

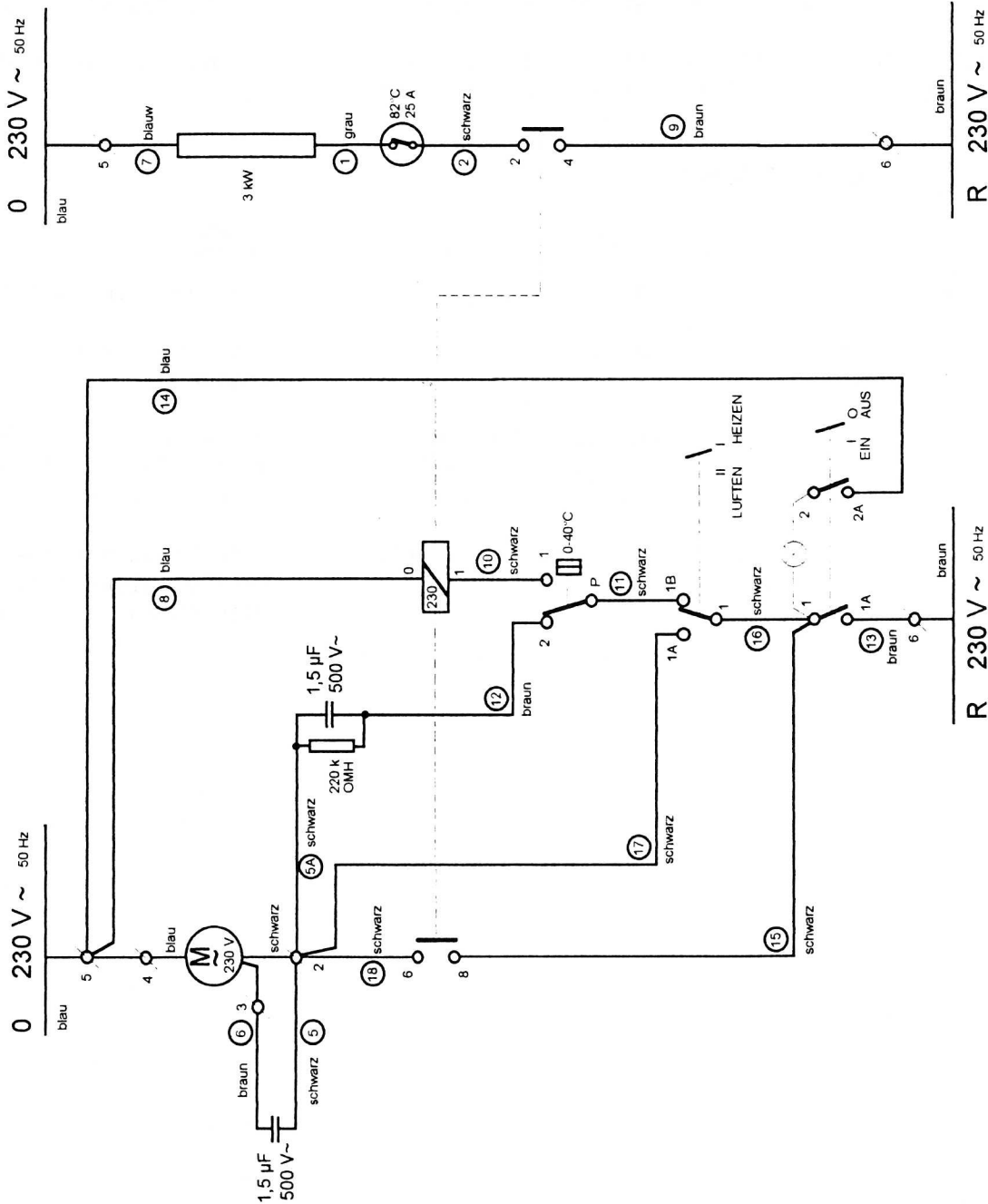
Wilms
Ersatzteilliste



Mersch Reinigungstechnik GmbH
Westfalenweg 99 / 33415 Verl
Fon: 0 52 46 – 25 00 / Fax: 0 52 46 – 56 48
www.mersch-reinigungstechnik.de

VERDRÄHTUNGS-SCHEMA ZEICHNUNG EL 3-02-02
EXPLOSIONS ZEICHNUNG EL 3-03-02
AB GERÄTE NO 4301 OKT 1993

230 V~ 50 Hz
3 kW 14 A
200 m³/h 7 m/s
Verdrahtung 2,5 mm²



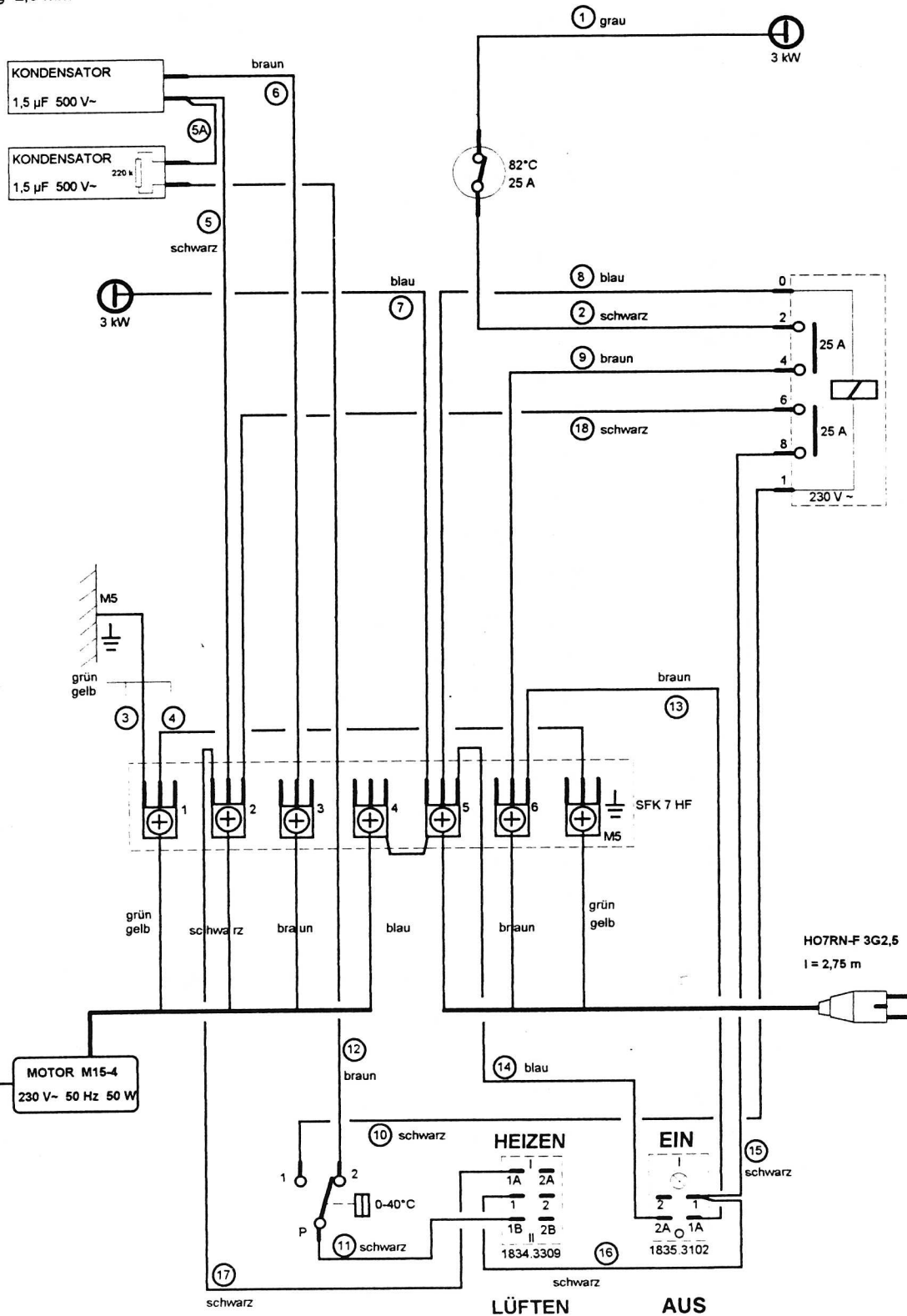
30-06-1993
EL3prin.doc



EL 3 VERDRAHTUNGS SCHEMA ZEICHNUNG EL 3-02-02

230 V~ 50 Hz
3 kW 14 A
Verdrahtung 2,5 mm²

PRINZIP-SCHEMA ZEICHNUNG EL 3-01-02
EXPLOSIONSZEICHNUNG EL 3-03-02
AB GERÄTE NO. 4301 OKT. 1993



ERSATZTEILLISTE EL 3

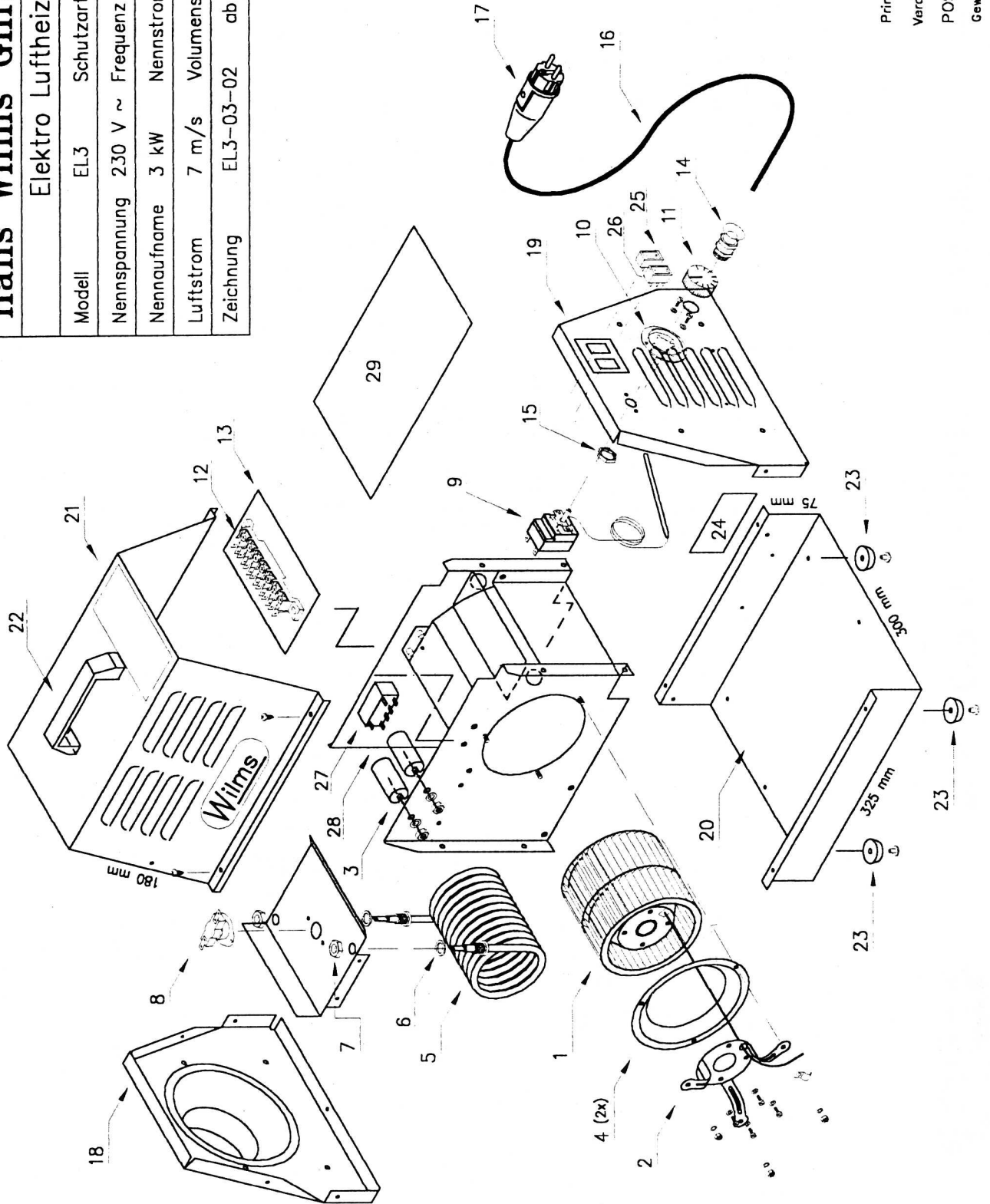
ab Geräte-Nr. 4301

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	B e z e i c h n u n g	Stück
1	6163100	Motor 50 W mit Radialventilator	1
2	6163101	Motor-Halterung	1
3	6163102	Motor-Kondensator	1
4	6163103	Luftring	2
5	6163104	Heizelemente 3 kW	1
6	6163105	Scheibe	2
7	6163106	Mutter	2
8	6163107	Clixon 80 °C 25 Amp.	1
9	6163108	Raumthermostat	1
10	6163109	Thermostatring	1
11	6163110	Thermostatkнопf	1
12	6163111	Klemmleiste	1
13	6163130	Isolationsplatte	1
14	1135038	Verschraubung PG 13,5	1
15	1135040	Messingmutter PG 13,5	1
16	6163113	Anschlußkabel 2,5 m	1
17	1131018	Schukostecker	1
18	6163114	Gehäuseteil Ausblas	1
19	6163131	Gehäuseteil Ansaug	1
20	6163116	Unterteil	1
21	6163117	Gehäusedeckel	1
22	6163132	Handgriff schwarz	1
23	6163119	Gummifuß	4
24	6163120	Typenschild EL 3	1
25	6163126	Schalter kompl. mit Kontrollampe	1
26	6163127	Schalter kompl. 2-polig	1
27	6163199	Schaltschütz	1
28	6163125	Kondensator 1,5 µF	1
29	6163112	Abdeckung	1

Hans Wilms GmbH & Co

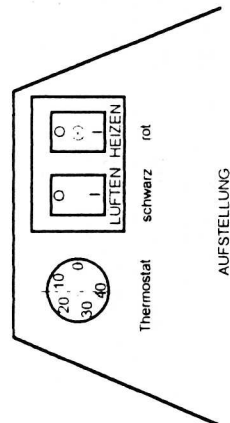
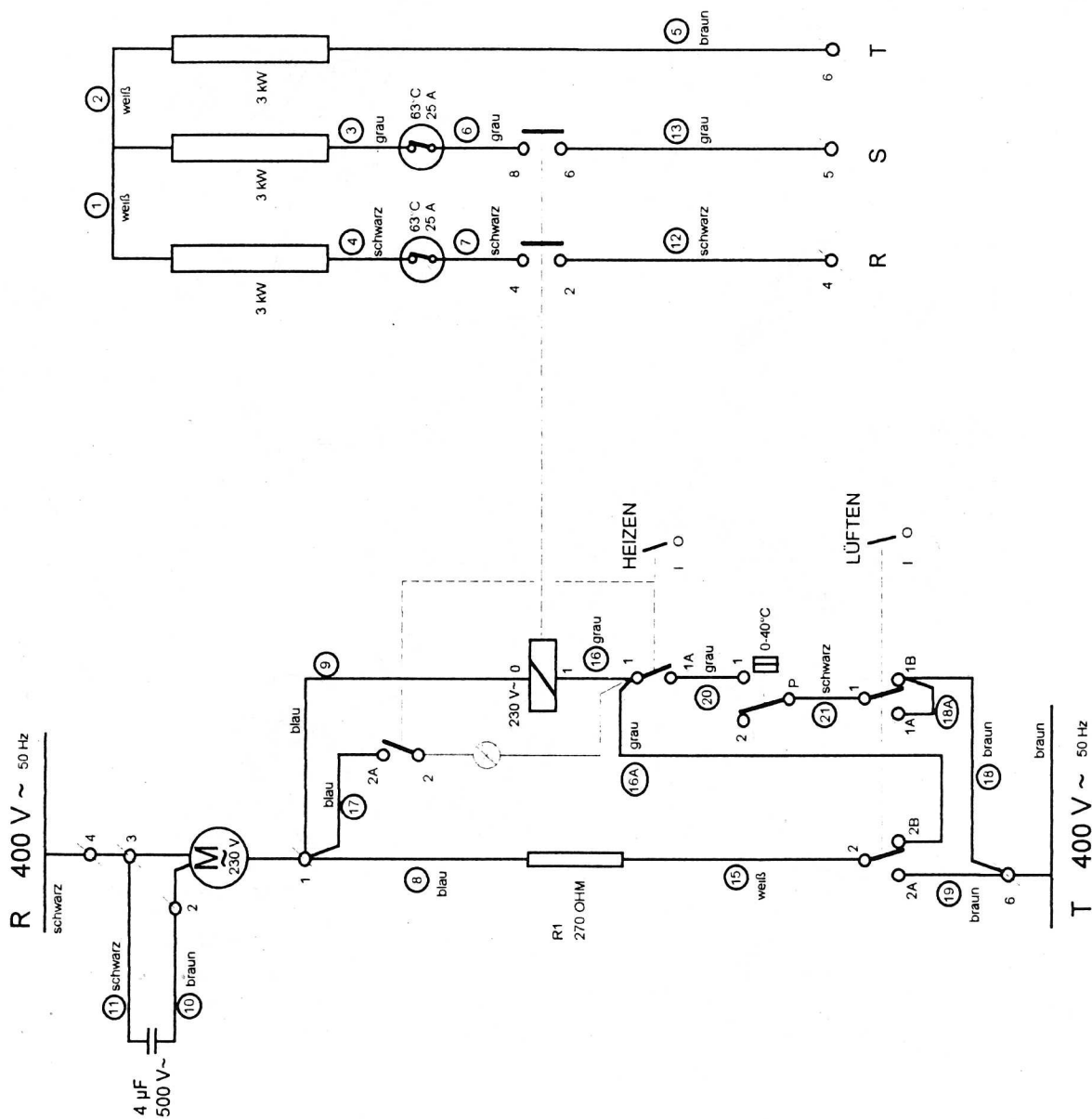
Elektro Luftheizer

Modell	EL3	Schutzart	IP 44
Nennspannung	230 V ~	Frequenz	50 Hz
Nennaufnahme	3 kW	Nennstrom	14 A
Luftstrom	7 m/s	Volumenstrom	200 m ³ /h
Zeichnung	EL3-03-02	ab Geräte Nr.	4301



VERDRÄHTUNGS-SCHEMA ZEICHNUNG EL 9-02-04
EXPLOSIONSZEICHNUNG EL 9-03-04
AB GERÄTE NO 5501 OKT 1994

3 x 400 V~ 50 Hz
9 kW 14 A
480 m³/h 12 m/s
Verdrächtung 2,5 mm²

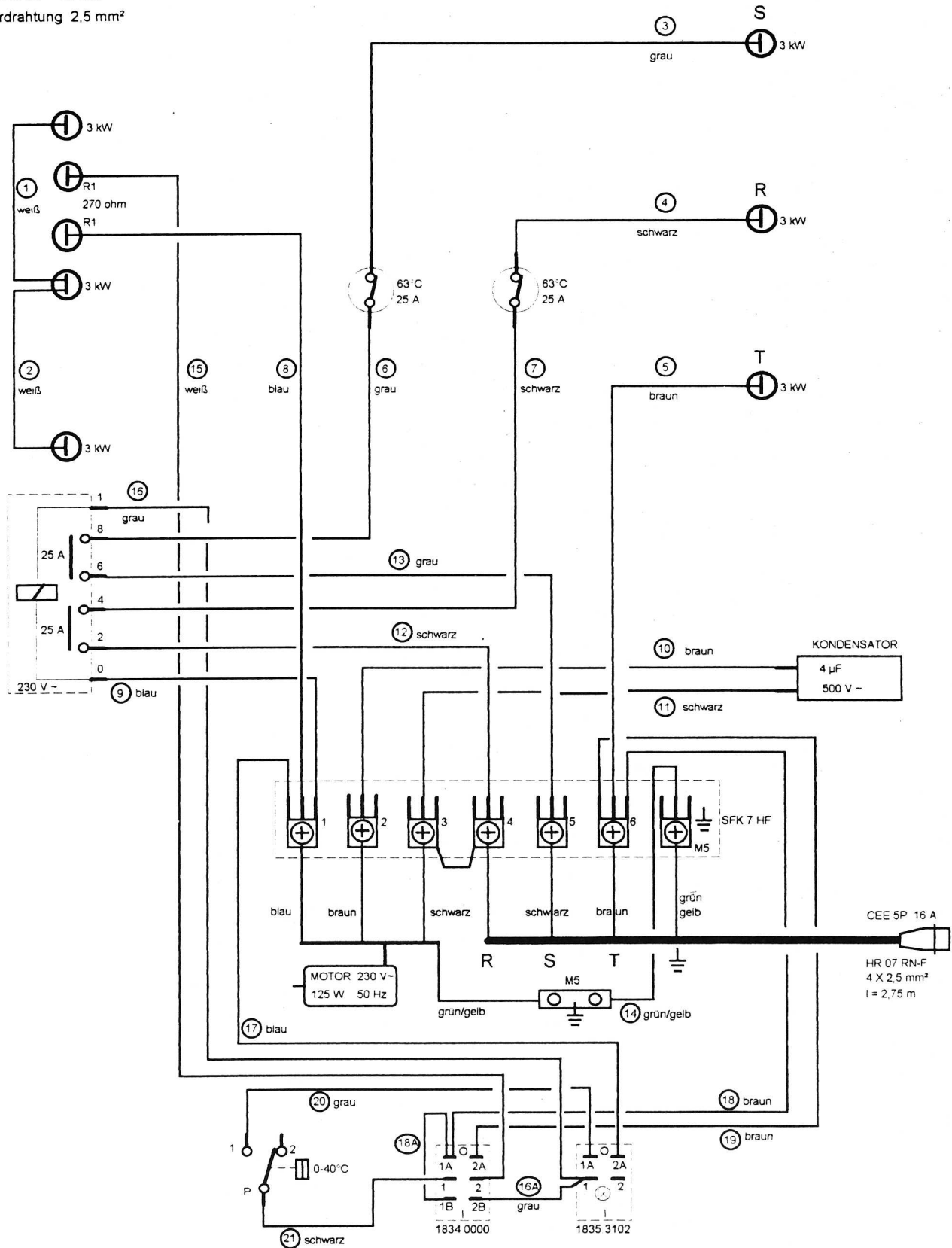


Wilms

EL 9 VERDRAHTUNGS SCHEMA ZEICHNUNG EL 9-02-04

3 X 400 V~ 50 Hz
9 kW 14 A
480 m³/h 12 m/s
Verdrahtung 2,5 mm²

PRINZIP-SCHEMA ZEICHNUNG EL 9-01-04
EXPLOSIONSZEICHNUNG EL 9-03-04
AB GERÄTE NO 5501 OKT. 1994



LÜFTEN

HEIZEN

27-01-1994
EL9bedr.doc

ERSATZTEILLISTE EL 9

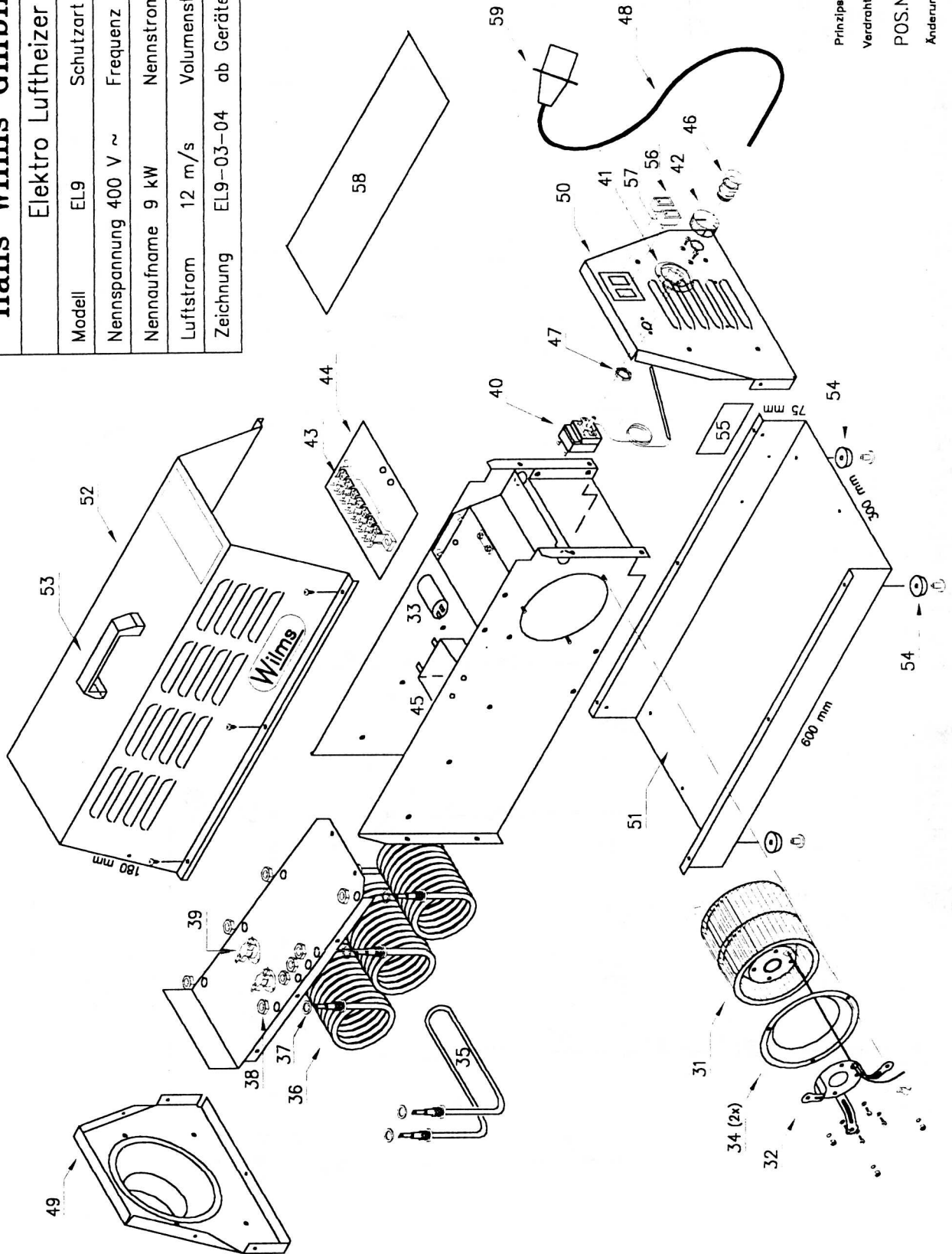
ab Geräte-Nr. 5501

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	B e z e i c h n u n g	Stück
31	6163150	Motor 125 W mit Radialventilator	1
32	6163101	Motorhalterung	1
33	6163151	Motor-Kondensator	1
34	6163103	Luftring	2
35	6163165	Vorschaltwiderstand 270 Ohm	1
36	6163104	Heizelement	3
37	6163105	Scheibe	8
38	6163106	Mutter	8
39	6163152	Clixon 63 °C Amp. 2	2
40	6163108	Raumthermostat	1
41	6163109	Thermostatring	1
42	6163110	Thermostatkopf	1
43	6163111	Klemmleiste	1
44	6163166	Isolationsplatte	1
45	6163153	Schaltenschutz	1
46	6163167	Verschraubung PG 13,5 / 16	1
47	1135040	Messingmutter PG 13,5	1
48	6163154	Anschlußkabel	1
49	6163155	Gehäuseteil Ausblas	1
50	6163168	Gehäuseteil Ansaug	1
51	6163156	Unterteil	1
52	6163157	Gehäusedeckel	1
53	6163132	Handgriff schwarz	1
54	6163119	Gummifuß	4
55	6163158	Typenschild EL 9	1
56	6163126	Schalter kompl. mit Kontrollampe	1
57	6163169	Schalter 2-polig	1
58	6163170	Abdeckung	1
59	6555005	CEE-Stecker 16 A	1

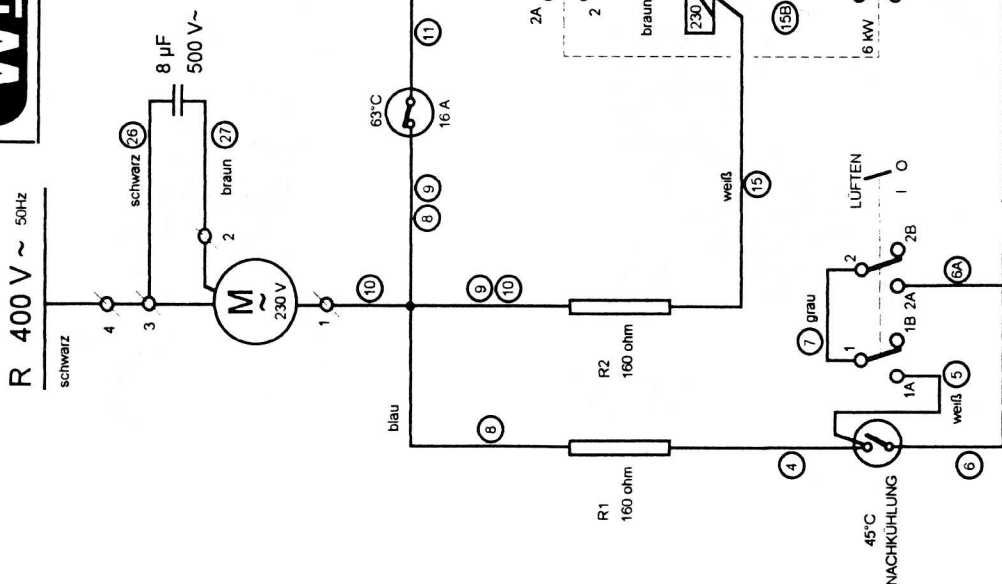
Hans Wilms GmbH & Co

Elektro Luftheizer

Modell	EL9	Schutzart	IP 44
Nennspannung	400 V ~	Frequenz	50 Hz
Nennaufname	9 kW	Nennstrom	14 A
Luftstrom	12 m³/s	Volumenstrom	480 m³/h
Zeichnung	EL9-03-04	ab Geräte No.	5501

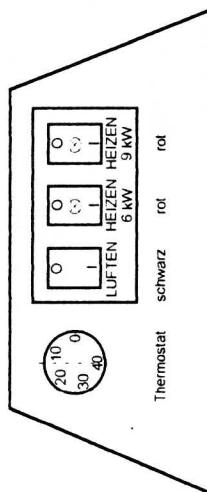
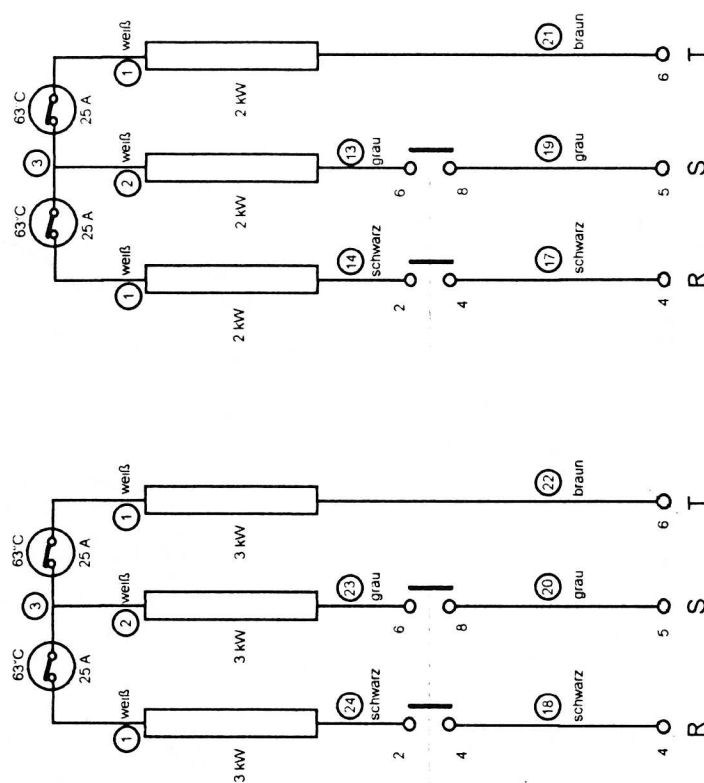


Prinzipchema EL9-01-04
 Verdrahtung EL9-02-04
 POS.No.31 t/m 59
 Änderung 27-01-1994



3 X 400 V ~ 50 Hz
15 kW 23 A
900 m³/h 14 m/s
Verdrahtung 2,5 mm²

VERDRAHTUNGSCHEMA ZEICHNUNG EL 15-02-04
EXPLOSIONSZEICHNUNG EL 15-03-04
AB GERÄTE NO. 5701 OKT 1994



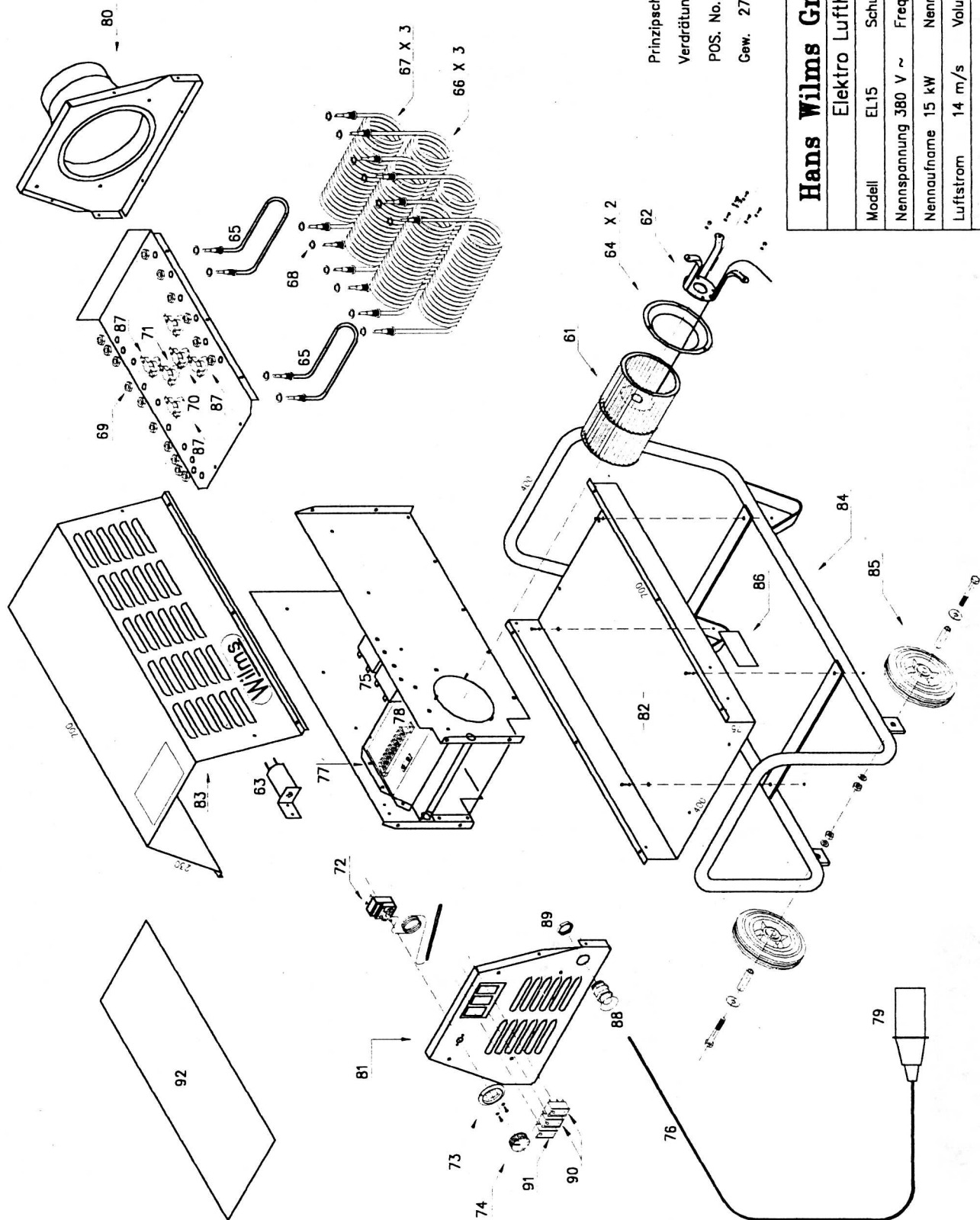
27-01-1994
EL15prin.doc

AUFSTELLUNG

ERSATZTEILLISTE EL 15

ab Geräte-Nr. 5701

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	B e z e i c h n u n g	Stück
61	6163180	Motor 250 W mit Radialventilator	1
62	6163181	Motorhalterung	1
63	6163197	Motorkondensator 8 4F 500 V	1
64	6163103	Luftring	2
65	6163198	Vorschaltwiderstand	2
66	6163205	Heizelement 3 kW	3
67	6163183	Heizelement 2 kW	3
68	6163105	Scheibe	16
69	6163106	Mutter	16
70	6163184	Clixon 63 °C 16 Amp.	1
71	6163185	Clixon Nachkühlen	1
72	6163108	Raumthermostat	1
73	6163109	Thermostatring	1
74	6163110	Thermostatkopf	1
75	6163199	Schalterschütz 230 V 2-polig 25 Amp.	2
76	6163200	Anschlußkabel 4 x 4 mm ² L = 2,75 m	1
77	6163206	Klemmleiste	1
78	6163207	Isolationsplatte	1
79	6163202	CEE-Stecker 32 Amp. 5-polig	1
80	6163190	Gehäuseteil Ausblas	1
81	6163208	Gehäuseteil Ansaug	1
82	6163192	Unterteil	1
83	6163193	Gehäusedeckel	1
84	6163194	Fahrgestell	1
85	6163195	Rad	2
86	6163196	Typenschild EL 15	1
87	6163152	Clixon 63 °C 25 Amp.	4
88	1130059	Verschraubung PG 16	1
89	1130060	Messingmutter PG 16	1
90	6163126	Schalter kompl. mit Kontrollampe	2
91	6163169	Schalter 2-polig	1
92	6163209	Abdeckung	1



Prinzipschema EL 15-01-04
Verdrtung EL 15-02-04
POS. No. 61 t/m 92
Gew. 27-01-1994

Hans Wilms GmbH & Co

Elektro Luftheizer

Modell	EL15	Schutzart	IP 44
Nennspannung	380 V ~	Frequenz	50 Hz
Nennaufnahme	15 kW	Nennstrom	23 A
Luftstrom	14 m/s	Volumenstrom	900 m ³ /h
Zelchnung	EL15-03-04	ab Geräte Nr.	5701

