



Service-Information

Kombination No Frost Stand-
Kühlgerät
ARC 7632/IX

8501 763 11050

Letzte Änderung: 07.06.2008

Anlagedatum: 07.06.2008

Ersatzteilliste	2
Technische Daten	4
Explosionszeichnung	5
Stromlauf-Anschlussplan	6
Text /Legende	7

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
001 1	4812 466 99027	Traverse
001 2	4812 525 18014	Fuehrung
002 0	4812 464 18186	Abdeckung
002 1	4812 157 48001	Distanzstueck
011 0	4812 462 18263	Fuss verstellbar
012 0	4812 528 78062	Laufrolle
012 1	4812 535 78074	Drehstift
040 0	4812 417 19231	Scharnier oben links
040 1	4812 417 19232	Scharnier oben rechts
040 2	4812 417 19356	Scharnier mitte
040 3	4812 526 48142	U-Scheibe
040 4	4812 417 19115	Scharnier unten
101 0	4812 416 19856	Tuer Gefrieren
104 0	4812 416 19896	Tuer Kuehlen
105 0	4812 532 88056	Buchse AL
105 1	4812 532 88057	Schutzhuelse AL
105 2	4812 532 88058	Schutzhuelse links AL
110 0	4812 498 18662	Tuergriff
152 0	4812 418 28891	Tuerfach
152 1	4812 418 28892	Flaschenfach
152 2	4812 526 48213	Rundstab(Halt.)
156 0	4812 418 28471	Schale Eiswuerf
156 1	4812 418 28427	Eierfach
176 0	4812 459 18218	Logo
191 0	4812 466 68826	Magnetdichtung grau
191 1	4812 466 68823	Magnetdichtung grau
201 0	4812 462 28776	Frontabdeckung
201 1	4812 442 29286	Umluftklappe
201 2	4812 462 28691	Abdeckung
201 3	4812 462 28775	Abdeckung
201 4	4819 462 79776	Abdeckung
201 5	4819 460 78208	Folie
232 0	4812 418 28779	Verdunstersch.
241 0	4812 418 79962	Gemueseschale
241 1	4812 418 68335	Schublade FFC
241 2	4812 418 28789	Klappe
241 3	4812 462 38232	Stift
242 0	4812 418 68334	Schublade
242 1	4812 418 68299	Schublade
242 2	4812 418 48733	Korbaddeckung bedruckt
242 3	4812 418 48689	Korbaddeckung
244 0	4812 458 19187	Flaschenhalter
246 0	4812 418 48767	Schale
252 0	4812 440 79159	Abdeckung
252 3	4812 223 18433	Regler
255 1	4812 450 88283	Glasplatte
255 2	4812 450 88298	Glasplatte
261 0	4812 468 18343	Korbschiene
261 1	4812 468 18344	Korbschiene
261 2	4812 528 78073	Laufrolle hinten Schublade

Pos-Nr.	12NC	Beschreibung
301 0	4812 464 69161	Schalterleiste
301 1	4812 440 98137	Abdeckung regulator
301 2	4812 462 28763	Abdeckung
301 3	4812 462 28764	Abdeckung
301 4	4812 278 88022	Aufkleber
331 0	4812 412 18034	Knopf
402 0	4812 360 58114	Kompressor NBT1114Y
402 1	4812 418 70016	Schale Kompr.
420 0	4812 120 28035	Kondensator
440 0	4819 361 18428	Lueftermotor
440 1	4819 529 18093	Gummipuffer
440 2	4819 515 48034	Luefterrad Ven.
440 3	4819 462 79775	Abdeckung
440 4	4819 466 98957	Dichtung
451 0	4812 259 48194	Abtau-Heizung
451 1	4812 259 48195	Abtau-Heizung
491 0	4812 462 28261	Abdeckung
491 1	4812 290 88084	Deckel Klemmk.
562 0	4812 282 28281	Thermostat Bimetall
566 0	4812 440 79108	Thermostat
566 1	4819 492 68723	Feder Thermostat
614 0	4812 280 68373	Monoblock
651 0	4819 134 88178	Lampe T25-240V 15W
651 1	4812 440 98245	Verkleidung Lampe
652 0	4812 255 28022	Lampenfassung
652 1	4812 233 18014	Adapter
656 0	4812 460 98066	Deckel Lampe
691 0	4812 310 18846	Sensor KIT
740 0	4812 511 48382	Verfluessiger
740 1	4812 462 28448	Halter
743 0	4819 458 58558	Lueftungsgitter
746 0	4812 511 38286	Verdampfer
764 0	4819 526 48527	Filtertrockner
781 0	4819 360 48014	Ventil Klappe
783 0	4819 526 43046	Rohr mit Ventil
904 0	4812 462 28765	Abdeckung
904 1	4812 226 08012	Stopfen AL
904 2	4812 226 08011	Stecker AL
904 3	4812 226 08038	Stecker
904 4	4812 226 08037	Stecker
904 5	4812 226 08036	Stecker
904 6	4812 462 28511	Stopfen

Technische Daten

Fabrik Nr.

..... CB 335 W

Abmessungen + Gewicht

Abmessungen Gerät

Höhe	204,0 cm
Breite	60,0 cm
Tiefe	61,0 cm

Nennkapazität

Gesamt	
Brutto	329 l
Netto	308 l
Kühlen	
Brutto	238 l
Netto	236 l
Gefrieren	
Brutto	91 l
Netto	72 l

Elektrische Basisdaten

Spannung	220 V - 240 V
Frequenz	50 Hz

Anschlusswert

in 24 Std. 1,00 kWh

Gefriervermögen

in 24 Std. 7,0 kg

Kompressor

Typ	HTK 12 AA
Kälteleistung(CECOMAF)	149 W

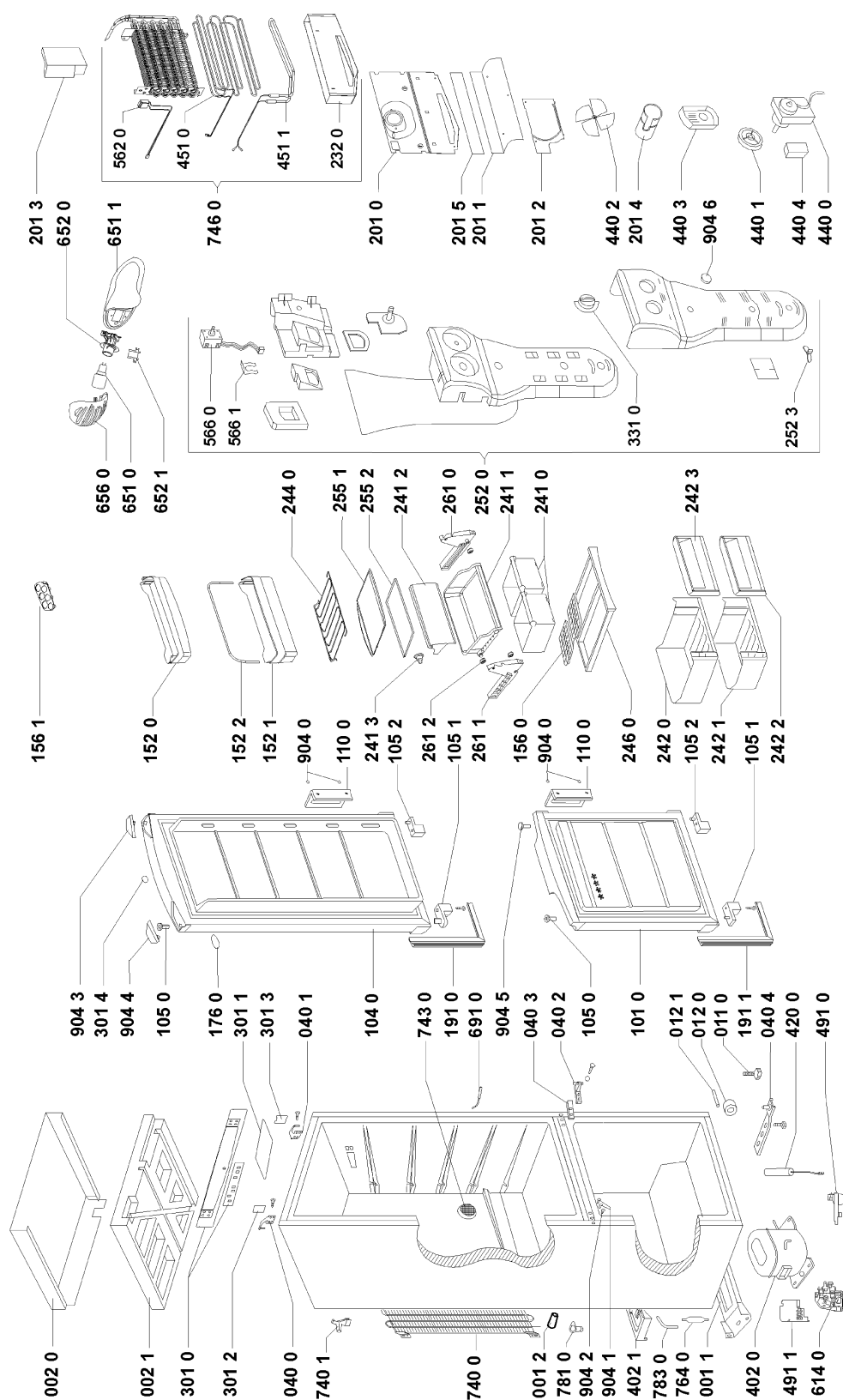
Kältemittel

Typ	R 600 a
Menge	39 g

Thermostat

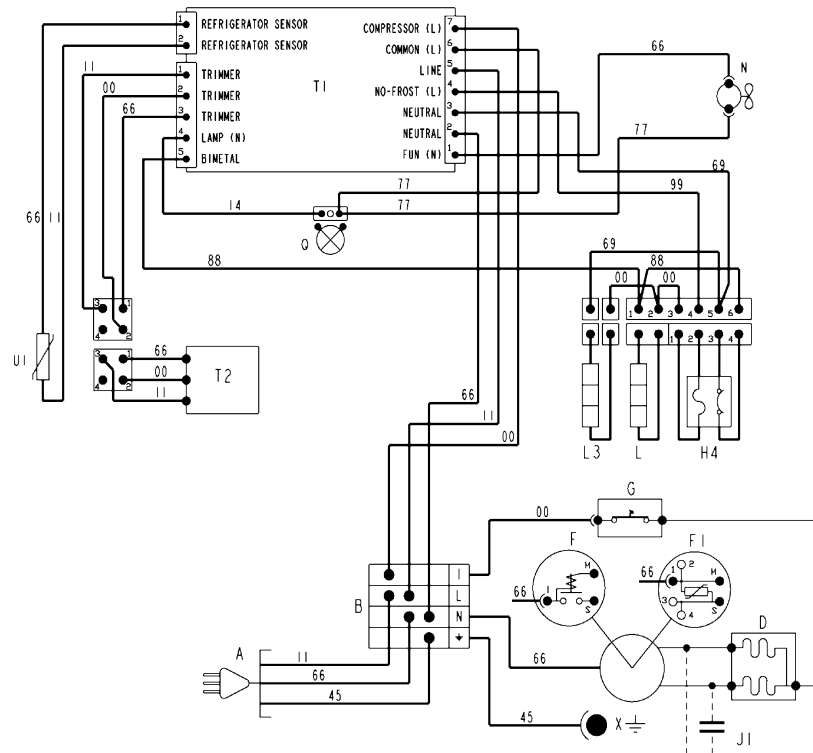
.....	Elektronik
Typ	
Elektronik	

Explosionszeichnung



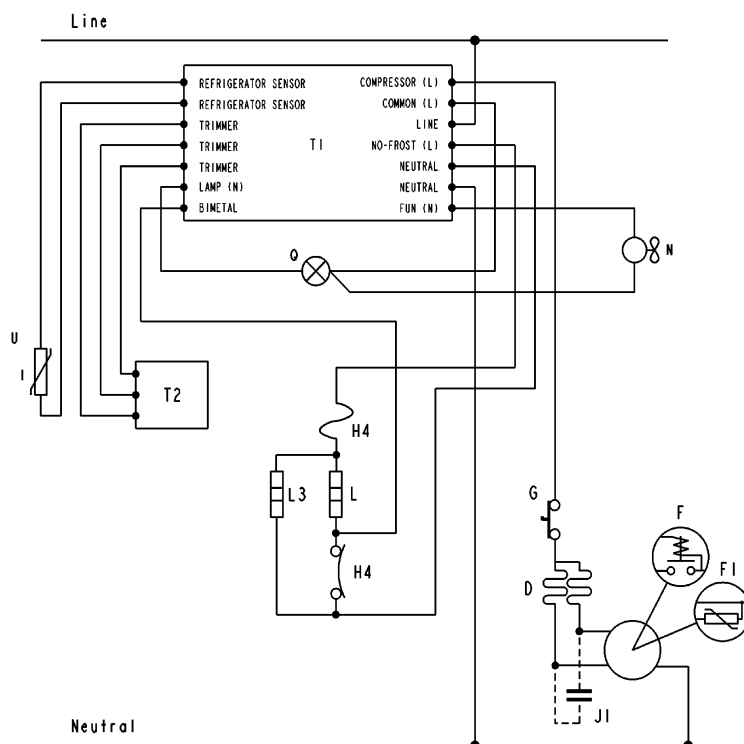
4619 524 52882

Stromlauf-Anschlussplan



- A PLUG
- B MAIN CONNECTING BLOCK
- D REFRIGERATOR COMPRESSOR
- F STARTING RELAY
- FI P.T.C.
- G OVERLOAD PROTECTOR
- H4 BIMETAL + THERMOFUSE
- J1 RUNNING CAPACITOR
- L DEFROSTING HEATER
- L3 HEATER
- N FAN-MOTOR
- Q LAMP
- T1 ELECTRONIC MODUL
- T2 ELECTRONIC MODUL
- U1 REFRIGERATOR SENSOR
- X COMPRESSOR HEATING
- OPTIONAL

- 00 BLACK
- 11 BROWN
- 22 RED
- 33 ORANGE
- 66 BLUE
- 77 VIOLET
- 88 BLUE-SKY
- 99 WHITE
- 45 YELLOW-GREEN



4619 502 28441A

Text /Legende

NTC Widerstandswerte in Abhängigkeit von der Temperatur

T [°C]	R [Ω]	T [°C]	R [Ω]	T [°C]	R [Ω]	T [°C]	R [Ω]
-40.0	90721	-26.0	37221	-12.0	16564	2.0	7911
-39.5	87739	-25.5	36111	-11.5	16114	2.5	7714
-39.0	84867	-25.0	35039	-11.0	15678	3.0	7523
-38.5	82098	-24.5	34002	-10.5	15255	3.5	7337
-38.0	79431	-24.0	32999	-10.0	14845	4.0	7156
-37.5	76859	-23.5	32029	-9.5	14446	4.5	6980
-37.0	74381	-23.0	31092	-9.0	14059	5.0	6809
-36.5	71990	-22.5	30185	-8.5	13684	5.5	6643
-36.0	69686	-22.0	29307	-8.0	13320	6.0	6481
-35.5	67463	-21.5	28458	-7.5	12967	6.5	6324
-35.0	65320	-21.0	27637	-7.0	12624	7.0	6171
-34.5	63252	-20.5	26842	-6.5	12292	7.5	6022
-34.0	61258	-20.0	26072	-6.0	11969	8.0	5877
-33.5	59332	-19.5	25324	-5.5	11656	8.5	5737
-33.0	57475	-19.0	24600	-5.0	11352	9.0	5600
-32.5	55682	-18.5	23899	-4.5	11057	9.5	5467
-32.0	53952	-18.0	23221	-4.0	10770	10.0	5337
-31.5	52281	-17.5	22564	-3.5	10492	10.5	5210
-31.0	50668	-17.0	21928	-3.0	10222	11.0	5087
-30.5	49110	-16.5	21312	-2.5	9960	11.5	4967
-30.0	47606	-16.0	20715	-2.0	9705	12.0	4851
-29.5	46145	-15.5	20137	-1.5	9458	12.5	4737
-29.0	44735	-15.0	19577	-1.0	9218	13.0	4626
-28.5	43372	-14.5	19034	-0.5	8985	13.5	4519
-28.0	42056	-14.0	18509	0.0	8758	14.0	4414
-27.5	40784	-13.5	18000	0.5	8537	14.5	4312
-27.0	39556	-13.0	17506	1.0	8322	15.0	4213
-26.5	38368	-12.5	17028	1.5	8114	15.5	4116

Anmerkung:

Der Sensor hat im Fall eines Kurzschlusses einen Widerstandswert der kleiner ist als 500 Ohm.
Der Sensor hat im offenen Stromkreis einen Widerstandswert der höher ist als 100 Kilo-Ohm.

4812 900 08006