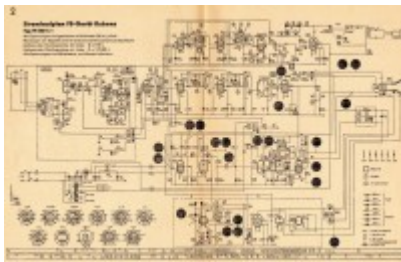


## RFT Rafena Rubens Typ FE855C1

Schaltplan:



Kondensatoren:

**Keramik**

500V= (und alle anderen nicht unterscheidbaren Spannungsfestigkeiten wie 160V=, 350V=)

Pos	Wert
C312	10 pF
C316	20 pF
C310	20 pF
C60	30 pF
C61	30 pF
C58	30 pF
C59	35 pF
C57	35 pF
C94	75 pF
C89	100 pF
C67	100 pF
C64	100 pF
C31	120 pF
C42	120 pF
C111	300 pF
C114	300 pF
C301a	500 pF
C301b	500 pF
C301c	500 pF
C305	500 pF
C68	500 pF
C76	500 pF
C313	1.2 nF
C34	2 nF
C309	4 nF
C28	4 nF
C29	4 nF
C63	4 nF
C65	4 nF

Pos	Wert
C66	4 nF

---

250V~

Pos	Wert
C26	2 nF
C43	4 nF
C37	4 nF
C38	5 nF
C24	5 nF
C62	5 nF
C56	5 nF
C47	25 nF
C46	200 nF

---

## Papier

500V= (und alle anderen nicht unterscheidbaren Spannungsfestigkeiten wie 500V~)

Pos	Wert
C74	1 nF
C77	1 nF
C106	1.3 nF
C302	2 pF(!)
C113	2 nF(!)
C90	2 nF
C91	2 nF
C80	10 nF
C112	10 nF
C107	50 nF
C116	50 nF
C119	100 nF
C125	100 nF

---

250V=

Pos	Wert
C314	60 pF
C73	0,05 $\mu$ F
C50	5000 pF
C88	0,1 $\mu$ F

Pos	Wert
C93	0,2 $\mu$ F
C85	0,05 $\mu$ F
C86	0,05 $\mu$ F
C87	0,05 $\mu$ F
C96	0,1 $\mu$ F
C99	0,1 $\mu$ F
C101	0,1 $\mu$ F
C100	3000 pF
C136	10000 pF
C79	5000 pF
C118	10000 pF
C108	0,025 $\mu$ F
C109	0,5 $\mu$ F
C110	0,05 $\mu$ F

## Unmarkiert (lediglich 2 schwarze Balken)

Pos	Wert
C134	5000 pF
C51	15 pF
C78	5000 pF
C318	3000 pF
C319	3000 pF
C320	3000 pF
C323	3000 pF
C321	80 pF
C303b	5 pF
C304	3000 pF
C98	50 $\mu$ F
C115	0,5 $\mu$ F

## Elkos

500 V

Pos	Wert
C45	100 $\mu$ F
C44	250 $\mu$ F
C81	250 $\mu$ F
C82	16 $\mu$ F
C22	50 $\mu$ F
C48	50 $\mu$ F
C49	10 $\mu$ F

Pos	Wert
C128	100 $\mu$ F
C132	50 $\mu$ F
C97	16 $\mu$ F
C130	100 $\mu$ F

From:  
<http://www.loetlabor-jena.de/> - **Lötlabor Jena**

Permanent link:  
[http://www.loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:rft\\_rafena\\_rubens\\_restaurations&rev=1389773538](http://www.loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:rft_rafena_rubens_restaurations&rev=1389773538)

Last update: **2014/01/15 08:12**

