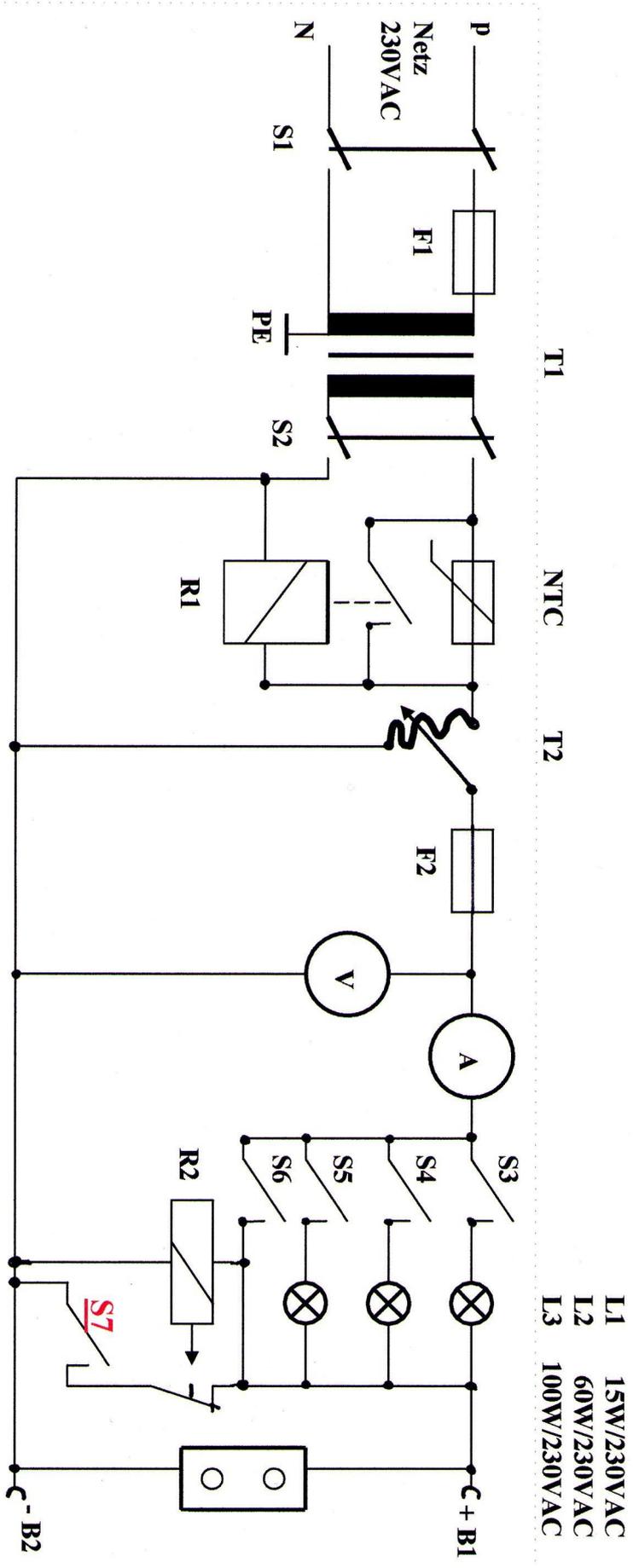


# Vorschaltgerät

Schaltungsidee! Weder geprüft noch getestet!

Nur für Röhrenradios Maximale Leistung: ca. 45W



## Legende:

F1: Sicherung 0,63 A T (Sand)

F2: Sicherung 2,0 A T (Sand)

T1: Trenntrafo Betriebsspannung 230 V

Output 230 VAC

Leistung 150 VA

NTC: 2A/1,6A, 2200Ohm, 230VAC (EPCOS)

R1: Relais T92-230V, Ansprechzeit: 15ms (Potter)

R2: Relais LEIST.-PR.-REL. 230 VAC 2W 30 A SERIE 66 (finder)

Stelltrafo: 0 – 230 V / Leistung (220 V) 150 VA

Amperemeter: 0 – 2,0 A

Voltmeter: 0 – 250 VAC

S1: Netz - Hauptschalter Ein (beleuchtet)

S2: Hauptschalter Ein (beleuchtet)

S3 - S5: Schalter für Glühlampen

S6: Durchgang

S7: Nur ohne Verbraucher schließen!

Nur für internen Lampentest!

(Vorher Schalter S3 - S6 öffnen!)

L1 - L3: Glühlampen

Steckdose ohne Schutzkontakt

B1, B2: Buchsen

Umgebungstemperatur: max +35° C