | 12,6 | 0,2 | i | 2×300 | 60 |
| RG 12 D 300 | Tfk | ZW | 14 | 12,6 | 0,8 | i | 2×500 | 300 |
| RGN 354 | Tfk | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| RGN 504 | Tfk | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| RGN 564 | Tfk | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| RGN 1054 | Tfk | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×350 | 75 |
| RGN 1064 | Tfk | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| RGN 1304 | Tfk | EW | 1 | 4 | 1 | d | 500 | 100 |
| RGN 1404 | Tfk | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| RGN 1500 | Tfk | ZW | 2 | — | — | Gl | 300 | 100 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-spannung V | Gleich-strom mA |
|----------|------------|------|-------------------------|----------------|------------|-----|---------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| RGN 1503 | Tfk | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| RGN 2004 | Tfk | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| RGN 2005 | Tfk | ZW | 2 | 5 | 2 | d | 2×300 | 125 |
| RGN 2504 | Tfk | ZW | 2 | 4 | 2,5 | d | 2×500 | 180 |
| RGN 4004 | Tfk | ZW | 2 | 4 | 4 | d | 2×350 | 300 |
| UEG 51 | Sa | EW | 5 | 20 | 0,2 | i | 250 | 80 |
| UVG 51 | Sa | 2×EW | 6 | 30 | 0,2 | i | 250 | 2×60 |
| UY 1 | Ph | EW | 15 | 50 | 0,1 | i | 250 | 140 |
| UY 11 | Tfk | EW | 16 | 50 | 0,1 | i | 250 | 140 |
| UY 21 | Ph | EW | 17 | 50 | 0,1 | i | 250 | 140 |
| V 430 | Tu | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| V 460 | Tu | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| V 475 | Tu | EW | 1 | 4 | 1 | d | 220 | 40 |
| V 495 | Tu | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 75 |
| V 2018 | Tu | EW | 5 | 20 | 0,18 | i | 250 | 80 |
| V 2118 | Tu | EW | 5 | 20 | 0,18 | i | 250 | 80 |
| V 2350 | Tu | EW | 1 | 1,8 | 3,5 | d | 160 | 100 |
| V 4200 | Tu | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| VEG 51 | Sa | EW | 5 | 20 | 0,2 | i | 250 | 80 |
| VG 220 | Sei | ZW | 2 | — | — | Gl | 300 | 100 |
| VG 230 | Sei | ZW | 2 | 4 | 0,6 | d | 2×250 | 30 |
| VG 240 | Sei | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| VG 250 | Sei | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| VG 403 | Sa | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-spannung V | Gleich-strom mA |
|---------|------------|-----|-------------------------|----------------|------------|-----|---------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| VG 406 | Sa | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| VG 410 | Sa | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| VG 411 | Sa | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| VG 411 | Tu | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| VG 420 | Sa | ZW | 2 | 4 | 2,5 | d | 2×350 | 160 |
| VG 421 | Sa | ZW | 2 | 4 | 2,5 | d | 2×500 | 160 |
| VG 2503 | Ho | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| VG 2908 | Ho | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| VG 3008 | Ho | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| VG 3016 | Ho | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| VG 3116 | Ho | ZW | 4 | 4 | 2,3 | d | 2×500 | 120 |
| VG 3512 | Ho | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| VG 3512 | Sei | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| VG 3630 | Ho | ZW | 2 | 4 | 4 | d | 2×350 | 300 |
| VG 5006 | Ho | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| VG 5007 | Ho | ZW | 3 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| VG 5107 | Ho | ZW | 4 | 4 | 1,1 | d | 2×500 | 60 |
| VX 2810 | Tu | EW | 1 | 7,5 | 1,25 | d | 750 | 110 |
| VY 1 | Tfk | EW | 5 | 55 | 0,05 | i | 250 | 60 |
| VY 2 | Tfk | EW | 18 | 30 | 0,05 | i | 250 | 30 |
| Z 2a | Sie | ZW | 19 | 4 | 1,1 | i | 2×125 | 10 |
| Z 2b | Sie | ZW | 20 | 4 | 1,6 | i | 2×450 | 100 |
| Z 2c | Sie | ZW | 20 | 4 | 4 | i | 2×400 | 300 |
| Z 2d | Sie | ZW | 19 | 18 | 0,25 | i | 2×125 | 10 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-spannung V | Gleich-strom mA |
|---------|------------|------|-------------------------|----------------|------------|-----|---------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| 2 NG | Lö | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| 3 G 130 | TKD | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| 4 G 15 | TKD | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| 4 G 25 | TKD | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| 4 G 30 | TKD | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| 4 G 35 | TKD | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| 4 G 105 | TKD | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| 4 G 200 | TKD | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| 4 NG | Lö | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×350 | 75 |
| 6 GG 6 | TKD | ZW | 9 | 6,3 | 0,85 | i | 2×500 | 100 |
| 6 NG | Lö | EW | 1 | 7,5 | 1,25 | d | 750 | 110 |
| 8 NG | Lö | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| 10 NG | Lö | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| 12 NG | Lö | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| 14 NG | Lö | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| 16 NG | Lö | EW | 1 | 2 | 0,25 | d | 300 | 15 |
| 18 NG | Lö | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |
| 24 NG | Lö | 2×EW | 23 | 40 | 0,18 | i | 250 | 2×50 |
| 26 NG | Lö | 2×EW | 23 | 40 | 0,18 | i | 250 | 2×75 |
| 30 NG | Lö | 2×EW | 6 | 30 | 0,2 | i | 250 | 2×60 |
| 50 NG | Lö | 2×EW | 24 | 50 | 0,1 | i | 250 | 2×50 |
| 80 | Tu | ZW | 2 | 5 | 2 | d | 2×300 | 125 |
| 140 NG | Lö | ZW | 3 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| 240 NG | Lö | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-spannung V | Gleich-strom mA |
|----------|------------|-----|-------------------------|----------------|------------|-----|---------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| 354 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 5 | d | 125 | 250 |
| 373 | Ph | EW | 1 | 4 | 1 | d | 220 | 40 |
| 500 Spez | Re | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| 505 | Ph | EW | 1 | 4 | 1 | d | 400 | 60 |
| 506 | Ph | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| 509 | Ph | EW | 1 | 2 | 4 | d | 175 | 100 |
| 1002 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 2,8 | d | 160 | 100 |
| 1010 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 3,5 | d | 160 | 100 |
| 1070 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 1,8 | d | 2×250 | 100 |
| 1071 | Ph | ZW | 2 | 2,1 | 2,8 | d | 2×500 | 100 |
| 1091 | Ph | EW | 1 | — | — | Gl | 220 | 40 |
| 1092 | Ph | EW | 1 | — | — | Gl | 220 | 100 |
| 1102 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 2,8 | d | 160 | 100 |
| 1110 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 3,5 | d | 160 | 250 |
| 1201 | Ph | ZW | 2 | 2,5 | 1,5 | d | 2×300 | 75 |
| 1560 | Ph | ZW | 2 | 5 | 2 | d | 2×300 | 125 |
| 1561 | Ph | ZW | 2 | 4 | 2 | d | 2×350 | 160 |
| 1562 | Ph | EW | 1 | 7,5 | 1,25 | d | 750 | 110 |
| 1701 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×340 | 300 |
| 1702 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×180 | 200 |
| 1800 | Ph | EW | 1 | 4 | 0,15 | d | 160 | 15 |
| 1801 | Ph | ZW | 2 | 4 | 0,5 | d | 2×250 | 30 |
| 1802 | Ph | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |
| 1803 | Ph | EW | 1 | 4 | 0,6 | d | 500 | 30 |

NETZGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schal-tung Nr. | Heizung | | | Trafo-span-nung V | Gleich-strom mA |
|------|------------|-----|--------------------------|----------------|------------|-----|----------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| 1805 | Ph | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| 1810 | Ph | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 30 |
| 1815 | Ph | ZW | 2 | 4 | 2,5 | d | 2×500 | 180 |
| 1817 | Ph | ZW | 2 | 4 | 4 | d | 2×350 | 300 |
| 1823 | Ph | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| 1831 | Ph | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×700 | 60 |
| 1832 | Ph | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 800 | 100 |
| 2504 | Ph | EW | 1 | 1 | 0,08 | d | 13 | 5 |
| 2506 | Ph | ZW | 2 | 4 | 1 | d | 2×500 | 60 |
| 3006 | Ph | EW | 1 | 4 | 0,3 | d | 250 | 25 |

2. Fernseh-Gleichrichter

| | | | | | | | | |
|-------------|-----|----|----|------|------|---|--------|----|
| HG 1 | Va | EW | 1 | 3,6 | 0,7 | d | 6000 | 5 |
| LG 3 | Tfk | EW | 25 | 12,6 | 0,18 | i | 5000 | 2 |
| NG 3020 | Lö | EW | 26 | 2 | 1,1 | d | 3000 | 14 |
| NG 3020 A | Lö | EW | 27 | 2 | 1,1 | d | 3000 | 14 |
| NG 6020 | Lö | EW | 26 | 2 | 1,1 | d | 6000 | 5 |
| NG 6020 A | Lö | EW | 27 | 2 | 1,1 | d | 6000 | 5 |
| NG 8020 | Lö | EW | 27 | 2 | 1 | i | 10 000 | 2 |
| RFG 3 | Tfk | EW | 28 | 4 | 0,65 | i | 3500 | 5 |
| RFG 4 | Tfk | EW | 29 | 4 | 4 | d | 10 000 | 5 |
| RFG 5 | Tfk | EW | 30 | 6,3 | 0,2 | i | 5500 | 2 |
| RG 2,4 D 10 | Tfk | ZW | 12 | 2,4 | 0,15 | i | 2×700 | 5 |
| 1875 | Ph | EW | 27 | 4 | 2,3 | d | 5000 | 5 |

FERNSEH-GLEICHRICHTER

| Typ | Her- steller | Art | Sockel-schal-tung Nr. | Heizung | | | Trafo-span-nung V | Gleich-strom mA |
|------|-----------------|-----|--------------------------|----------------|------------|-----|----------------------|--------------------|
| | | | | Span-nung V | Strom A | Art | | |
| 1876 | Ph | EW | 31 | 4 | 0,3 | d | 850 | 5 |
| 1877 | Ph | EW | 26 | 4 | 0,65 | i | 5000 | 3 |
| 1878 | Ph | EW | 29 | 4 | 0,7 | i | 10 000 | 2 |

3. Lade-Gleichrichter

| | | | | | | | | |
|------------|-------|----|---|-----|-----|---|-------|-----|
| Gl 1 e | Sie | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×16 | 1,3 |
| Glz 30/1 | Sie | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×28 | 1,3 |
| Glz 40/1,5 | Sie | ZW | 2 | 1,8 | 3,5 | d | 2×50 | 1,3 |
| N 70/6 | AEG*) | ZW | — | 2,4 | 12 | d | 2×70 | 6 |
| N 110/6 | AEG*) | ZW | — | 2,4 | 12 | d | 2×110 | 6 |
| N 110/10 | AEG*) | ZW | — | 2,4 | 18 | d | 2×110 | 10 |
| N 110/20 | AEG*) | ZW | — | 2,6 | 26 | d | 2×110 | 20 |
| N 190/6 | AEG*) | ZW | — | 2,4 | 12 | d | 2×190 | 6 |
| N 190/10 | AEG*) | ZW | — | 2,4 | 18 | d | 2×190 | 10 |
| N 190/20 | AEG*) | ZW | — | 2,6 | 26 | d | 2×190 | 20 |
| N 280/6 | AEG*) | ZW | — | 2,4 | 12 | d | 2×280 | 6 |
| N 280/10 | AEG*) | ZW | — | 2,4 | 18 | d | 2×280 | 10 |
| N 280/20 | AEG*) | ZW | — | 2,6 | 26 | d | 2×280 | 20 |
| R 22 | Re | ZW | 2 | 1,8 | 3,5 | d | 2×85 | 1,3 |

*) Bei den AEG-Röhren ist eine Zündanode vorgesehen, die über einen Vorwiderstand von 20 Ω bei der 70-V-Type, von 50 Ω bei den 110-V-Typen, von 1000 Ω bei den 190-V-Typen und von 2000 Ω bei den 280-V-Typen angeschlossen wird. Die Anheizzeit beträgt bei den 6-Amp.-Röhren etwa 20 sec, bei den 10-Amp.-Röhren etwa 30 sec und bei den 20-Amp.-Röhren etwa 1 min.

LADE-GLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel- schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo- spannung V | Gleich- strom A |
|--------|------------|-----|-----------------------------|--------------------|------------|-----|-------------------------|-----------------------|
| | | | | Span- nung V | Strom A | Art | | |
| R 33 | Re | ZW | 2 | 1,8 | 3,5 | d | 2×85 | 1,3 |
| R 44 | Re | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×24 | 1,3 |
| R 204 | Re | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×24 | 1,0 |
| R 220 | Re | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×24 | 1,0 |
| R 250 | Re | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×24 | 1,0 |
| V 2350 | Tu | ZW | 2 | 1,8 | 3,5 | d | 2×85 | 1,3 |
| 328 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×28 | 1,3 |
| 354 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 5 | d | 28 | 2,0 |
| 367 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 8 | d | 2×45 | 6,0 |
| 451 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×16 | 1,3 |
| 509 | Ph | EW | 1 | 2 | 4 | d | 28 | 1,3 |
| 1002 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 2,8 | d | 160 | 0,1 |
| 1010 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 3,5 | d | 2×85 | 1,3 |
| 1018 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 1,8 | d | 16 | 0,2 |
| 1029 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 8 | d | 2×95 | 6,0 |
| 1039 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 18 | d | 2×85 | 15 |
| 1049 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 23 | d | 2×45 | 25 |
| 1059 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 34 | d | 2×45 | 40 |
| 1089 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 11 | d | 2×85 | 10 |
| 1102 | Ph | EW | 1 | 1,8 | 2,8 | d | 160 | 0,1 |
| 1110 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 3,5 | d | 2×85 | 2 |
| 1119 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 5,5 | d | 2×45 | 3 |
| 1129 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 5 | d | 2×85 | 3 |
| 1324 | Ph | ZW | 2 | 1,6 | 4 | d | 2×50 | 1,3 |

LADE-GLEICHRICHTER

| Typ | Her- steller | Art | Sockel- schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo- spannung V | Gleich- strom A |
|------|-----------------|-----|-----------------------------|--------------------|------------|-----|-------------------------|-----------------------|
| | | | | Span- nung V | Strom A | Art | | |
| 1325 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 3,5 | d | 2×150 | 1,3 |
| 1326 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 3,5 | d | 2×50 | 1,3 |
| 1701 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×24 | 1 |
| 1702 | Ph | ZW | 2 | 1,8 | 2,8 | d | 2×24 | 1 |

4. Technische Gleichrichter

| | | | | | | | kV | mA |
|--------------|-----|----|---|------|------|---|--------|------|
| V 30/0,1 h | AEG | EW | — | 3 | 0,67 | d | 30 | 0,5 |
| V 30/81 h | AEG | EW | — | 8,5 | 2,6 | d | 30 | 15 |
| V 60/11 t | AEG | EW | — | 3,8 | 1,6 | d | 60 | 2,5 |
| V 80/1001 t | AEG | EW | — | 15 | 13,6 | d | 80 | 200 |
| V 100/502 p | AEG | EW | — | 13,5 | 7,7 | d | 100 | 12 |
| V 125/502 p | AEG | EW | — | 13,5 | 7,7 | d | 125 | 12 |
| V 150/502 p | AEG | EW | — | 13,5 | 7,7 | d | 150 | 12 |
| V 150/812 p | AEG | EW | — | 15 | 12 | d | 150 | 12 |
| V 150/1202 p | AEG | EW | — | 15 | 12 | d | 150 | 12 |
| V 150/1502 p | AEG | EW | — | 17 | 11,7 | d | 150 | 12 |
| V 230/501 | AEG | EW | — | 13,5 | 7,7 | d | 230 | 30 |
| V 230/502 p | AEG | EW | — | 13,5 | 7,7 | d | 230 | 30 |
| V 230/802 p | AEG | EW | — | 11,5 | 12 | d | 230 | 30 |
| 1060 | Ph | DW | — | 2,1 | 4,5 | d | 3×220 | 1000 |
| 1061 | Ph | ZW | 2 | 2,1 | 2,8 | d | 2×1000 | 100 |
| 1062 | Ph | ZW | 2 | 2,1 | 4,5 | d | 2×4000 | 150 |
| 1063 | Ph | DW | — | 1,8 | 8,0 | d | 3×220 | 6000 |
| 1072 | Ph | ZW | 2 | 2,1 | 4,5 | d | 2×500 | 1000 |

TECHNISCHE GLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Art | Sockel-schaltung Nr. | Heizung | | | Trafo-Spannung V | Gleichstrom mA |
|------|------------|-----|-------------------------|---------------|------------|-----|---------------------|-------------------|
| | | | | Spannung V | Strom A | Art | | |
| 1074 | Ph | ZW | 2 | 2,1 | 4,5 | d | 2×1000 | 1000 |
| 1077 | Ph | ZW | 2 | 2,1 | 4,5 | d | 2×3000 | 300 |
| 1200 | Ph | ZW | 2 | 4 | 4 | d | 2×2000 | 100 |
| 1762 | Ph | EW | 1 | 2,5 | 5 | d | 4000 | 100 |
| 2769 | Ph | ZW | 2 | 2,2 | 4 | d | 2×1000 | 75 |
| 4646 | Ph | EW | 1 | 4 | 1,3 | d | 1000 | 75 |

5. Großgleichrichter

| Typ | Hersteller | Heizung | | Sperrspannung V | Gleichstrom A | Spitzenstrom A |
|---------------------|------------|---------------|------------|--------------------|------------------|-------------------|
| | | Spannung V | Strom A | | | |
| G 7,5/0,6 d* | AEG | 2,5 | 5 | 7500 | 0,2 | 0,6 |
| G 10/4 d* | AEG | 5 | 7 | 10 000 | 1,25 | 4,0 |
| G 20/5 d* | AEG | 5 | 19 | 20 000 | 1,6 | 5,0 |
| G 20/40 i* | AEG | 5 | 20 | 20 000 | 12 | 40 |
| Gle 2000/0,2/0,6* | Sie | 2,5 | 5 | 2000 | 0,2 | 0,6 |
| Gle 5000/0,2/0,6* | Sie | 2,5 | 5 | 5000 | 0,2 | 0,6 |
| Gle 10 000/0,2/0,6* | Sie | 2,5 | 5 | 10 000 | 0,2 | 0,6 |
| Gle 2000/1/3* | Sie | 5 | 7,5 | 2000 | 1 | 3 |
| Gle 5000/1/4* | Sie | 5 | 7,5 | 5000 | 1 | 4 |
| Gle 10 000/1/4* | Sie | 5 | 7,5 | 10 000 | 1 | 4 |
| Gle 20 000/2/12* | Sie | 5 | 20 | 20 000 | 2 | 12 |
| Glz 30/1 | Sie | 1,75 | 5 | 135 | 1 | 3 |

GROSSGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Heizung | | Sperrspannung V | Gleichstrom A | Spitzenstrom A |
|-------------|------------|---------------|------------|--------------------|------------------|-------------------|
| | | Spannung V | Strom A | | | |
| Glz 40/1,5 | Sie | 1,5 | 7 | 180 | 1,5 | 4,5 |
| Glz 110/1,5 | Sie | 1,8 | 7,5 | 450 | 1,5 | 4,5 |
| Glz 40/3 | Sie | 2,2 | 12 | 180 | 3 | 9 |
| Glz 110/3 | Sie | 2,2 | 12 | 450 | 3 | 9 |
| Glz 40/6 | Sie | 2,2 | 15 | 180 | 6 | 18 |
| Glz 110/6 | Sie | 2,6 | 18 | 450 | 6 | 18 |
| Glz 40/10 | Sie | 2,8 | 25 | 180 | 10 | 30 |
| Glz 110/10 | Sie | 2,8 | 25 | 450 | 10 | 30 |
| Glz 110/20 | Sie | 4,5 | 35 | 450 | 20 | 100 |
| Gld 110/20 | Sie | 4,5 | 35 | 350 | 20 | 100 |
| LG 10 | Lo | 12,6 | 2,6 | 6500 | 2×0,4 | — |
| LG 12 | Tfk | 12,6 | 2,6 | 3500 | 2×0,4 | — |
| LG 998 | Sie | 3 | 3,8 | 1000 | 0,4 | 2 |
| LG 1000 | Sie | 3 | 12 | 1000 | 2 | 10 |
| LG 1001 | Sie | 3 | 29 | 1000 | 5 | 25 |
| RG 44 | Tfk | 16,6 | 16,5 | 35 000 | 1,5 | — |
| RG 45 | Tfk | 13,5 | 12 | 15 000 | 1 | — |
| RG 46 | Tfk | 15 | 8 | 36 000 | 0,3 | — |
| RG 48 | Tfk | 5 | 7 | 7500 | 0,2 | 0,6 |
| RG 49 | Tfk | 5 | 20 | 7500 | 0,6 | 2,5 |
| RG 52 | Tfk | 16,5 | 8 | 15 000 | 0,6 | — |
| RG 62 | Tfk | 2,5 | 4,5 | 5500 | 0,2 | 0,6 |
| RG 63 | Tfk | 25 | 4,5 | 10 000 | 2×0,25 | — |
| RG 64 | Tfk | 25 | 8 | 10 000 | 2×0,5 | — |

GROSSGLEICHRICHTER

| Typ | Hersteller | Heizung | | Sperrspannung V | Gleichstrom A | Spitzenstrom A |
|----------------|------------|---------------|------------|--------------------|------------------|-------------------|
| | | Spannung V | Strom A | | | |
| RG 100 | Tfk | 6,2 | 15,5 | 12 500 | 1,2 | 4 |
| RG 105 | Tfk | 2,5 | 4,5 | 1400 | 2×0,2 | — |
| RG 700 | Tfk | 4,75 | 50 | 8500 | 4 | 12 |
| RGQ 7,5/0,6* | Tfk | 2,5 | 5 | 7500 | 0,2 | 0,6 |
| RGQ 7,5/2,5* | Tfk | 5 | 10 | 7500 | 0,8 | 2,5 |
| RGQ 10/4* | Tfk | 5 | 6,75 | 10 000 | 1 | 4 |
| RGQ 10/6* | Tfk | 5 | 7,5 | 10 000 | 1,5 | 6 |
| RGQ 20/5* | Tfk | 5 | 20 | 20 000 | 1,5 | 5 |
| RGQ 20/10* | Tfk | 5 | 25 | 20 000 | 2,5 | 10 |
| RGQ Z 1,4/0,4* | Tfk | 2,5 | 3,2 | 1400 | 0,1 | 0,4 |

* Quecksilberdampföhren. Anheizzeit je nach Leistung etwa 10 ... 50 sec, erstmalig und nach Transporten bis zu 20 min. Die Großgleichrichterröhren sind direkt geheizt mit Ausnahme der Typen Glz und Gld 110/20.

6. Stromore (Thyratrons)

| Typ | Hersteller | Heiz- | | Sperrspannung V | Gleichstrom A | Spitzenstrom A | Gitter-Spitzspannung V |
|-------------|------------|---------------|------------|--------------------|------------------|-------------------|---------------------------|
| | | Spannung V | Strom A | | | | |
| AC 50 | Ph | 4 | 1,2 | 300 | 0,003 | 0,3 | — |
| EC 50 | Ph | 6,3 | 1,3 | 1000 | 0,01 | 0,75 | — |
| LG 200 | Ph | 12,6 | 0,67 | 1000 | 0,01 | 0,75 | — |
| RSQ 7,5/0,6 | Tfk | 2,5 | 5 | 7500 | 0,1 | 0,6 | 320 |
| RSQ 7,5/2,5 | Tfk | 5 | 10 | 7500 | 0,5 | 2,5 | 320 |

STROMTORE (THYRATRONS)

| Typ | Hersteller | Heiz- | | Sperrspannung V | Gleichstrom A | Spitzenstrom A | Gitter-Spitzspannung V |
|------------------|------------|---------------|------------|--------------------|------------------|-------------------|---------------------------|
| | | Spannung V | Strom A | | | | |
| RSQ 15/5 | Tfk | 5 | 20 | 15 000 | 1 | 5 | 600 |
| RSQ 15/10 | Tfk | 5 | 20 | 15 000 | 2 | 10 | 600 |
| RSQ 15/40 | Tfk | 5 | 20 | 15 000 | 10 | 40 | 600 |
| S 0,35/0,35 d | AEG | 2 | 2,5 | 350 | 0,002 | 0,35 | 80 |
| S 0,7/0,2 i | AEG | 4 | 1,9 | 700 | 0,002 | 0,2 | 80 |
| S 1/0,2 i | AEG | 4 | 1,9 | 1000 | 0,07 | 0,2 | 80 |
| S 1/3 i | AEG | 5 | 4 | 1000 | 1 | 3 | 180 |
| S 1/3 i II | AEG | 8 | 7 | 1000 | 1 | 3 | 150 |
| S 5/1 i | AEG | 4 | 3 | 5000 | 0,3 | 1 | 180 |
| S 7,5/2,5 d | AEG | 5 | 10 | 7500 | 0,8 | 2,5 | 320 |
| S 15/5 d | AEG | 5 | 19 | 15 000 | 1,6 | 5 | 600 |
| S 15/40 d | AEG | 5 | 20 | 15 000 | 10 | 40 | 600 |
| Ste 350/0,2/0,3 | Sie | 3 | 1,1 | 350 | 0,2 | 0,3 | 150 |
| Ste 1000/0,2/0,3 | Sie | 3 | 1,1 | 1000 | 0,2 | 0,3 | 500 |
| Ste 1000/1/1,5 | Sie | 3 | 4 | 1000 | 1 | 1,5 | 500 |
| Ste 1000/2/6 | Sie | 3 | 11,5 | 1000 | 2 | 6 | 500 |
| Ste 1000/5/15 | Sie | 5,2 | 10 | 1000 | 5 | 15 | 500 |
| Ste 1000/10/30 | Sie | 5,2 | 14,5 | 1000 | 10 | 30 | 500 |
| Ste 1000/10/120 | Sie | 5,2 | 26 | 1000 | 20 | 120 | 500 |
| Ste 3000/2/6 | Sie | 3 | 11,5 | 3000 | 2 | 6 | 500 |
| Ste 3000/5/15 | Sie | 5,2 | 10 | 3000 | 5 | 15 | 500 |
| Ste 3000/10/30 | Sie | 5,2 | 14,5 | 3000 | 10 | 30 | 500 |
| Ste 5000/5/15 | Sie | 5,2 | 10 | 5000 | 5 | 15 | 500 |
| Ste 15 000/2/12 | Sie | 5 | 20 | 15 000 | 2 | 12 | 600 |

STROMTORE (THYRATRONS)

EISENWIDERSTÄNDE

| Typ | Hersteller | Heiz- | | Sperrspannung V | Gleichstrom A | Spitzenstrom A | Gitter-Spitzenspannung V |
|------------------|------------|---------------|------------|--------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
| | | Spannung V | Strom A | | | | |
| Ste 15 000/6/20 | Sie | 5 | 20 | 15 000 | 6 | 20 | 600 |
| Ste 15 000/15/45 | Sie | 5 | 20 | 15 000 | 15 | 45 | 600 |
| 4686 | Ph | 4 | 1,2 | 300 | 0,003 | 0,3 | — |
| 4690 | Ph | 4 | 1,5 | 500 | 0,01 | 0,75 | — |

Stromtore benötigen eine Anheizzeit von etwa 5 sec ... 10 min, je nach Sperrspannung und Spitzenstrom.

7. Eisenwiderstände

| Typ | Hersteller | Sockelschaltung Nr. | Regelbereich | Geregelter Strom A |
|---------|------------|------------------------|------------------------------|-----------------------|
| | | | V | |
| B 128 | Osr | Soff | 0,5 ... 1,5 | 0,28 |
| B 150 | Osr | Soff | 0,5 ... 1,5 | 0,47 |
| C 1 | Ph | 39 | 80 ... 200 | 0,2 |
| C 2 | Ph | 39 | 35 ... 100 | 0,2 |
| C 3 | Ph | 32 | 100 ... 200 | 0,2 |
| C 8 | Ph | 32 | 80 ... 200 | 0,2 |
| C 9 | Ph | 33 | 35 ... 100 | 0,2 |
| C 10 | Ph | 34 | 35 ... 100 | 0,2 |
| C 12 | Ph | 35 | { 80 ... 200 35 ... 100 } | 0,2 |
| EW 0202 | Sie | Ed. 14 | 2 ... 6 | 0,25 |
| EW 0301 | Sie | unges. | 1 ... 3 | 0,3 |

| Typ | Hersteller | Sockelschaltung Nr. | Regelbereich | Geregelter Strom A |
|-----------|------------|------------------------|--------------|-----------------------|
| | | | V | |
| EW 0404 | Sie | Ed. 27 | 4 ... 10 | 0,41 |
| EW 0405 | Sie | Ed. 14 | 5 ... 15 | 0,44 |
| EW 0405 b | Sie | Ed. 14 | 4,5 ... 13 | 0,4 |
| EW 0417 | Sie | Ed. 27 | 17 ... 45 | 0,43 |
| EW 0450 | Sie | Ed. 27 | 50 ... 150 | 0,43 |
| EW 0501 | Sie | Ed. 14 | 1,5 ... 4,5 | 0,5 |
| EW 0502 | Sie | Ed. 14 | 2,4 ... 3,6 | 0,55 |
| EW 0502 b | Sie | Ed. 14 | 2 ... 6 | 0,5 |
| EW 0503 | Sie | Ed. 14 | 2,5 ... 7,5 | 0,5 |
| EW 0506 | Sie | Ed. 14 | 6 ... 17 | 0,5 |
| EW 0550 | Sie | Ed. 27 | 50 ... 150 | 0,5 |
| EW 0603 | Sie | Ed. 14 | 3 ... 9 | 0,55 |
| EW 0620 | Sie | 38 | 20 ... 60 | 0,6 |
| EW 1 | Sie | Ed. 14 | 2,4 ... 3,6 | 0,55 |
| EW 1 | Osr | 39 | 80 ... 240 | 0,2 |
| EW 2 | Sie | Ed. 14 | 1,5 ... 3 | 1,1 |
| EW 2 | Osr | 39 | 35 ... 105 | 0,2 |
| EW 9 | Osr | 39 | 35 ... 105 | 0,2 |
| EW 12 | Osr | 40 | 35 ... 105 | 0,2 |
| | Osr | 39 | 80 ... 240 | |
| EW 16 | Sie | Ed. 14 | 2,5 ... 6,5 | 1,1 |
| EW 20 | Sie | Ed. 14 | 4,3 ... 9,5 | 1,1 |
| EW 23 | Sie | Ed. 14 | 4 ... 10 | 0,41 |
| EW 28 b | Sie | Ed. 27 | 17 ... 45 | 0,43 |

EISENWIDERSTÄNDE

| Typ | Hersteller | Sockel- schaltung Nr. | Regelbereich V | Geregelter Strom A |
|---------------|------------|-----------------------------|-------------------|--------------------------|
| EW 117 | Sie | Ed. 27 | 50 ... 150 | 0,43 |
| EW 120 | Sie | 38 | 3 ... 9 | 1,3 |
| EW 121 | Sie | 38 | 8 ... 24 | 1,4 |
| EW 122 | Sie | 38 | 20 ... 60 | 0,6 |
| EW 126 | Sie | Ed. 14 | 6 ... 17 | 1,1 |
| EW 127 | Sie | unges. | 1 ... 3 | 0,3 |
| EW 503 | Sie | Ed. 14 | 2,5 ... 7,5 | 0,5 |
| EW 1005 | Sie | 38 | 5 ... 14 | 1,05 |
| EW 1090 | Sie | Ed. 14 | 2,5 ... 5 | 2,1 |
| EW 1101 | Sie | Ed. 14 | 1,5 ... 3 | 1,1 |
| EW 1102 | Sie | Ed. 14 | 2,5 ... 6,5 | 1,1 |
| EW 1104 | Sie | Ed. 14 | 4,3 ... 9,5 | 1,1 |
| EW 1106 | Sie | Ed. 14 | 6 ... 17 | 1,1 |
| EW 1110 | Sie | Ed. 14 | 10 ... 25 | 1,1 |
| EW 1150 | Sie | Ed. 27 | 50 ... 150 | 1,1 |
| EW 1303 | Sie | 38 | 3 ... 9 | 1,3 |
| EW 1408 | Sie | 38 | 8 ... 24 | 1,4 |
| EW 1410 | Sie | 38 | 10 ... 30 | 1,3 |
| EW 2101 | Sie | Ed. 14 | 1,6 ... 2,7 | 2,1 |
| EW 2102 | Sie | Ed. 14 | 2,5 ... 5 | 2,1 |
| H 20 - 60/60 | STV | 38 | 20 ... 60 | 0,06 |
| H 20 - 60/80 | STV | 38 | 20 ... 60 | 0,08 |
| H 25 - 75/200 | STV | 38 | 25 ... 75 | 0,2 |
| H 25 - 75/250 | STV | 38 | 25 ... 75 | 0,25 |

EISENWIDERSTÄNDE

| Typ | Hersteller | Sockel- schaltung Nr. | Regelbereich V | Geregelter Strom A |
|-----------------|------------|-----------------------------|-------------------|--------------------------|
| H 50 - 150/60 | STV | 38 | 50 ... 150 | 0,06 |
| H 50 - 150/80 | STV | 38 | 50 ... 150 | 0,08 |
| H 50 - 150/150 | STV | 38 | 50 ... 150 | 0,15 |
| H 50 - 150/200 | STV | 38 | 50 ... 150 | 0,2 |
| H 50 - 150/250 | STV | 38 | 50 ... 150 | 0,25 |
| H 70 - 210/60 | STV | 38 | 70 ... 210 | 0,06 |
| H 85 - 255/60 | STV | 38 | 85 ... 255 | 0,06 |
| H 85 - 255/80 | STV | 38 | 85 ... 255 | 0,08 |
| H 85 - 255/100 | STV | 38 | 85 ... 255 | 0,1 |
| H 85 - 255/120 | STV | 38 | 85 ... 255 | 0,12 |
| H 85 - 255/150 | STV | 38 | 85 ... 255 | 0,15 |
| H 85 - 255/200 | STV | 38 | 85 ... 255 | 0,2 |
| H 85 - 255/220 | STV | 38 | 85 ... 255 | 0,22 |
| H 85 - 255/250 | STV | 38 | 85 ... 255 | 0,25 |
| H 125 - 375/80 | STV | 38 | 125 ... 375 | 0,08 |
| H 125 - 375/160 | STV | 38 | 125 ... 375 | 0,16 |
| H 125 - 375/220 | STV | 38 | 125 ... 375 | 0,22 |
| H 160 - 480/160 | STV | 38 | 160 ... 480 | 0,16 |
| H 200 - 600/160 | STV | 38 | 200 ... 600 | 0,16 |
| H 200 - 600/220 | STV | 38 | 200 ... 600 | 0,22 |
| KS 1320 | Osr | 39 | 25 ... 50 | 0,2 |
| WE 6 | Re | Ed. 14 | 3 ... 10 | 5,9 |
| WE 44 | Re | 38 | 10 ... 30 | 1,15 |
| WE 45 | Re | 38 | 15 ... 40 | 1,45 |

EISENWIDERSTÄNDE

| Typ | Hersteller | Sockel-schaltung Nr. | Regelbereich V | Geregelter Strom A |
|---------|------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| WE 46 | Re | 38 | 10 ... 40 | 0,48 |
| Wi 100 | Va | 38 | 50 ... 70 | 0,1 |
| Wi 150 | Va | 38 | 50 ... 70 | 0,15 |
| 200 R 1 | Tu | 39 | 80 ... 200 | 0,2 |
| 200 R 2 | Tu | 39 | 35 ... 100 | 0,2 |
| 320 | Ph | 38 | 10 ... 30 | 1,15 |
| 340 | Ph | Ed. 14 | 3 ... 10 | 5,9 |
| 452 | Ph | 38 | 7 ... 20 | 1,15 |
| 1003 | Ph | 38 | 20 ... 100 | 0,17 |
| 1011 | Ph | 38 | 2 ... 25 (20 ... 130) | 1,15 (0,18) |
| 1012 | Ph | 38 | 6 ... 18 | 5,7 |
| 1014 | Ph | 38 | 2 ... 6 | 0,6 |
| 1102 | Ph | 38 | 5 ... 20 (10 ... 80) | 2,0 (0,6) |
| 1111 | Ph | 38 | 2 ... 12 (10 ... 80) | 2,0 (0,6) |
| 1120 | Ph | 38 | 6 ... 18 | 3,2 |
| 1130 | Ph | 38 | 10 ... 40 | 0,48 |
| 1331 | Ph | 38 | 15 ... 40 | 1,45 |
| 1455 | Ph | 38 | 3 ... 10 | 0,42 |
| 1456 | Ph | 38 | 15 ... 18 (10 ... 30) | 1,18 (0,33) |
| 1457 | Ph | 38 | 6 ... 22 (4 ... 12) | 1,18 (0,69) |
| 1904 | Ph | 38 | 50 ... 70 | 0,1 |
| 1909 | Ph | 38 | 15 ... 45 | 0,62 |
| 1910 | Ph | 38 | 4,5 ... 14,5 | 1,44 |
| 1911 | Ph | 38 | 50 ... 70 | 0,15 |

EISENWIDERSTÄNDE

| Typ | Hersteller | Sockel-schaltung Nr. | Regelbereich V | Geregelter Strom A |
|------|------------|-------------------------|-------------------|--------------------------|
| 1912 | Ph | 38 | 90 ... 230 | 0,14 |
| 1915 | Ph | 38 | 50 ... 70 | 0,24 |
| 1920 | Ph | 38 | 50 ... 70 | 0,25 |
| 1926 | Ph | 38 | 16 | 0,18 |
| 1927 | Ph | 38 | 35 ... 100 | 0,18 |
| 1928 | Ph | 38 | 100 ... 225 | 0,18 |
| 1941 | Ph | 38 | 77 ... 200 | 0,3 |
| 1949 | Ph | 38 | 30 ... 90 | 0,3 |

8. Urdox-Widerstände*Hersteller: Osram*

| Typ | Sockel-schaltung Nr. | Strom-stärke A | bei Spannung V | Netzspannung V |
|--------|-------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| U 518 | Swan | 0,18 | 5 | — |
| U 918 | Ed. 10 | 0,18 | 9 | 110 |
| U 920 | 39 | 0,20 | 9 | 220 |
| U 1010 | 39 | 0,10 | 10 | 240 |
| U 1218 | Ed. 10 | 0,18 | 12 | 110 ... 220 |
| U 1220 | 39 | 0,20 | 12 | 110 ... 220 |
| U 1230 | Swan | 0,30 | 12 | 220 |
| U 1518 | Ed. 10 | 0,18 | 15 | 110 ... 220 |

URDOX-WIDERSTÄNDE

| Typ | Sockel-schaltung Nr. | Strom-stärke A | bei Spannung V | Netzspannung V |
|--------|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| U 2003 | Soffitte | 0,03 | 20 | — |
| U 2020 | 39 | 0,20 | 20 | 220 |
| U 2410 | Swan | 0,10 | 24 | 240 |
| U 3007 | Soffitte | 0,07 | 30 | — |
| U 3505 | Swan | 0,05 | 35 | — |
| U 3620 | 39 | 0,20 | 36 | 110 ... 220 |
| U 4520 | 39 | 0,20 | 45 | 125 ... 220 |

9. Eisen-Urdox-Widerstände

Hersteller: Osram

| Typ | Sockel-schaltung Nr. | Netz-span-nung V | Dauer-be-lastung V | Regelbereich V | Strom-stärke A |
|--------|-------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|
| EU I | 38 | 240 | 182 | 110 ... 220 | 0,18 |
| EU II | 38 | 150 | 90 | 55 ... 110 | 0,18 |
| EU III | 38 | 110 | 41 | 25 ... 50 | 0,18 |
| EU IV | 38 | 180 | 132 | 80 ... 160 | 0,18 |
| EU V | 38 | 125 | 58 | 35 ... 70 | 0,18 |
| EU VI | 32 | 260 | 182 | 110 ... 220 | 0,2 |
| EU VII | 33 | 150 | 83 | 50 ... 100 | 0,2 |
| EU IX | 32 | 240 | 155 | 95 ... 190 | 0,2 |
| EU XII | 39 | 240 | 140 | 85 ... 170 | 0,2 |

EISEN-URDOX-WIDERSTÄNDE

| Typ | Sockel-schaltung Nr. | Netz-span-nung V | Dauer-be-lastung V | Regelbereich V | Strom-stärke A |
|---------|-------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|
| EU XIII | 39 | 130 | 41 | 25 ... 50 | 0,2 |
| EU XIV | 39 | 220 | 83 | 50 ... 100 | 0,2 |
| EU XV | Spez | 240 | — | 40 ... 80 | 0,1 |
| EU XX | 39 | 160 | 58 | 35 ... 70 | 0,2 |

10. Stabilisatoren

| Typ | Her-steller | Sockel-schaltung Nr. | Brenn-span-nung V | Zünd-span-nung V | Querstrom | | Innen-widerstand max. Ω | Auf-teilung V |
|---------------|-------------|-------------------------|----------------------|---------------------|------------|------------|--------------------------------------|------------------|
| | | | | | max. mA | min. mA | | |
| F 128 | Osram | Swan | 130 | 190 | 2 | — | — | — |
| Fl 50 860 | Osram | Ed. 14 | 65 | 85 | 0,25 | — | — | — |
| GR 60/DM | DGL | Swan | 60 | 110 | 40 | 2 | 100 | — |
| GR 80/F | DGL | Ed. 14 | 80 | 110 | 1 | 0,1 | — | — |
| GR 100/DA | DGL | 36 | 100 | 140 | 60 | 10 | 100 | — |
| GR 100/DM | DGL | Swan | 100 | 140 | 60 | 10 | 100 | — |
| GR 100/Z | DGL | Spez | 100 | 140 | 15 | 3 | 100 | — |
| GR 125/DP | DGL | Spez | 125 | 170 | 60 | 10 | 150 | — |
| GR 140/F | DGL | Ed. 14 | 140 | 200 | 1 | 0,1 | — | — |
| GR 145/DP | DGL | Spez | 150 | 200 | 60 | 10 | 150 | — |
| GR 150/A (DA) | DGL | 36 | 150 | 200 | 50 | 10 | 150 | — |
| GR 150/DM | DGL | Swan | 150 | 200 | 50 | 10 | 150 | — |
| GR 150/DK | DGL | Swan | 150 | 200 | 15 | 2 | 150 | — |
| GR 280/DR | DGL | 36 | 280 | 380 | 60 | 10 | — | — |

STABILISATOREN

| Typ | Hersteller | Sockel-schaltung Nr. | Brenn-span-nung V | Zünd-span-nung V | Querstrom | | Innen-Widerstand max. Ω | Auf- teilung V |
|---------------|------------|-------------------------|----------------------|---------------------|------------|------------|-------------------------------|----------------------|
| | | | | | max. mA | min. mA | | |
| GR 420/DR | DGL | 36 | 420 | 550 | 60 | 10 | — | — |
| GR 560/DR | DGL | 36 | 560 | 750 | 60 | 10 | — | — |
| GR 720/DR | DGL | 36 | 720 | 950 | 60 | 10 | — | — |
| GR 860/DR | DGL | 36 | 860 | 1150 | 60 | 10 | — | — |
| GRS 80/F/300 | DGL | Spez | 300 | 400 | 10 | 0,1 | — | — |
| GRS 80/F/375 | DGL | Spez | 375 | 500 | 10 | 0,1 | — | — |
| GRS 80/F/450 | DGL | Spez | 450 | 600 | 10 | 0,1 | — | — |
| GRS 80/F/525 | DGL | Spez | 525 | 675 | 10 | 0,1 | — | — |
| GRS 140/F/600 | DGL | Spez | 600 | 800 | 10 | 0,1 | — | — |
| GRS 140/F/675 | DGL | Spez | 675 | 900 | 10 | 0,1 | — | — |
| GRS 140/F/750 | DGL | Spez | 750 | 1000 | 10 | 0,1 | — | — |
| GRS 140/F/825 | DGL | Spez | 825 | 1100 | 10 | 0,1 | — | — |
| GRS 140/F/900 | DGL | Spez | 900 | 1200 | 10 | 0,1 | — | — |
| LK 121 | STV | 51 | 150 | 220 | 65 | 5 | 150 | — |
| LK 199 | STV | 51 | 150 | 220 | 60 | 10 | 150 | — |
| MSTV 140/60 Z | STV | 51 | 150 | 220 | 65 | 5 | 150 | — |
| STV 70/6 | STV | 21 | 78 | 100 | 6 | 2,5 | 1000 | — |
| STV 75/5 R | STV | 21 | 78 | 100 | 6 | 3,5 | 1000 | — |
| STV 75/15 | STV | 21 | 78 | 100 | 20 | 3 | 500 | — |
| STV 75/15 Z | STV | 22 | 78 | 115 | 20 | 3 | 400 | — |
| STV 100/25 Z | STV | 22 | 105 | 150 | 25 | 5 | 500 | — |
| STV 100/60 Z | STV | 42 | 104 | 150 | 60 | 10 | 120 | — |
| STV 100/200 | STV | 43 | 95 | 135 | 200 | 10 | 50 | — |
| STV 150/15 | STV | 44 | 150 | 200 | 15 | 1 | 1000 | — |

STABILISATOREN

| Typ | Hersteller | Sockel-schaltung Nr. | Brenn-span-nung V | Zünd-span-nung V | Querstrom | | Innen-Widerstand max. Ω | Auf- teilung V |
|----------------|------------|-------------------------|----------------------|---------------------|------------|------------|-------------------------------|----------------------|
| | | | | | max. mA | min. mA | | |
| STV 150/20 | STV | 45 | 150 | 200 | 20 | 5 | 500 | 2×75 |
| STV 150/250 | STV | 52 | 140 | 200 | 250 | 50 | 55 | 2×70 |
| STV 280/40 | STV | 49 | 285 | 335 | 40 | 10 | 340 | 4×70 |
| STV 280/40 Z | STV | 50 | 285 | 335 | 40 | 10 | 340 | 4×70 |
| STV 280/80 | STV | 46 | 285 | 335 | 80 | 10 | 240 | 4×70 |
| STV 280/80 Z | STV | 47 | 285 | 335 | 80 | 10 | 240 | 4×70 |
| STV 280/150 | STV | 48 | 285 | 335 | 150 | 40 | 135 | 4×70 |
| STV 280/150 Z | STV | 47 | 285 | 335 | 150 | 40 | 135 | 4×70 |
| STV 600/200 | STV | 49 | 580 | 680 | 200 | 50 | 230 | 4×145 |
| STV 850/160 | STV | 50 | 855 | 955 | 160 | 50 | 410 | 6×145 |
| STV 900/6 | STV | Soff | 900 | 1400 | 8 | 2 | 1000 | — |
| STVM 150/60 Z | STV | 51 | 150 | 250 | 60 | 5 | 100 | — |
| STVM 150/200 Z | STV | 51 | 150 | 250 | 200 | 10 | 50 | — |
| T 2647 | Osr | Ed. 27 | 100 | 150 | 15 | — | — | — |
| T 2742 | Osr | Ed. 14 | 80 | 100 | 3 | — | — | — |
| Te 2 | Osr | Ed. 14 | 80 | 115 | 3 | — | — | — |
| Te 4 | Osr | Soff | 160 | 200 | 0,5 | — | — | — |
| Te 5 | Osr | Swan | 85 | 100 | 0,6 | — | — | — |
| Te 7 | Osr | Spez | 185* | 230 | 6 | — | — | — |
| Te 15 | Osr | Swan | 80 | 115 | 15 | — | — | — |
| Te 16 | Osr | Swan | 90 | 115 | 15 | — | — | — |
| Te 20 | Osr | Spez | 80 | 90 | 20 | — | — | — |
| Te 30 | Osr | Ed. 27 | 80 | 115 | 30 | — | — | — |
| Te 45 | Osr | Swan | 120 | 140 | 45 | — | — | — |

STABILISATOREN

| Typ | Hersteller | Sockel-schal-tung Nr. | Brenn-span-nung V | Zünd-span-nung V | Querstrom | | Inner-Widerstand max. Ω | Auf-teilung V |
|----------------|------------|--------------------------|----------------------|---------------------|------------|------------|--------------------------------------|------------------|
| | | | | | max. mA | min. mA | | |
| Te 50 | Osr | Ed. 14 | 80 | 115 | 50 | — | — | — |
| Te 50 U | Osr | Swan | 80 | 115 | 50 | — | — | — |
| Te 60 | Osr | Spez | 100 | 160 | 60 | — | — | — |
| Te 61 | Osr | 42 | 110 | 160 | 60 | — | — | — |
| Te 62 | Osr | Swan | 210 | 250 | 60 | — | — | — |
| Te 125 | Osr | Swan | 210 | 250 | 125 | — | — | — |
| US 2000 | Osr | Soff | 2400* | 3500 | — | — | — | — |
| 100 E 1 | Ph | 41 | 100 | 140 | 200 | 50 | 25 | — |
| 4357 | Ph | 36 | 95 | 115 | 40 | 10 | 75 | — |
| 4687 | Ph | 37 | 95 | 115 | 40 | 10 | 250 | — |
| 7475 | Ph | 41 | 100 | 140 | 8 | 1 | 300 | — |
| 13 201 | Ph | 41 | 100 | 140 | 200 | 15 | 80 | — |
| 757 401 | Osr | Swan | 155* | 260 | 0,5 | — | — | — |
| 757 403 | Osr | Swan | 150* | 260 | 0,5 | — | — | — |
| 757 405 | Osr | Swan | 155* | 260 | 0,5 | — | — | — |
| Tirrill-Regler | Osr | Ed. 27 | 95 | 115 | 100 | — | — | — |

* Löschspannung.

Von Heinz Hönger erschien im gleichen Verlag:

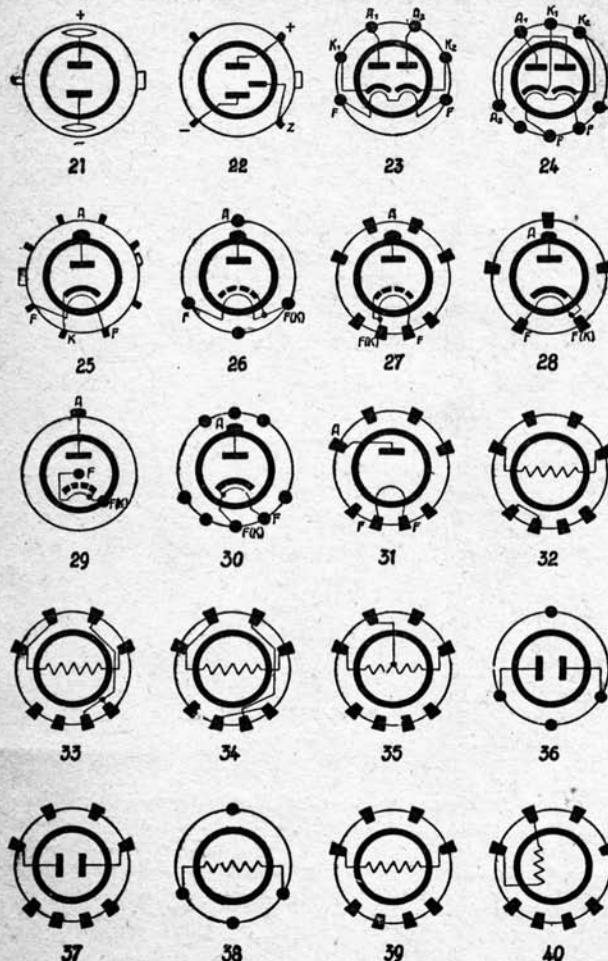
Röhren - Taschenbuch. Technische Daten der Europäischen Radio-Röhren mit Vergleichstabellen und Sockelschaltungen
Tabelle 3: Spezial-Röhren - Tabelle 10: Kathodenstrahlröhren

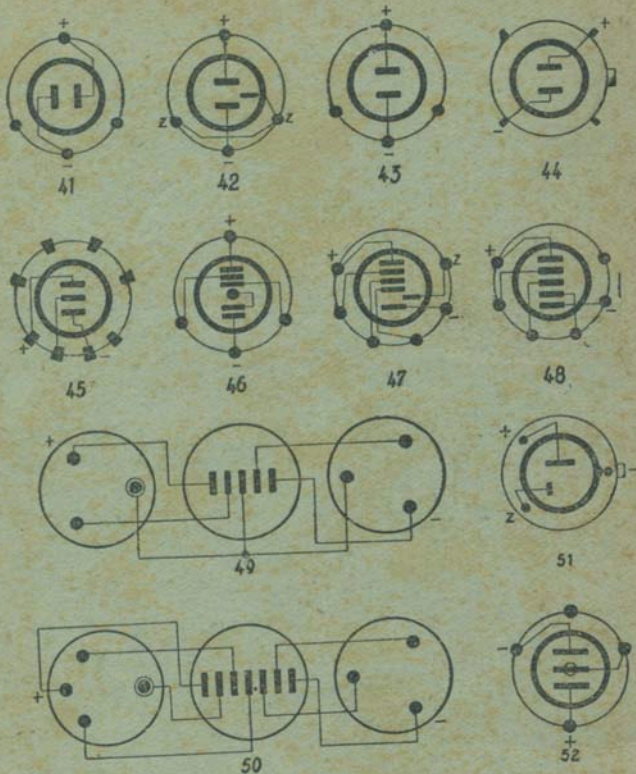
DER JAKOB SCHNEIDER VERLAG BERLIN-TEMPELHOF
Manfred-von-Richtofen-Str. 19, ist von der Nachrichtenkontrolle
der Amerikanischen Militärregierung zugelassen. Lizenz Nr. 222.

5000. XI. 46. Nachdruck nicht gestattet

Druck: Ernst Steiniger Druck- und Verlagsanstalt, Berlin SW 61, ICB 1046

SOCKELSCHALTUNGEN





Die Sockelschaltungen sind unter der in Spalte 4 angegebenen Nummer zu finden. Bei zweipoligen Röhren ist lediglich die Sockelart angeführt (z. B. Soffilte, Swan, Edison 14 usw.). Röhren mit der Angabe „spez“ werden nicht lagermäßig geführt; sie werden bei Bestellung mit dem jeweils gewünschten Sockel geliefert