



SYMBOL	BESCHREIBUNG
	Teilkabel: 1.5mm <sup>2</sup>
	Teilkabel: 1.5mm <sup>2</sup> (Erde)
	Teilkabel: 1mm <sup>2</sup>
	Silikonkabel: 1mm <sup>2</sup>
	Teilkabel: 0.5mm <sup>2</sup>
	Teilkabel: 0.5mm <sup>2</sup> T. 250

<b>Küppersbusch</b> <small>FÜR KÜCHEN MIT STIL</small>	Modell-Nr.: <b>EEB 6550.8</b>	Ersatz für
	Schaltbild-Nr.: <b>EE00313-002</b>	Blatt 1 von 1 BFL.

Bezeichnung Description	Deutsch German	Englisch English
A 1	Leistungsplatine	power plate
A 2	Steuerplatine	control plate
A 3	Touchcontrol	touchcontrol
A4	Sicherheitsplatine	safety plate
A 30	Beleuchtung Bit Gen. (LED-Ring Taktgeber)	pulse generator LED- ring
A 31	Drehgeber Ausw.Temp. (Temperaturtaktgeber)	pulse generator temperature
A 32	Drehgeber Zeit (Zeit-Taktgeber)	pulse generator time
C2	Kondensator	capacitor
E 1	Backofenleuchte rechts	oven light rechts
E 2	Backofenleuchte links	oven light left
E N1	LED-Ring BO-Schalter	oven switch LED- ring
E N2	Thermostat LED- Ring	thermostat LED- ring
H 1	BO-Regelspiellampe rot (Aufheizanzeige)	oven heating -up pilot
H 4	Betriebsanzeige Kochfläche	hob pilot
H 11	LED-Ring	LED- ring
H 12	LED-Ring	LED- ring
H 13	LED-Ring	LED- ring
H 14	LED-Ring	LED- ring
M 1	Umluftgebläsemotor	fan motor
M 2	Kühlgebläsemotor	cooling fan motor
N 1	Energeregler vorne recht	energy regulator
N 2	Energeregler hinten rechts	energy regulator
N 3	Energeregler hinten links	energy regulator
N 4	Energeregler vorne links	energy regulator
N 5	BO- Thermostat	oven thermostat
N 6	Thermostat- Lüfternachlauf	fan thermostat
N 11	Sicherheitsabschaltung	thermal cut out
N 12	Thermostat	thermostat
N 13	Sicherheitsabschaltung Kühlgebläse	cooling fan thermal cut out
P 1	Uhr	clock
Q1	Aktuator	actuator
R 1	Heizkörper Unterhitze	bottom heating element
R 2	Heizkörper Oberhitze	top heating element
R 3	Heizkörper Grill	grill heating element
R 4	Heizkörper Umluft	fan heating element
R 10	Widerstand 680 $\Omega$ , 25W	resistor 680 $\Omega$ , 25W
R 11	LED-Widerstand	LED- resistor
R 12	LED-Widerstand	LED- resistor
R 13	Widerstand 470 $\Omega$ , 20W	resistor 470 $\Omega$ , 20W
R14	Widerstand 100K $\Omega$ , 1W	resistor 100K $\Omega$ , 1W
R15	Widerstand 470 $\Omega$ , 30W	resistor 470 $\Omega$ , 30W
S 1	BO-Wahlschalter	oven switch
S 2	Türschalter	door switch
S 3	Knebelschalter	knob switch
T 2	Trafo	trafo
V 1	Hochspannungsdiode	high-voltage diode
X 1	Netzanschluss	mains connection
X 5	BO-Temperatursensor (PT 1000)	muffle probe

Legende

<b>X 6</b>	Bratenthermometer	meat probe
<b>X 7</b>	Erdung Motor	motors support earthing
<b>X 8</b>	Halterung Bedienblende, Erdung	front panel support,earthing
<b>Z 1</b>	Filter Umluftmotor	capacitor fan motor
<b>Z 2</b>	Filter Kühlgebläsemotor	capacitor cooling fan motor
<b>Z 3</b>	Netzfilter	mains filter