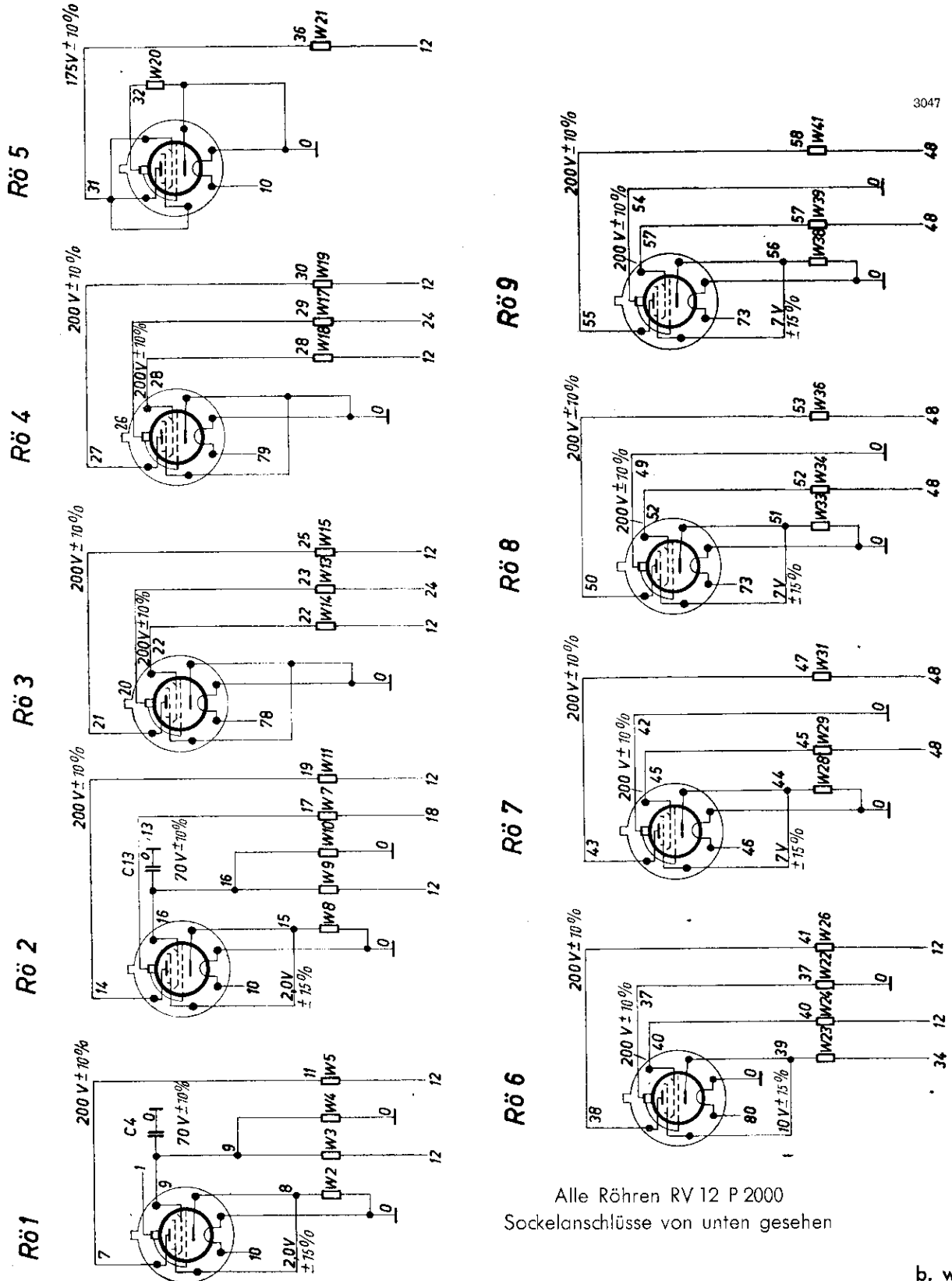


Werkstattbuch Nr. <u>39</u>	ZF-Verstärker ZFV 62	F 003-4/1
--------------------------------	-----------------------------	------------------

Strom-Spannungs-Bild

(Ersatz für Blatt F 003-4)



Alle Röhren RV 12 P 2000
 Sockelanschlüsse von unten gesehen

Vor der Messung Bu 1 und Messer 15 von Bu 2 mit Masse verbinden.

Gittervorspannung von R5 3 und R5 4 auf -6 V einstellen.

Sämtliche Meßwerte sind mit Multizet-Instrument o. ä. (Instrument mit $333\ \Omega/\text{V}$ Eigenwiderstand) gemessen. Anoden- und Schirmgitterspannungen sind mit einem Instrumenten-Meßbereich von 600 V —, die Kathodenspannungen mit einem Meßbereich von 30 V gegen Masse (Chassis) gemessen.

Gesamtanodenstrom:

Querstrom (o. Heizung)	$7,5\text{ mA} \pm 10\%$
-6 V Gittervorspannung	$45\text{ mA} \pm 15\%$
-17 V Gittervorspannung	$37\text{ mA} \pm 15\%$
Heizspannung	$12,6\text{ V}\sim$
Gesamtheizstrom	$680\text{ mA}\sim$