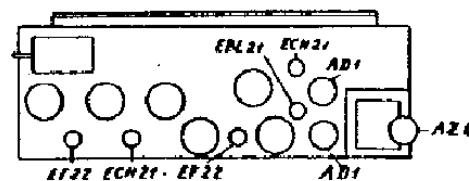


455 F

DESO Royal



Dewald & Sohn  
Wollishofen

## Widerstände in Modell DESO Royal 455 F

	Ohm	Watt
R 1 Gitterableitwiderstand EF 22 (Hf.-Stufe)	500 k	1/4
R 2 Kathodenwiderstand EF 22 (Hf.-Stufe)	300	1/4
R 3 Anodenwiderstand EF 22 (Hf.-Stufe)	5 k	1/4
R 4 Schirmgitterwiderstand EF 22 (Hf.-Stufe)	90 k	1
R 5 Siebwiderstand Antifading	1 Meg	1/4
R 6 Spannungsteiler Antifading	2 Meg	1/4
R 7 Gitterableitwiderstand ECH 21 (Misch.-Stufe)	1 Meg	1/4
R 8 Kathodenwiderstand ECH 21 (Misch.-Stufe)	150	1/4
R 9 Schirmgitterwiderstand ECH 21 (Misch.-Stufe)	25 k	2
R 10 Oszillatorgitterwiderstand ECH 21 (Misch.-Stufe)	50 k	1/4
R 11 Dämpfungswiderstand ECH 21 (Misch.-Stufe)	100	1/4
R 12 Oszillatoranodenwiderstand ECH 21	25 k	2
R 13 Siebwiderstand Antifading	1 Meg	1/4
R 14 Siebwiderstand Antifading	1 Meg	1/4
R 15 Kathodenwiderstand EF 22 (Zf.-Stufe)	300	1/4
R 16 Spannungsteiler Sg. EF 22 (Zf.-Stufe)	25 k	1
R 17 Schirmgitterwiderstand EF 22 (Zf.-Stufe)	25 k	2
R 18 Anodenwiderstand EM 4	1 Meg	1/4
R 19 Anodenwiderstand EM 4	1 Meg	1/4
R 20 Siebwiderstand EM 4	1 Meg	1/4
R 21 Lautstärke-Potentiometer m. Abgriff	1,3 Meg	
R 22 Physiologischer Regelungswiderstand	50 k	1/4
R 23 Physiologischer Regelungswiderstand	20 k	1/4
R 24 Tonblende-Potentiometer	500 k	
R 25 Tonblendewiderstand	10 k	1/4
R 26 Kathodenwiderstand ECH 21 (Nf.-Stufe)	4 k	1/4
R 27 Siebwiderstand	50 k	1/4
R 28 Diodenbelastungswiderstand	200 k	1/4
R 29 Dämpfungswiderstand EBL 21	2 k	1/4
R 30 Gitterableitwiderstand EBL 21	1 Meg	1/4
R 31 Anodenwiderstand ECH 21 (Nf.-Stufe)	200 k	1/4
R 32 Gegenkopplungswiderstand	50	1/4
R 33 Kathodenwiderstand EBL 21	2,5 k	1/4
R 34 Siebwiderstand	50 k	1/4
R 35 Anodenwiderstand EBL 21	200 k	1/4
R 36 Siebwiderstand	1,5 k	2
R 37 Antifadingwiderstand	1 Meg	1/4

	Ohm	Watt
R 38 Anodenwiderstand ECH 21 (Nf.-Stufe)	200 k	1/4
R 39 Gitterableitwiderstand AD 1	300 k	1/4
R 40 Gitterableitwiderstand AD 1	500 k	1/4
R 41 Gitterableitwiderstand ECH 21 (Nf.-Stufe)	500 k	1/4
R 42 Dämpfungswiderstand AD 1	1 k	1/4
R 43 Dämpfungswiderstand AD 1	1 k	1/4
R 44 Gittervorspannungswiderstand AD 1	600	10
R 45 Entbrummer-Potentiometer	100	
R 46 Gegenkopplungswiderstand	400	1/4
R 49 Gegenkopplungswiderstand	200	1/4

## Kondensatoren in Modell DESO Royal 455 F

	Kapazität	Volt	Toler. %
C 1 Kondensator für Antenne MW. II	100 pf	300	5
C 2 Kondensator für Antenne LW.	100 pf	300	20
C 3 Trimmer-Antennenkreis KW. I			
C 4 Trimmer-Antennenkreis KW. II			
C 5 Trimmer-Antennenkreis KW. III			
C 6 Trimmer-Antennenkreis KW. IV			
C 7 Parallelkondensator KW. I	110 pf	300	1
C 8 Parallelkondensator KW. II	90 pf	300	1
C 9 Parallelkondensator KW. III	90 pf	300	1
C 10 Parallelkondensator KW. IV	80 pf	300	1
C 11 Trimmer-Antennenkreis MW. I			
C 12 Trimmer-Antennenkreis MW. II			
C 13 Trimmer-Antennenkreis LW.			
C 14 Seriekondensator Antennenkreis KW. I	110 pf	300	1
C 15 Seriekondensator Antennenkreis KW. II	170 pf	300	1
C 16 Seriekondensator KW. III	350 pf	300	1
C 17 Ankopplungskondensator	200 pf	300	20
C 18 Abstimmkondensator Antennenkreis			
C 19 Entkopplungskondensator Schirmgitter EF 22	0,1 uF	300	20
C 20 Entkopplungskondensator Kathode EF 22	0,1 uF	50	20
C 21 Entkopplungskondensator Antifading	0,1 uF	50	20
C 22 Ankopplungskondensator	200 pf	300	20
C 23 Trimmer-Zwischenkreis KW. I			

	Kapazität	Volt	Toler. %
C 24	Trimmer-Zwischenkreis KW. II		
C 25	Trimmer-Zwischenkreis KW. III		
C 26	Trimmer-Zwischenkreis KW. IV		
C 27	Parallelkondensator KW. I	90 pf	300 1
C 28	Parallelkondensator KW. II	80 pf	300 1
C 29	Parallelkondensator KW. III	80 pf	300 1
C 30	Parallelkondensator KW. IV	70 pf	300 1
C 31	Seriekondensator Zwischenkreis KW. I	110 pf	300 1
C 32	Seriekondensator Zwischenkreis KW. II	170 pf	300 1
C 33	Seriekondensator Zwischenkreis KW. III	350 pf	300 1
C 34	Ankopplungskondensator	200 pf	300 20
C 35	Entkopplungskondensator Schirmgitter ECH 21	0,1 uF	300 20
C 36	Abstimmkondensator Zwischenkreis		
C 37	Entkopplungskondensator Kathode ECH 21	0,1 uF	50 20
C 38	Entkopplungskondensator Antifading	0,1 uF	50 20
C 39	Oszillatoranodenkondensator ECH 21	1000 pf	300 5
C 40	Oszillatorgitterkondensator ECH 21	50 pf	300 10
C 41	Entkopplungskondensator H. Spannung	25 uF	450/590
C 42	Entkopplungskondensator H. Spannung	0,1 uF	300 20
C 43	Trimmer-Oszillatorkreis KW. I		
C 44	Trimmer-Oszillatorkreis KW. II		
C 45	Trimmer-Oszillatorkreis KW. III		
C 46	Trimmer-Oszillatorkreis KW. IV		
C 47	Parallelkondensator Oszillatorkreis KW. I	70 pf	300 1
C 48	Parallelkondensator Oszillatorkreis KW. II	70 pf	300 1
C 49	Parallelkondensator Oszillatorkreis KW. III	80 pf	300 1
C 50	Parallelkondensator Oszillatorkreis KW. IV	80 pf	300 1
C 51	Trimmer-Oszillatorkreis MW.		
C 52	Seriekondensator Oszillatorkreis KW. I	100 pf	300 1
C 53	Seriekondensator Oszillatorkreis KW. II	155 pf	300 1
C 54	Seriekondensator Oszillatorkreis KW. III	300 pf	300 1
C 55	Seriekondensator Oszillatorkreis KW. IV	4000 pf	300 5
C 56	Seriekondensator Oszillatorkreis MW. I	1600 pf	300 1
C 57	Seriekondensator Oszillatorkreis MW. II	510 pf	300 1
C 58	Seriekondensator Oszillatorkreis LW.	180 pf	300 1

	Kapazität	Volt	Toler. %
C 59	Trimmer-Oszillatorkreis MW. II		
C 60	Trimmer-Oszillatorkreis LW.		
C 61	Parallelkondensator Oszillatorkreis LW.	20 pf	300 20
C 62	Abstimmkondensator Oszillatorkreis		
C 63	Zf. Kondensator Anode ECH 21	200 pf	300 1
C 64	Zf. Kondensator Gitter EF 22	200 pf	300 1
C 65	Entkopplungskondensator Antifading	0,1 uF	50 20
C 66	Gegenkopplungsabstimmkondensator	4400 pf	300 1
C 67	Gegenkopplungsabstimmkondensator	4700 pf	300 1
C 68	Entkopplungskondensator Kathode EF 22	0,1 uF	50 20
C 69	Zf. Kondensator Anode EF 22	100 pf	300 1
C 70	Zf. Kondensator Diode EBL 21	100 pf	300 1
C 71	Entkopplungskondensator Schirmgitter EF 22	0,1 uF	300 20
C 72	Kopplungskondensator	0,1 uF	50 20
C 73	Baßanhebungskondensator	0,02 uF	50 20
C 74	Entkopplungskondensator EM 4	0,1 uF	50 20
C 75	Filtrierkondensator Diode	100 pf	300 10
C 76	Entkopplungskond. Kathode ECH 21 (Nf.-Stufe)	50 uF	15
C 77	Tonblendekondensator	5000 pf	300 20
C 78	Kopplungskondensator	0,05 uF	300 20
C 79	Filtrierkondensator	25 uF	450/590
C 80	Diodenkopplungskondensator	50 pf	300 20
C 81	Entkopplungskondensator Kathode EBL 21	25 uF	15
C 82	Kopplungskondensator	0,05 uF	300 20
C 83	Kopplungskondensator	0,05 uF	300 20
C 84	Filtrierkondensator H. Spannung	25 uF	450/590
C 85	Filtrierkondensator H. Spannung	50 uF	450/590
C 86	Entkopplungskondensator Anode AD 1	1000 pf	300 20
C 88	Entkopplungskondensator Anode AD 1	1000 pf	300 20
C 89	Entkopplungskond. neg. Vorspannung AD	60 uF	100
C 90	Gegenkopplungskondensator	0,5 uF	50 20
C 91	Anhebungskondensator	0,25 uF	50 20
C 92	Filtrierkondensator H. Spannung	5000 pf	450/2000 20
C 93	Filtrierkondensator H. Spannung	5000 pf	450/2000 20