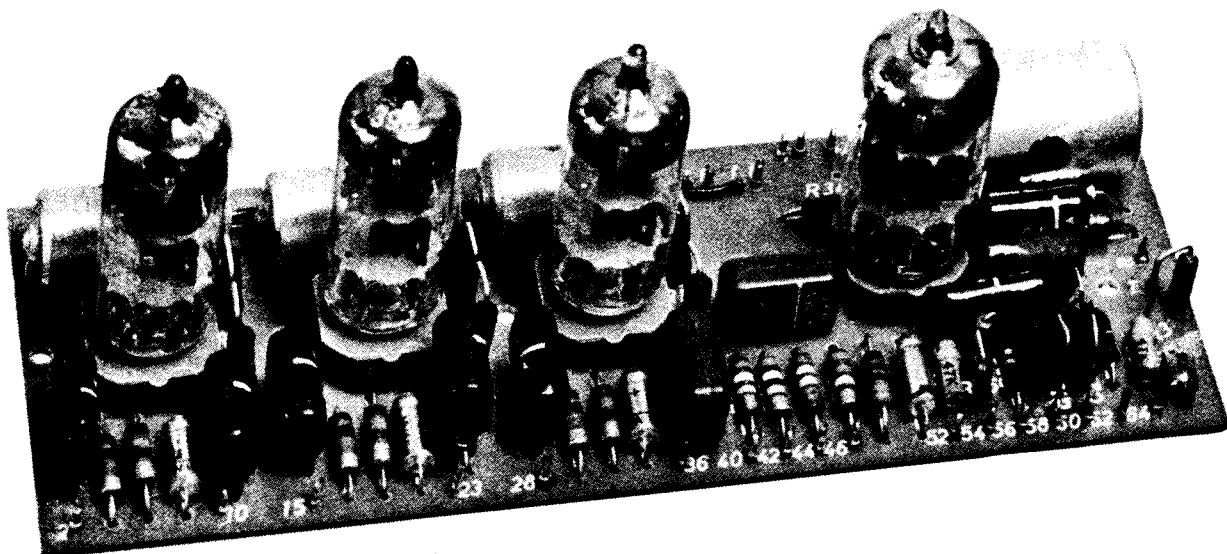


R I M - Mischverstärker-Baustein

 mit Klangregelstufe



Ein vielseitig verwendbarer Baustein in gedruckter
 Schaltungstechnik.

Technische Daten:

Schaltung: Dreifunktionsbaustein zur Vorverstärkung von drei mit einander mischbaren Tonquellen mit anschließender Klangregelstufe mit getrennter Höhen- und Tiefenregelung.

Frequenzbereich: 30 - 20 000 Hz

Eingänge:	Eingang I	10 mV
	Eingang II	10 mV
	Eingang III	10 mV
	Eingang IV	350 mV

Klangregelung:	Höhen:	+ 15 ... - 16 db
	Tiefen:	+ 18 ... - 16 db

Ausgang: 1,5 Volt NF

Erforderliche Stromversorgung:

Heizung:	6,3 V	0,75 A
Anode:	250 V	ca. 10 mA

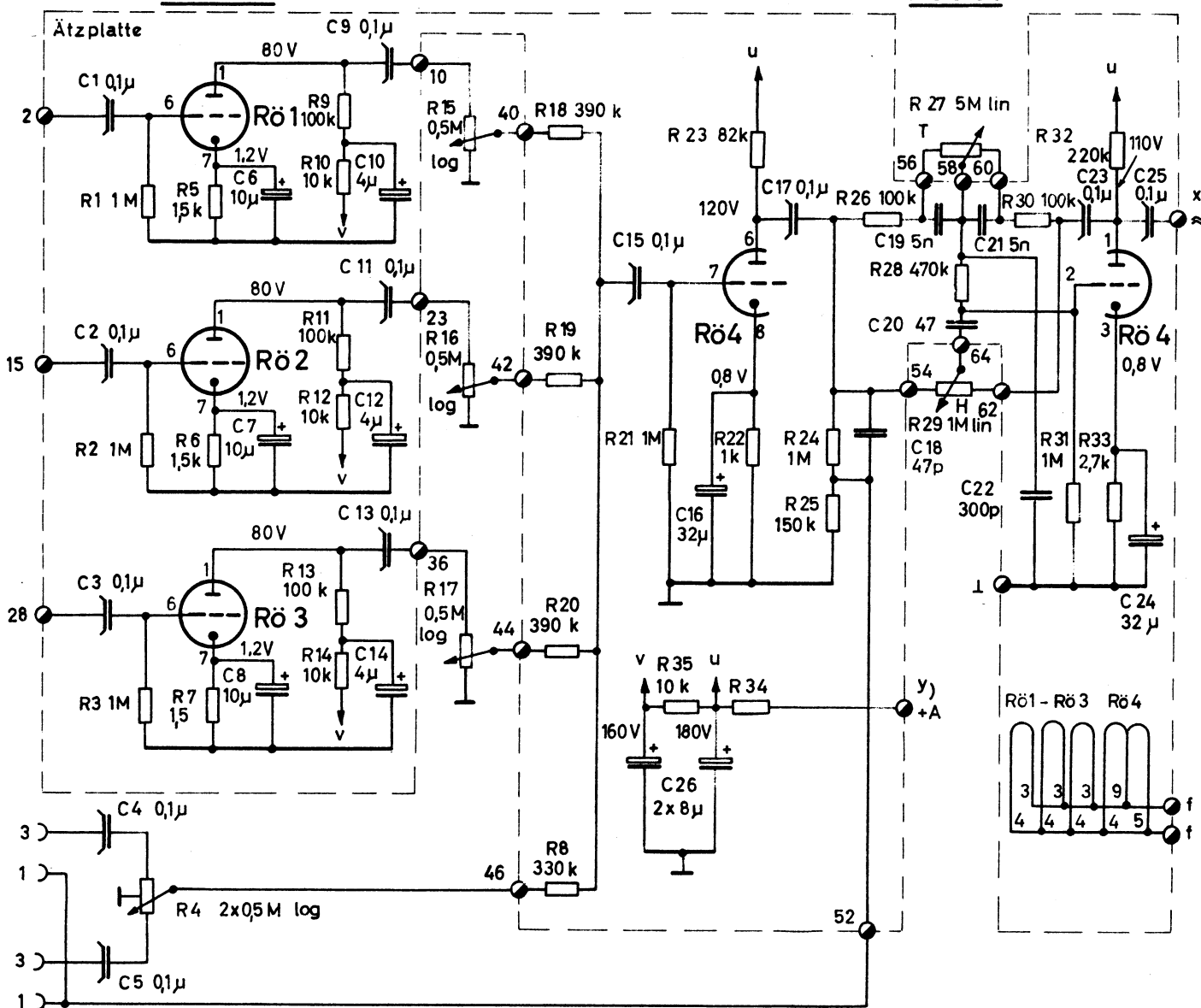
Röhrenbestückung: 3 x EC 92, 1 x ECC 83

Abmessungen: Grundplatte 170 x 60 mm
 erf. Mindesteinbauhöhe ca. 90 mm
 Kolophonierte gedruckte Leiterplatte.

S t ü c k l i s t e

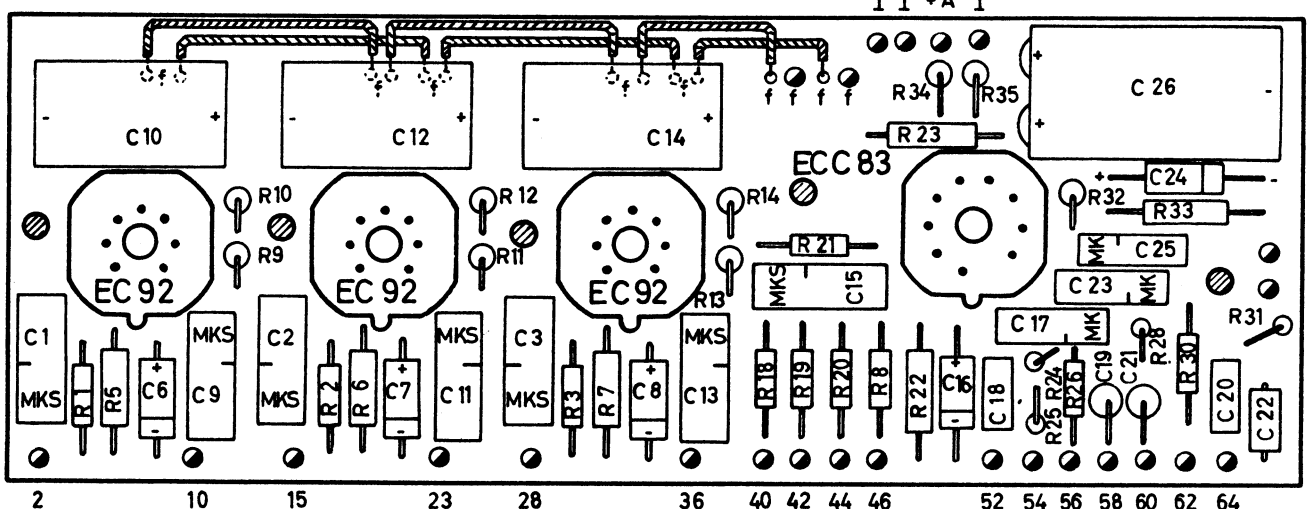
Mischverstärkerbaustein mit Klangregelstufe

Anzahl:	Benennung:	Wert:
1	Ätzplatte H 101	
25	Lötstifte 642 f	
3	Röhrensockel Lumexit 7-Stift-Miniatur	
1	9-Stift-Noval	
2	Kohleschichtwiderstand	100 kOhm 1/8 W 5%
1		150 kOhm
1		330 kOhm
3		390 kOhm
1		470 kOhm
6		1 MOhm
1		1 MOhm 1/3 W 5%
3		1,5 kOhm
1		2,7 kOhm
4		10 kOhm
1		82 kOhm
3		100 kOhm
1		220 kOhm
2	Keramikkondensator	47...50 pF Toleranz K
1	Kunststoffolien-Kondensator	300 pF
2		5 nF 125...160V
2		0,1 uF 125...160V
3	WIMA MK	0,1 uF 400 V
7	WIMA MKS	0,1 uF 400 V
3	Elektrolytkondensator Siemens	10 uF 6 V
3	Schaleco	4 uF 350/385 V
1		2x8 uF 350/385 V
2	Siemens	30 uF 3 V
3	Röhren EC 92	
1	ECC 83	
0,5 m	Schalt draht SUL 1 x 0,5	



● Lötstift 642 f

⊗ Montagebohrung



Radio RIM
München
Labor 11-63 I

Stromlauf und
Montagebild
NF-Vorverstärker H101