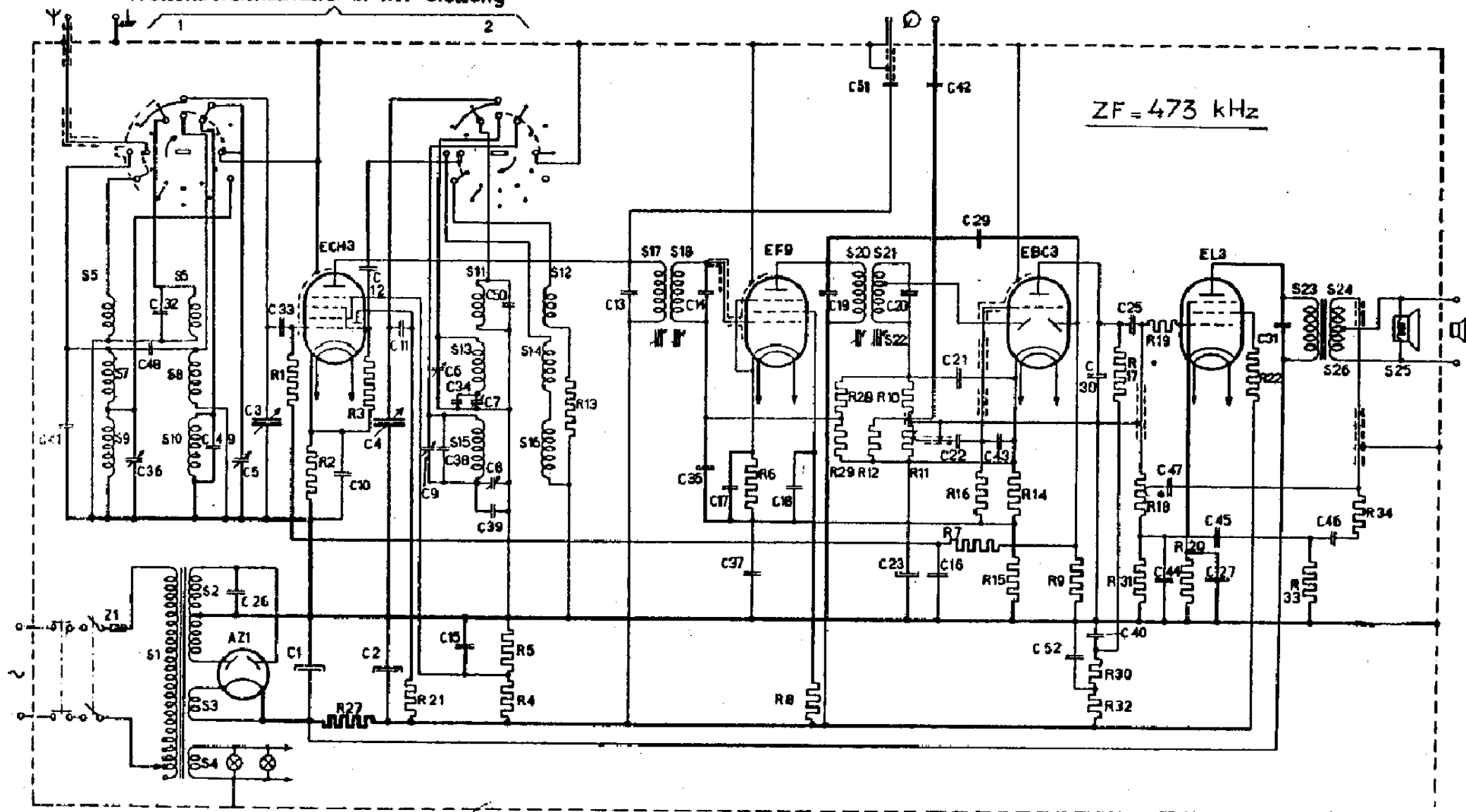


Wellenbereichschalter in KW-Stellung



Mediator 73

Schaltung	Superhet mit 2 H.F.- und 4 Z.F.-Kreisen Spulen mit H.F.-Eisenkernen Spiegelfrequenzfilter
Wellenbereiche	Kurzwellenbereich 16,5 m bis 51 m Mittelwellenbereich 186 m bis 585 m Langwellenbereich 750 m bis 1950 m
Zwischenfrequenz	Zwischenfrequenz von 473 KHz
Leistungseinstellung	Wirkungsvolle Regulierung der Röhren EF 9 und ECH 3
Gegenkopplung	Die wirksame niederfrequente Gegenkopplung ergibt eine klare, vollwertige Wiedergabe
Tonblende	Die stufenlose Tonblende schneidet durch ihre Wirkung auf die Gegenkopplung Nebengeräusche scharf ab
Ausgangsleistung	2,5 Watt (bei einem Klirrfaktor von 10 %)
Leutsprecher	Großer elektrodynamischer Leutsprecher (Durchmesser 21,5 cm)
Netzleistung	47 Watt
Netzspannung	Mit Kerisul von 110 bis 250 Volt Wechselspannung, leicht umschaltbar
Skala	Gut lesbar und leicht auszuwechseln; dank der Kurzwellentreppe sind Kurzwellensender mühelos zu finden
Wellenbereichsanzeiger	Der eingestellte Wellenbereich wird auf der Skala deutlich angezeigt
Zusatzleutsprecher	Für Zusatzleutsprecher ist ein niederohmiger Anschluß vorhanden
Schallplattenwiedergabe	Anschluß für leistungstarke Schallplattenwiedergabe ist vorgesehen. Durch Einstecken der Grammoleitung wird der Radioempfang automatisch ausgeschaltet

SPULEN

	WERT
Z 1	
S 1	
S 2	350 Ohm
S 3	< 1 Ohm
S 4	< 1 Ohm
S 5	2 Ohm
S 6	< 1 Ohm
S 7	40 Ohm
S 8	2,5 Ohm
S 9	65 Ohm
S 10	40 Ohm
S 11	< 1 Ohm
S 12	< 1 Ohm
S 13	8 Ohm
S 14	— Ohm
S 15	12 Ohm
S 16	— Ohm
C 6	30 µF
S 17	7 Ohm
S 18	7 Ohm
C 13	103 µF
C 14	97 µF
S 20	7 Ohm
S 21	3 Ohm
S 22	4 Ohm
C 19	103 µF
C 20	103 µF
S 23	800 Ohm
S 24	2000 Ohm
S 25	4 Ohm
S 26	< 1 Ohm

WIDERSTÄNDE

	WERT
R 1	0,82 M. Ohm
R 2	390 Ohm
R 3	47000 Ohm
R 4	34000 Ohm
R 5	33000 Ohm
R 6	560 Ohm
R 7	1,2 M. Ohm
R 8	56000 Ohm
R 9	1 M. Ohm
R 10	0,39 M. Ohm
R 11	0,35 M. Ohm
R 12	0,39 M. Ohm
R 13	2 Ohm
R 14	2200 Ohm
R 15	4700 Ohm
R 16	1,8 M. Ohm
R 17	47000 Ohm
R 18	50000 Ohm
R 19	1000 Ohm
R 20	120 Ohm
R 21	27000 Ohm
R 22	100 Ohm
R 27	1800 Ohm
R 28	5,6 M. Ohm
R 29	2,7 M. Ohm
R 30	10000 Ohm
R 31	10000 Ohm
R 32	10000 Ohm
R 33	10000 Ohm
R 34	2200 Ohm

KONDENSATOREN

	WERT
C 1	50 µF
C 2	15 µF
C 3	11.490 µF
C 4	11.490 µF
C 5	2,5-20 µF
C 6	30 µF
C 7	200 µF
C 8	200 µF
C 9	32 µF
C 10	47000 µF
C 11	470 µF
C 12	56 µF
C 13	103 µF
C 14	97 µF
C 15	47000 µF
C 16	0,1 µF
C 17	47000 µF
C 18	0,1 µF
C 19	103 µF
C 20	103 µF
C 21	56 µF
C 22	22000 µF
C 23	12,5 µF
C 25	0,27 µF
C 26	22000 µF
C 27	100 µF
C 29	39 µF
C 30	220 µF
C 31	4700 µF
C 32	20,2 µF
C 33	100 µF
C 34	330 µF
C 35	47000 µF
C 36	200 µF
C 37	0,1 µF
C 38	56 µF
C 39	100 µF
C 40	0,22 µF
C 41	150 µF
C 42	47000 µF
C 43	100 µF
C 44	82000 µF
C 45	0,22 µF
C 46	0,22 µF
C 47	3300 µF
C 48	2,2 µF
C 49	10 µF
C 50	22 µF
C 51	47000 µF
C 52	0,33 µF