



Service-Information

6M Einbauherd AKZ 124 MR

8585 124 29020

Letzte Änderung: 07.06.2008

Anlagedatum: 07.06.2008

Ersatzteilliste	2
Technische Daten	4
Einbauskizze	5
Explosionszeichnung	6
Schließschema	7
Anschlußplan	8
Text /Legende	9

Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für technisch qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind.

Änderungen vorbehalten

Ersatzteilliste

Pos-Nr.	12NC	Beschreibung
022 1	4812 460 49392	Dekorl.seitlich Links
022 2	4812 460 49391	Dekorl.seitlich Rechts
025 3	4812 460 49389	Dekorleiste ob.
040 0	4812 417 19144	Scharnier
047 0	4812 417 19137	Zugrollenhalter
110 0	4812 498 68208	Tuergriff
110 1	4819 462 48456	Gummi Ring
141 0	4812 450 58827	Tuerscheibe + Profile
142 0	4812 450 58784	Scheibe innen
143 0	4812 450 58596	Glasabdeckung
143 1	4812 404 78508	Traeger
191 0	4812 466 88684	Dichtung
201 0	4812 445 28034	Luftleitblech
204 0	4812 440 19702	Seitenwand
245 0	4819 458 19991	Backrost
246 0	4819 418 38366	Backblech
247 0	4819 418 38367	Auffangschale R
248 0	4812 535 78072	Drehspiess Set
248 1	4812 458 19146	Rost Drehspiess
261 0	4819 458 68266	Einhaengegitter links
261 1	4819 458 68265	Einhaengegitter rechts
320 0	4812 452 48805	Schalterblende + Glas
332 0	4819 276 18435	Mikroschalter
334 0	4812 412 78827	Knopf
341 2	4812 413 78713	Skalenscheibe
350 0	4812 130 38718	Display
350 1	4812 404 78333	Halter
354 6	4819 902 00644	Blende Glas
400 0	4812 361 68002	Motor
440 0	4812 361 18399	Lueftermotor
441 0	4812 361 18393	Luefter
441 1	4819 468 18387	Dichtungsprofil
441 2	4812 466 68719	Dichtung
441 3	4812 466 68723	Tuerdichtung
443 0	4819 515 48065	Luefterrad
451 0	4812 259 98405	Heizelement Heissluft 2000W 240V
452 0	4812 259 98419	Heizelement Oberhitze/Grill
456 0	4812 259 98418	Heizelement Unterhitze 1330W 230V
490 1	4812 290 68255	Kabelschelle
491 0	4812 290 68273	Anschlussblock
500 0	4819 214 78694	Bedienungseinh. BO-Wahlschalter+Timer
521 0	4812 214 79064	Leistungseinh.
557 0	4812 282 28263	Temperaturbegr.
651 0	4819 134 88153	Lampe Herd 25W 230V
652 0	4819 255 18237	Lampenfassung hinten
656 0	4819 450 69844	Lampenglas hinten
691 0	4819 210 78097	Temperaturfueh.
914 0	4819 505 18323	Mutter
915 0	4819 505 18145	Mutter Luefterfluegel
930 1	4819 492 68812	Feder

Pos-Nr.	12NC	Beschreibung
932 0	4819 492 68714	Feder
950 1	4812 466 68748	Dichtung
993 0	4812 310 48185	Montagesatz

Technische Daten

Elektrische Basisdaten

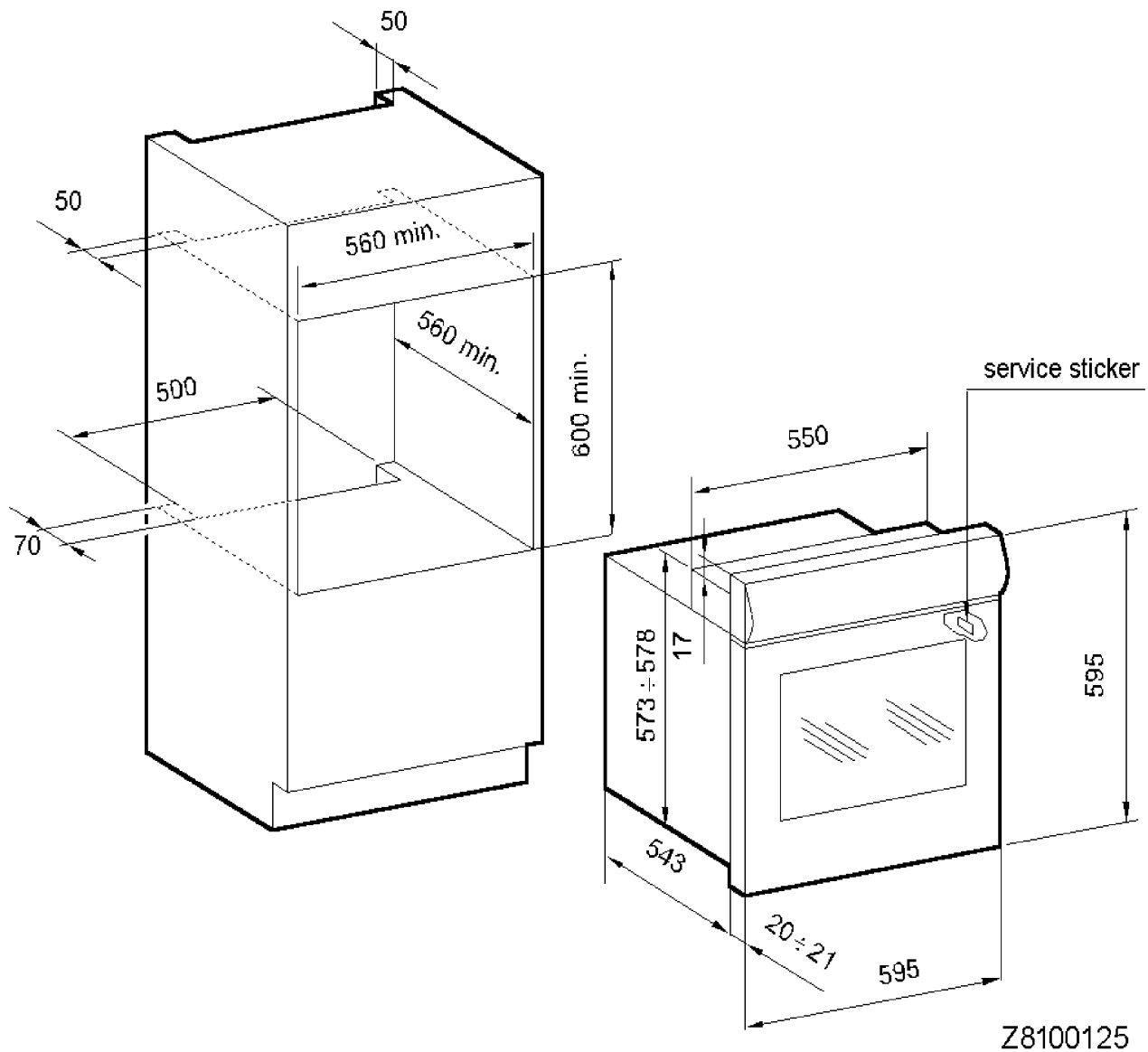
Spannung 230 V~
Netzanschluß 1N~50 Hz

Anschlusswert

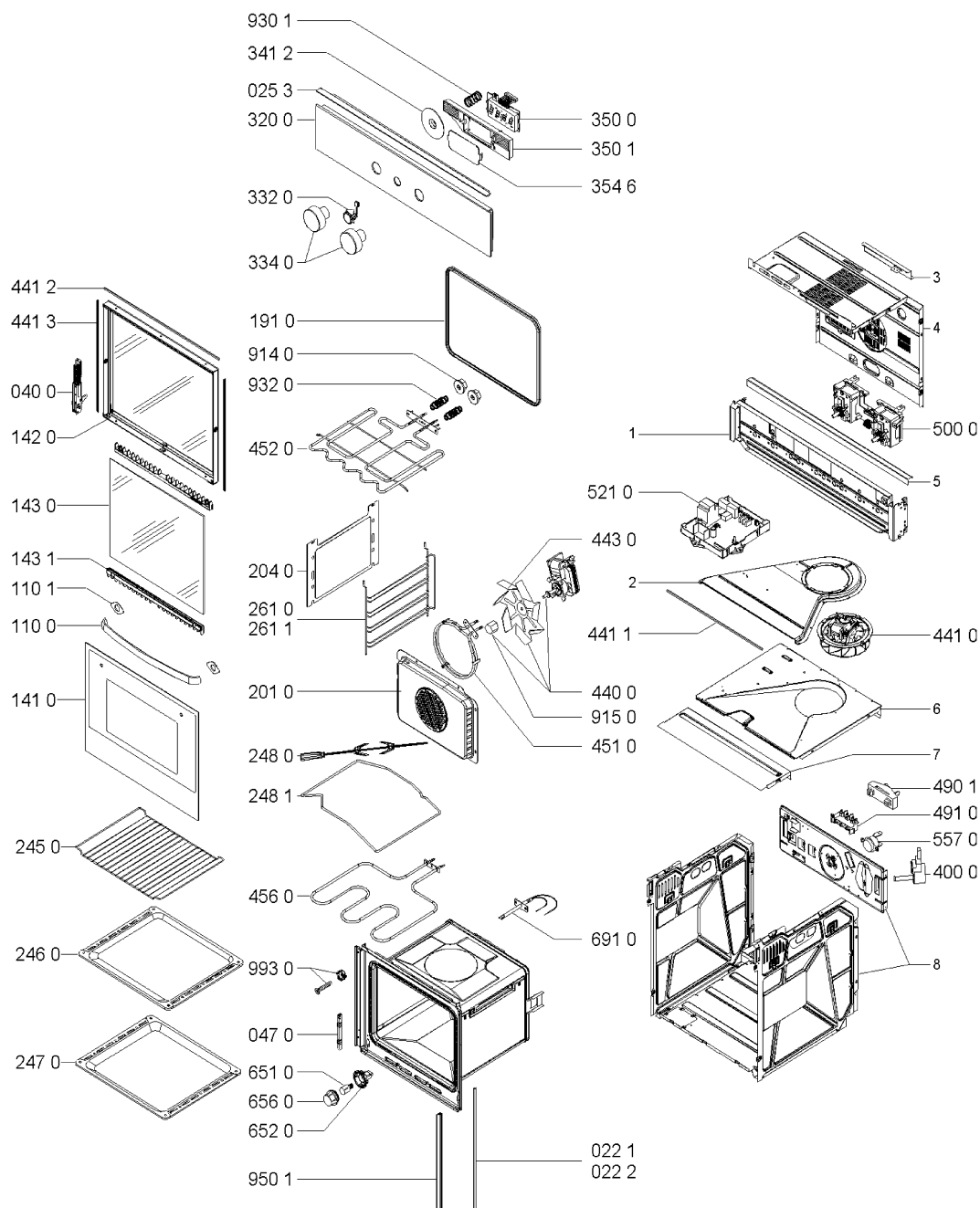
Gesamtanschlusswert 3650 W
Oberhitzeheizkörper/Grill 2250 W
Unterhitzeheizkörper 1450 W
Heißluft 1840 W
Booster 3650 W
Anschlusswert

Zubehör

Backblech emailliert 375 x 445,5 mm
Fettpfanne emailliert 375 x 445,5 mm
Backrost Chrom 446,5 x 340 mm

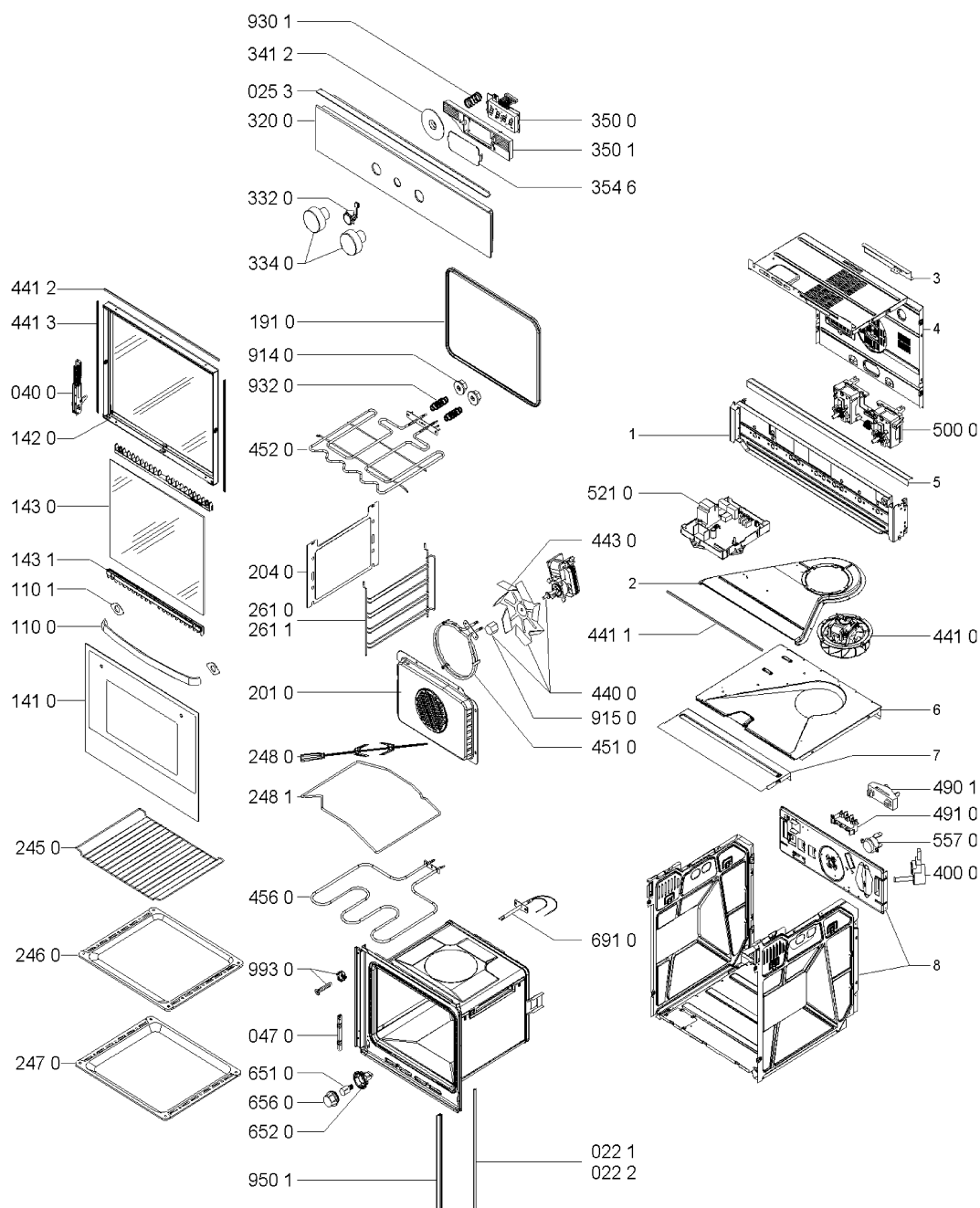
Einbauskizze

Explosionszeichnung



0000 003 63205

Schließschema

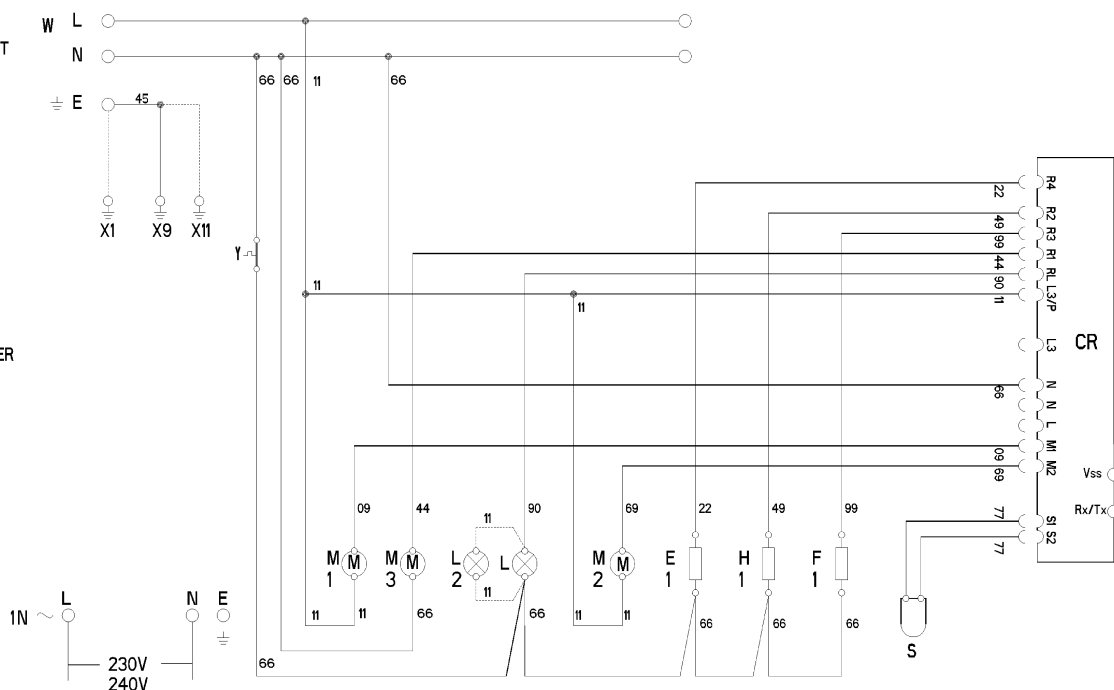


0000 003 63205

Anschlußplan

B1 OVEN SELECTOR
CR ELECTRONIC OVEN CONTROL UNIT
D2 OVEN TIMER
E1 UPPER HEATING EL.
F1 ROUND HEATING EL.
H1 LOWER HEATING EL.
L OVEN LAMP
L2 LATERAL OVEN LAMP
M1 CAVITY FAN
M2 COOLING FAN
M3 TURNSPIT
S CAVITY TEMPERATURE PROBE
W MAINS TERMINAL BLOCK
X1 EARTHING CABINET
X9 EARTHING UPPER HEATING EL.
X11 EARTHING LATERAL LAMP HOLDER
Y THERMOLIMITER

00 BLACK
11 BROWN
22 RED
33 ORANGE
44 YELLOW
55 GREEN
66 BLUE
77 VIOLET
88 BLUE SKY
99 WHITE
09 WHITE-BLACK
29 WHITE-RED
49 WHITE-YELLOW
69 WHITE-BLUE
90 GREY
45 YELLOW-GREEN

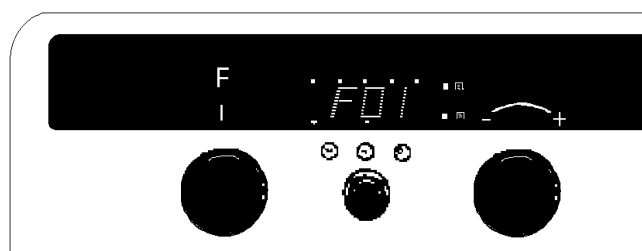


4619 619 05551

Text /Legende

DEFAUTS PREPROGRAMMES

L'électronique reconnaît 5 types de défauts, dans ce cas le code suivant s'affichera grâce à deux afficheurs 7 Digits.



DEFAUT	DYSFONCTIONNEMENT	MAINTENANCE
F01	Sonde de température en court - circuit ou coupée	Remplacer la sonde de température
F02	Surchauffe du four	Remplacer le module CAPRICORN
F03	Configuration du module CAPRICORN incorrect	Remplacer le module CAPRICORN
F04	Echange des données entre platine incorrecte	Remplacer le module CAPRICORN
F07	Défaut de court-circuit sur la platine GEMINI ou CAPRICORN le sélecteur est sur 0 mais la platine CAPRICORN reçoit un signal.	Remplacer la platine CAPRICORN Si défaut toujours présent, changer la platine GEMINI

81002373

Text /Legende

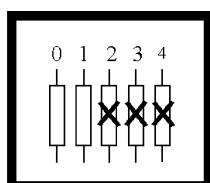
CONFIGURATION DU MODULE CAPRICORN

En pièce service, seuls deux modules sont livrés. Lors du remontage, il est donc **IMPÉRATIF** de le configurer. Pour réaliser cette configuration il faut se reporter à la plaque signalétique du produit située sur la joue du four.



TABLEAU TROUVE DANS L'EMBALLAGE DU MODULE					
Nombre trouvé sur plaque signalétique	RESISTANCES				
	0	1	2	3	4
1				1	
2			1		
3			1	1	
4		1			
5		1		1	
6		1	1		
7		1	1	1	
8	1				
9	1			1	
10	1		1		
11	1		1	1	
12	1	1			
13	1	1		1	
14	1	1	1		
15	1	1	1	1	
17				1	1
18			1		1
19			1	1	1
20		1			1
21		1		1	1
22		1	1		1
23		1	1	1	1
24	1				1
25	1			1	1
26	1		1		1
27	1		1	1	1
28	1	1			1
29	1	1		1	1
30	1	1	1		1
31	1	1	1	1	1
35			1	1	
37		1		1	
39		1	1	1	

SERVICE



Le 1 signifie qu'il faut couper les résistances concernées.

IMPORTANT POUR LE SAV

Auparavant pour tester le bon fonctionnement des résistances, on pouvait utiliser un ampèremètre.

Aujourd'hui, l'ampèremètre n'est plus un bon indicateur. Les résistances sont entièrement gérées par des algorithmes et leurs alimentations sont séquentielles.

81002373