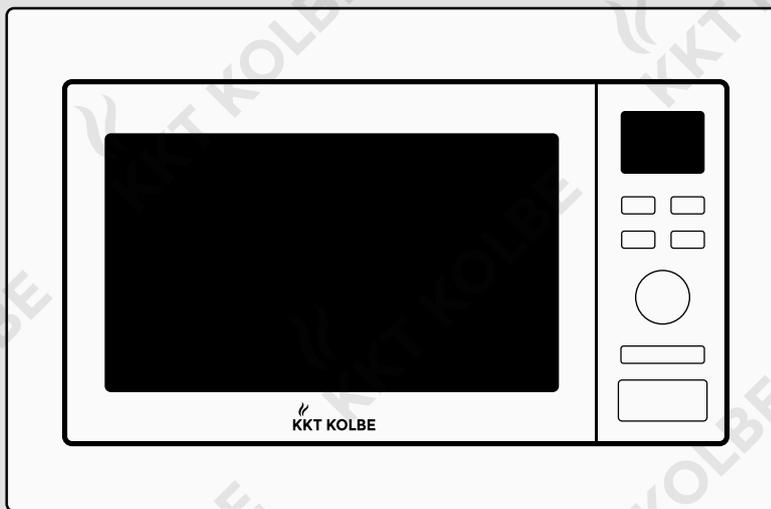


Benutzerhandbuch

für Ihre Einbau-Mikrowelle

Modell: **MW20800G**



Hinweise und Symbole



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht wie normaler Hausmüll behandelt werden darf, sondern an einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten entsorgt werden muss. (Europäische Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)).

Hinweis:

Unsachgemäße Entsorgung kann die Umwelt und die menschliche Gesundheit gefährden. Indem Sie sicherstellen, dass das Gerät ordnungsgemäß entsorgt wird, helfen Sie, mögliche Gefahren zu vermeiden. Weitere Informationen über die Behandlung, Verwertung und das Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Ihrem Abfallentsorger oder dem Verkäufer.

Bitte entsorgen Sie auch das gesamte Verpackungsmaterial mit Rücksicht auf die Umwelt. Die Verpackung dieses Produkts ist dazu bestimmt, Ihr neues Gerät vor Transportschäden zu schützen. Die verwendeten Materialien wurden sorgfältig ausgewählt und sollten recycelt werden. Recycling reduziert den Rohstoffverbrauch und Abfälle.



Dieses Symbol verdeutlicht einen Sicherheitshinweis.

Sie finden es insbesondere bei allen Beschreibungen von Arbeitsschritten, bei welchen eine Gefahr für Personen entstehen kann. Beachten Sie diese Sicherheitshinweise und verhalten Sie sich entsprechend vorsichtig. Geben Sie diese Warnungen auch an andere Benutzer weiter.



Dieses Symbol verdeutlicht einen Warnhinweis.

Sie finden es bei der Beschreibung von Arbeitsschritten, die besonders zu beachten sind, damit Beschädigungen am Gerät verhindert werden können. Geben Sie auch diese Sicherheitshinweise an alle Gerätebenutzer weiter.



Dieses Symbol verdeutlicht Hinweise & Tipps.

Dieses Symbol weist Sie auf nützliche Tipps hin und macht auf richtiges Vorgehen und Verhalten aufmerksam. Das Beachten der mit diesem Symbol versehenen Hinweise erspart Ihnen manches Problem.

EG – Konformitätserklärung



Produktbezeichnung:
MW20800G Einbau-Mikrowelle

Der Hersteller / Inverkehrbringer:
KKT KOLBE Küchentechnik GmbH & Co. KG
Ohmstraße 17
D-96175 Pettstadt

Für das in dieser Bedienungsanleitung beschriebene Produkt liegen sämtliche entsprechenden EG - Konformitätserklärungen vor.

Die relevanten Unterlagen können auf unserer Website www.kolbe.de unter der entsprechenden Produktseite eingesehen und heruntergeladen werden.

Jan Kolbe
Leiter Produktmanagement



Bestimmungsgemäße Verwendung

- Kinder unter 8 Jahren sind von Gerät und Kabel fern zu halten.
- Dieses Gerät darf nur von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnden Erfahrungen und Kenntnissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder Anweisung über den sicheren Gebrauch des Gerätes erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Das Gerät ist für den Einbau in ein geeignetes Möbelstück bestimmt.
- Es darf nicht hinter einer Dekor-/Tür installiert werden, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Das Gerät ist für den Einsatz in Innenräumen vorgesehen, wie z.B. in privaten Haushalten, Küchenbereichen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen oder für Gäste in Unterkünften.
- Das Mikrowellengerät ist zum Erwärmen von Lebensmitteln bestimmt. Das Trocknen von Lebensmitteln oder Kleidung und das Erwärmen von Heizkissen, Pantoffeln, Schwämmen, feuchten Tüchern und dergleichen kann zu Verletzungs- oder Brandgefahr führen.



Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie die folgenden Anweisungen sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum Nachschlagen bei Bedarf auf.

Vermeidung von Stromschlägen

- **WARNUNG:** Das Berühren einiger der verbauten Komponenten kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen!
Bauen Sie dieses Gerät nicht auseinander und nehmen Sie keine Veränderungen daran vor.
- **WARNUNG:** Dieses Gerät muss geerdet werden. Eine unsachgemäße Erdung kann zu einem elektrischen Schlag führen. Im Falle eines elektrischen Kurzschlusses reduziert die Erdung das Stromschlagrisiko, indem sie eine Ableitung für den elektrischen Strom bereitstellt. Das Kabel dieses Geräts ist mit einem Erdungsdraht und einem Erdungsstecker ausgestattet. Der Stecker muss an eine ordnungsgemäß installierte und geerdete Steckdose angeschlossen werden. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker oder Servicemitarbeiter, wenn bezüglich der Erdung Zweifel bestehen.
- Das gelieferte Kabel ist kurz, um die Risiken zu verringern, die sich aus möglichem Einklemmen oder Stolpern über ein längeres Kabel ergeben. Wenn ein langes Kabel oder ein Verlängerungskabel verwendet wird, beachten Sie die Hinweise im entsprechenden Kapitel.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es von einer ausgewiesenen Elektrofachkraft ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Reparatur und Wartungsarbeiten am Gerät dürfen nur von einer ausgewiesenen Elektrofachkraft durchgeführt werden.

Vermeidung starker Mikrowellenbelastung

- Versuchen Sie nicht, dieses Gerät bei geöffneter Tür zu betreiben, da dies zu einer schädlichen Belastung durch Mikrowellen führen kann. Es ist wichtig, die Sicherheitsverriegelung nicht zu beschädigen oder zu manipulieren.
- Platzieren Sie nichts zwischen der Gerätefront und der Tür und vermeiden Sie Rückstände von Schmutz- oder Reinigungsmitteln auf den Dichtungsoberflächen.
- Wenn die Tür- oder Türdichtung beschädigt ist, darf der Ofen erst dann in Betrieb genommen werden, wenn er von einer ausgewiesenen Elektrofachkraft repariert wurde.

Sicherheitshinweise

- Für nicht qualifizierte Personen ist es gefährlich, Wartungs- oder Reparaturarbeiten durchzuführen, insbesondere wenn eine Abdeckung zum Schutz vor Mikrowellen entfernt wird.
- Wenn das Gerät nicht in einem guten Sauberkeitszustand gehalten wird, kann seine Oberfläche beschädigt werden. Dies kann nicht nur die Lebensdauer des Gerätes beeinträchtigen, sondern auch zu gefährlichen Situationen führen.

Benutzung

- **WARNUNG:** Das Gerät und seine zugänglichen Teile werden während des Gebrauchs heiß. Es ist darauf zu achten, dass die Heizelemente nicht berührt werden.
- **WARNUNG:** Wenn das Gerät im Grill oder Kombi-Modus betrieben wird, sollten Kinder den Ofen aufgrund der erzeugten Temperaturen nur unter Aufsicht eines Erwachsenen benutzen. Kinder unter 8 Jahren sind fernzuhalten.
- Einige Teile des Geräts können Wärme für eine lange Zeit halten; lassen Sie es abkühlen, bevor Sie Stellen berühren, die der Hitze direkt ausgesetzt sind.
- Die Oberflächen benachbarter Möbel können während des Betriebs heiß werden.
- Das Gerät darf keinesfalls leer betrieben werden. Dies ist sehr gefährlich!
- **WARNUNG:** Flüssigkeiten und andere Lebensmittel dürfen nicht in verschlossenen Behältern erwärmt werden, da sie explodieren könnten.
- Verwenden Sie nur Kochgeschirr und Utensilien, die für den Einsatz in Mikrowellengeräten geeignet sind (siehe entsprechendes Kapitel).
- Metallhaltige Gefäße oder Utensilien dürfen nur im Grillmodus (ohne Mikrowellen) verwendet werden.
- Achten Sie bei der Benutzung von Kunststoff- oder Papierbehältern auf eine Temperaturbeständigkeit von min. 120°C und behalten Sie diese im Auge.
- Falls Rauch auftritt, schalten Sie das Gerät aus oder ziehen Sie den Stecker und halten Sie die Tür geschlossen, um eventuelle Flammen zu ersticken.
- Da die Mikrowellenerwärmung zu einem verzögerten Kochen führen kann, ist beim Umgang mit Flüssigkeiten Vorsicht geboten.
- Babynahrung ist zu rühren bzw. zu schütteln und die Temperatur ist anschließend zu kontrollieren, um Verbrennungen zu vermeiden.

- Erhitzen sie keine Eier mit Schale in der Mikrowelle. Diese können explodieren; auch nach bereits abgeschlossenem Garvorgang.
- Beim Entnehmen von Behältern aus dem Gerät ist darauf zu achten, dass der Drehteller nicht verschoben wird.
- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, wird empfohlen, es vom Stromnetz zu trennen.

Reinigung und Wartung

- Vor Reinigungs- und Wartungsarbeiten ist das Gerät von der Stromzufuhr zu trennen, um Stromschläge zu vermeiden.
- Halten Sie das Gerät stets sauber und frei von Speiseresten. Wenn das Gerät nicht in sauberem Zustand gehalten wird, kann dies zu Oberflächenbeschädigung führen, die sich negativ auf die Lebensdauer des Geräts auswirken und möglicherweise zu Gefahrensituationen führen kann.
- Benutzen Sie zur Reinigung keine Dampfreiniger. Kurzschluss- und Stromschlaggefahr!
- Verwenden Sie keine scharfen Scheuermittel oder harte Metallschaber, um das Glas der Ofentür zu reinigen. Dies kann die Oberfläche zerkratzen und zu Glasbruch führen.

Vielen Dank!

Lieber Kunde,

wir danken Ihnen für das in uns gesetzte Vertrauen und für den Erwerb dieses KKT KOLBE - Geräts. Das von Ihnen erworbene Gerät ist so konzipiert, dass es den Anforderungen im Haushalt entspricht.

Wir bitten Sie die vorliegende Bedienungsanweisung, die Ihnen die Einsatzmöglichkeiten und die Funktionsweise Ihres KKT KOLBE - Einbaugerätes beschreibt, genau zu beachten.

Für Schäden an Personen oder Gegenständen, die auf eine fehlerhafte oder unsachgemäße Installation oder Verwendung des Gerätes zurückzuführen sind, übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, evtl. notwendige Modellmodifizierungen an den Gerätetypen vorzunehmen, die der Bedienerfreundlichkeit und dem Schutz des Benutzers bzw. dem Gerät dienen und dem aktuellen technischen Standard entsprechen.

Sollten Sie trotz unserer eingehenden Qualitätskontrolle einmal etwas zu beanstanden haben, so wenden Sie sich bitte an unseren hauseigenen Kundendienst. Dieser wird Ihnen gerne weiterhelfen.

Ihr KKT KOLBE-Team

KKT KOLBE Kundendienst

Tel. 09502 667930

Mail: info@kolbe.de

www: www.kolbe.de

→ Weitere Daten und Dokumente finden Sie auf unserer Website unter *Support-Center*.

Bitte beachten Sie, dass wir unsere Handbuchdokumentationen stetig aktualisieren.

Sollten Sie also Unstimmigkeiten erkennen:

Die aktuellste Version Ihres Benutzerhandbuches finden Sie immer auf unserer Support- oder Produktseite unter www.kolbe.de .

Im Hinblick auf die ständige Weiterentwicklung behalten wir uns technische Änderungen, Druckfehler oder sonstige Abweichungen ohne Bekanntmachung vor. Dies gilt insbesondere auch hinsichtlich der Maßangaben bzw. Ausschnittmaße.



Benutzerhandbuch

Modell MW20800G

Version 1.1

© KKT KOLBE.

KKT KOLBE is a registred trade mark.

Inhaltsverzeichnis

Hinweise zur Benutzung des Geräts	8
• Geschirr und Materialien	
• Nicht mikrowellengeeignete Materialien	
• Mikrowellengeeignete Materialien	
Beschreibung des Geräts	10
• Lieferumfang	
• Vor dem Gebrauch	
• Geräteteile und Zubehör	
• Bedienfeld und Anzeige	
Bedienung und Einstellung	12
• Einstellen der Uhrzeit	
• Benutzung im Mikrowellenmodus	
• Benutzung im Grill und Kombi-Modus	
• Schnellstart und Schnelleinstellungen	
• Übersicht Modi und Leistungsstufen	
• Auftauen	
• Alarmfunktion	
• Automatikprogramme	
• Einstellen einer Abfolge von zwei Garabschnitten	
• Anzeige-Optionen	
• Kindersicherung / Tastensperre	
• Allgemeine Hinweise zur Bedienung	
Reinigung des Geräts	16
Fehlerbehebung	16
Installation des Geräts	17
• Hinweise zum Einbau	
• Mitgeliefertes Einbau-Zubehör	
• Einbaumaße	
• Einbauanleitung	
• Anschluss an das Stromnetz	
Technische Daten	19
Gewährleistung	20

Hinweise zur Benutzung

Hinweise zur Benutzung des Geräts



**Das Gerät darf keinesfalls leer betrieben werden.
Dies ist sehr gefährlich!**

Geschirr und Materialien

Verwenden Sie für dieses Gerät nur Kochgeschirr und Utensilien, die für den Einsatz in Mikrowellengeräten geeignet sind.
Hierfür halten Sie sich genau an die folgenden Tabellen.
Im Allgemeinen gilt: Metallische Behälter sind für den Mikrowelleneinsatz nicht erlaubt.
Jedoch ist unter Umständen auch nicht-metallisches Geschirr nicht für den Einsatz in der Mikrowelle geeignet.

Falls Sie sich hinsichtlich der Mikrowellentauglichkeit Ihres Geschirrs unsicher sind, können Sie den folgenden Test durchführen.

Geschirr- und Material -Test:

- Füllen Sie eine 250 ml Wasser in ein mikrowellengeeignetes Gefäß und stellen Sie es zusammen mit dem zu prüfenden Geschirr/Utensil in die Mikrowelle.
- Betreiben Sie nun das Gerät für 1 Minute auf der maximalen Leistungsstufe, jedoch nicht länger.
- Prüfen Sie danach vorsichtig die Temperatur des leeren Geschirr/Utensils: Ist es warm, ist es für den Mikrowellenbetrieb ungeeignet.

Nicht mikrowellengeeignete Materialien

Utensilien	Bemerkungen
Aluminium	Kann Lichtbogenbildung verursachen.
Lebensmittelkarton mit Metallgriff	Kann Lichtbogenbildung verursachen.
Metallgeschirr oder Geschirrmit Metallrand	Metall kann Lichtbogenbildung verursachen und schirmt das Gargut von den Mikrowellen ab.
Bindedraht aus Metall	Kann Lichtbogen- und Brandbildung verursachen.
Papierbeutel	Können Brandbildung verursachen.
Schaumstoff	Bei hohen Temperaturen kann Schaumstoff schmelzen und Flüssigkeiten im Schaumstoffbehältern können verunreinigt werden.
Holz	Holz trocknet in der Mikrowelle aus und kann beschädigt werden.

Hinweise zur Benutzung

Mikrowellengeeignete Materialien

Utensilien	Bemerkungen
Bräunungsgeschirr	Befolgen Sie die Herstelleranweisungen. Der Abstand zwischen dem Boden des Geschirrs und dem Drehteller muss mindestens 5 mm betragen. Bei nicht ordnungsgemäßer Benutzung kann der Drehteller brechen.
Tafelgeschirr	Verwenden Sie nur mikrowellengeeignete Produkte. Verwenden Sie kein gesprungenes bzw. beschädigtes Geschirr.
Glasgefäße	Entfernen Sie stets den Deckel. Erwärmen Sie Lebensmittel in Glasgefäßen nur so lange, bis diese sich zu erwärmen beginnen. Die meisten Glasgefäße sind nicht hitzebeständig und können beschädigt werden.
Glasgeschirr	Verwenden Sie nur hitzebeständiges, ofengeeignetes Glasgeschirr ohne Metallränder oder andere metallische Bestandteile aufweisen. Gesprungenes bzw. beschädigtes Geschirr nicht verwenden.
Garbeutel für die Mikrowelle	Befolgen Sie die Herstelleranweisungen. Verschließen Sie die Beutel nicht mit Metallclips. Ritzen Sie den Beutel an mehreren Stellen ein, damit der Dampf entweichen kann.
Pappteller und -becher	Verwenden Sie Papier- und Pappgeschirr nur für eine kurze Garzeiten. Lassen Sie die Mikrowelle dabei nicht unbeaufsichtigt.
Küchenpapier	Kann beim Aufwärmen zum Abdecken des Garguts oder zum Aufsaugen von Fett verwendet werden. Verwenden Sie es nur für kurze Garzeiten unter ständiger Aufsicht.
Pergament- / Butterbrotpapier	Kann zum Abdecken verwendet werden, um Spritzer zu vermeiden, oder als Beutel zum Dämpfen.
Kunststoff	Das Geschirr muss als „mikrowellengeeignet“ gekennzeichnet sein. Befolgen Sie die Herstelleranweisungen. Manche Kunststoffgefäße werden weich, sobald der Inhalt heiß wird. Garbeutel und dicht verschlossene Plastikbeutel müssen gemäß den Anweisungen des Herstellers eingeschnitten, geschlitzt oder perforiert werden.
Kunststoff- / Frischhaltefolie	Verwenden Sie nur mikrowellengeeignete Produkte zum Abdecken von Gefäßen. Die Folie darf jedoch nicht mit den Lebensmitteln in Berührung kommen.
Thermometer	Nur mikrowellengeeignete Thermometer verwenden (Fleisch- / Zuckerthermometer).
gewachstes Papier	Kann zum Abdecken des Garguts verwendet werden, um Spritzer bzw. das Entweichen von Feuchtigkeit zu vermeiden.

Beschreibung des Geräts

Beschreibung des Geräts

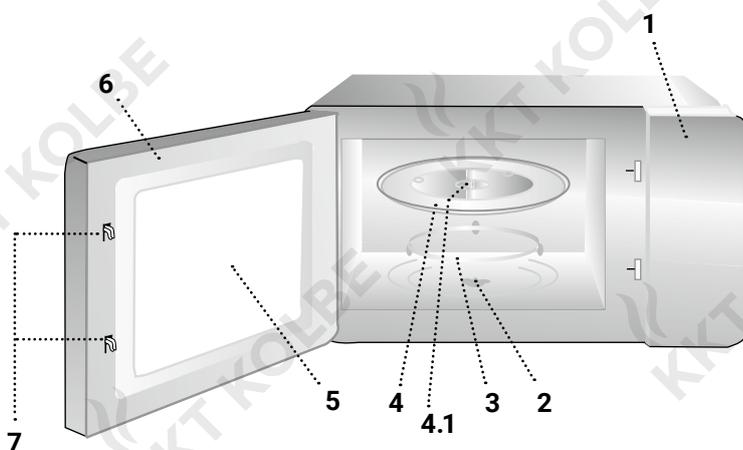
Lieferumfang

- Glasteller
- Drehring
- Grillrost-Aufsatz
- Benutzerhandbuch
- Einbau - Zubehör (siehe entspr. Kapitel)

Vor dem Gebrauch

Entfernen Sie vor der Benutzung sämtliches Verpackungsmaterial vom Gerät, einschließlich des Innenraums und vom Zubehör.

Geräteteile und Zubehör



1. Bedienfeld
(siehe rechts)

2. Drehteller-Antrieb

3. Drehring

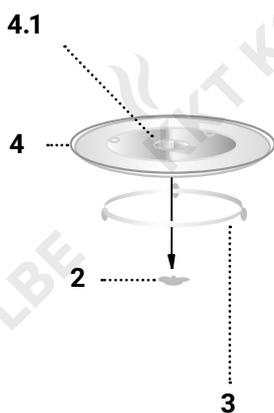
4. Glasteller

4.1 Teller-Drehpunkt
(Einsatzpunkt auf der Glasteller-Unterseite)

5. Türfenster

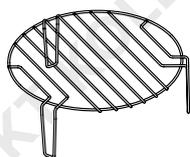
6. Gerätetür

7. Sicherheitsverriegelung



Drehteller

- Setzen Sie den Glasteller niemals mit der Unterseite nach oben ein.
- Achten Sie darauf, dass der Drehteller nicht blockiert wird.
- Sowohl der Glasteller als auch der Drehring müssen während des Betriebs immer eingesetzt sein.
- Sämtliches Gargut / Auftaugut und Behälter müssen immer auf dem Drehteller platziert werden (bzw. auf dem Glasteller platzierten Grillrost ohne Mikrowellenfunktion).
- Sollte der Glasteller oder der Drehring beschädigt sein, wenden Sie sich an den Kundendienst.

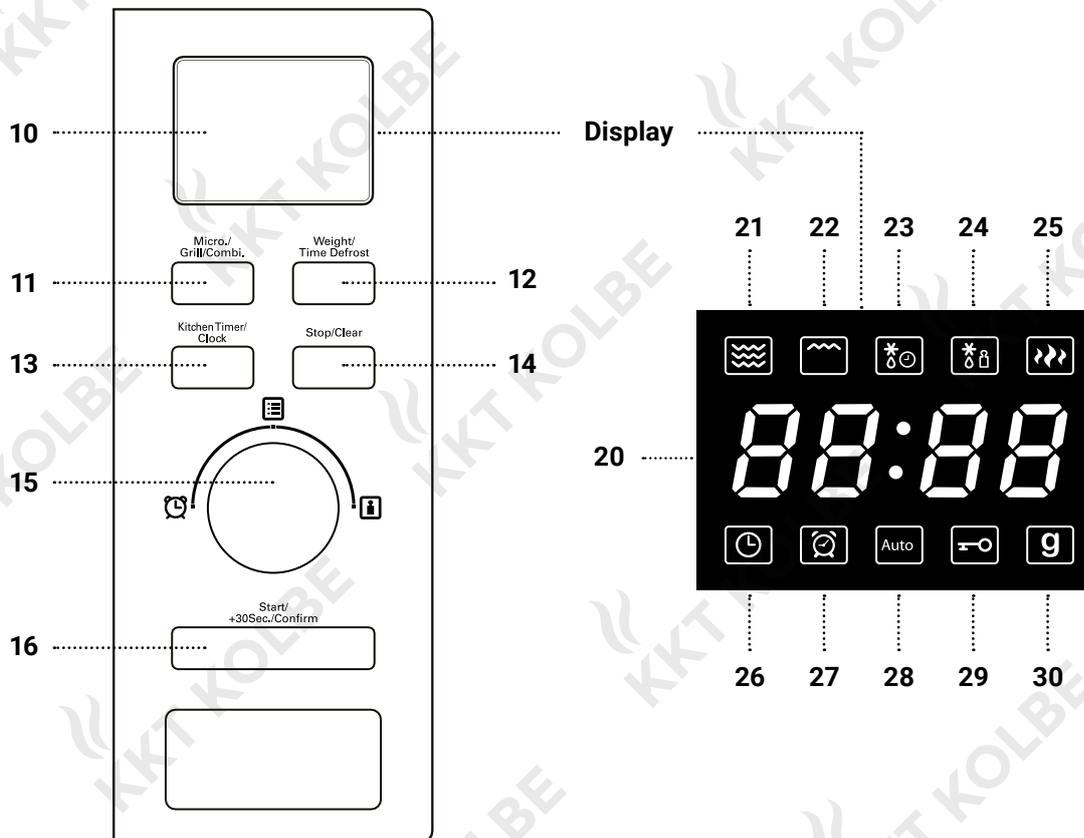


Grillrost - Aufsatz

- Kann nicht im Mikrowellen-Modus verwendet werden.
- Muss auf dem Drehteller platziert werden.

Beschreibung des Geräts

Bedienfeld und Anzeige



- 10. Display (siehe rechts)
- 11. Modi Mikrowelle / Grill / Kombimodus
Einstellung der Leistungsstufe
Anzeige der Leistung während des Betriebs
- 12. Auftaumodi
nach Gewicht / nach Zeit
- 13. Uhrzeit-Einstellung
Alarmfunktion
Anzeige der Uhrzeit während des Betriebs
- 14. Betriebsstopp
Zurücksetzen der Einstellungen
Kindersicherung
- 15. Wert-Einstellung
(Zeit, Leistungsstufen, Gewicht)
Automatik-Programme
Modus wählen
- 16. Bestätigung
Betriebsstart
Schnellstart / Schnelleinstellung

Anzeigesymbole

- 20. Zeitanzeige
- 21. Mikrowellenmodus
- 22. Grillmodus
- 23. Auftauen nach Zeit
- 24. Auftauen nach Gewicht
- 25. Leistungsstufe
- 26. Uhrzeit
- 27. Alarmfunktion
- 28. Automatik-Programme
- 29. Kindersicherung / Tastensperre
- 30. Gewicht

Bedienung und Einstellung

Bedienung und Einstellung

Einstellen der Uhrzeit

Wenn das Gerät an den Strom angeschlossen wird, zeigt das Display „0:00“ an und ein Signalton ist zu hören.

- Drücken Sie die Taste **„Kitchen Timer/Clock“** zwei mal, um die Zeit-Einstellung zu aktivieren. Die Stundenziffern der Zeitanzeige beginnen daraufhin zu blinken.
- Benutzen Sie den Drehknopf , um die aktuelle Stunde einzustellen (0 - 23).
- Drücken Sie erneut die Taste **„Kitchen Timer/Clock“**. Die Minutenziffern der Zeitanzeige beginnen zu blinken.
- Benutzen Sie den Drehknopf , um die aktuelle Minute einzustellen (0 - 59).
- Drücken Sie nun die Taste **„Kitchen Timer/Clock“**, um die Uhrzeiteinstellung abzuschließen. Der Doppelpunkt blinkt daraufhin und die Uhrzeit wird angezeigt.



Hinweise:

- Wenn die Uhrzeit nicht eingestellt ist, zeigt das Display lediglich „0:00“.
- Wenn Sie während des Einstellens der Uhr **„Stop/Clear“** drücken, kehrt der Ofen automatisch in den vorherigen Zustand zurück.

Benutzung im Mikrowellen - Modus

- Drücken Sie die Taste **„Micro./Grill/Combi.“**. Das Display zeigt „P100“ (Mikrowellenleistung 100%).
- Durch wiederholtes Drücken der Taste **„Micro./Grill/Combi.“** oder mit dem Drehknopf  können Sie die Mikrowellenleistung in folgenden Schritten anpassen: P100 - P80 - P50 - P30 - P10 (siehe Tabelle).
- Bestätigen Sie die Einstellung mit der Taste **„Start/+30Sec./Confirm“**.
- Stellen Sie mit dem Drehknopf  die gewünschte Gardauer von 0:05 Sek. bis 95:00 Min. ein. Die Einstellung erfolgt in folgenden Schritten:

0 - 1 Min.:	5 Sek.
1 - 5 Min.:	10 Sek.
5 - 10 Min.:	30 Sek.
10 - 30 Min.:	1 Min.
30 - 95 Min.:	5 Min.
- Drücken Sie die Taste **„Start/+30Sec./Confirm“** um die Einstellung zu bestätigen und den Betrieb zu starten.

Benutzung im Grill- und Kombi - Modus (Grill + Mikrowelle)

- Drücken Sie die Taste **„Micro./Grill/Combi.“**. Auf dem Display erscheint „P100“.
- Stellen Sie durch mehrmaliges Drücken der Taste **„Micro./Grill/Combi.“** oder mit dem Drehknopf  den gewünschten Modus ein: Wählen Sie „G“ für den Grillmodus (Grillleistung 100%) und „C-1“ oder „C-2“ für einen kombinierten (Combi.) Modus mit Mikrowelle und Grill (jeweilige Leistungs- teilung siehe Tabelle).
- Bestätigen Sie die Einstellung mit der Taste **„Start/+30Sec./Confirm“**.
- Stellen Sie mit dem Drehknopf  die gewünschte Gardauer von 0:05 Sek. bis 95:00 Min. ein.
- Drücken Sie die Taste **„Start/+30Sec./Confirm“** um die Einstellung zu bestätigen und den Betrieb zu starten.



Hinweis:

Da das Gargut für ein optimales Grillergebnis gewendet werden sollte, ertönt nach der Hälfte der Grillzeit ein doppeltes Piepsignal. Nach dem Wenden drücken Sie die Taste **„Start/+30Sec./Confirm“**, um den Betrieb fortzusetzen. Wird die Tür nicht geöffnet, wird der Garprozess automatisch fortgesetzt.

Schnellstart und Schnelleinstellungen

Schnellstart

- Drücken Sie im Wartezustand die Taste **„Start/+30Sec./Confirm“** um den Betrieb bei 100% (P100) Mikrowellenleistung für 30 Sekunden sofort zu starten.
- Um die Garzeit um jeweils 30 Sek. zu verlängern, drücken Sie die Taste **„Start/+30Sec./Confirm“** ggf. mehrmals. (Max. Garzeit-Einstellung: 95 Min.)

Schnelles Ändern der Gardauer während des Betriebs

- Im Betriebszustand können Sie durch ggf. mehrfaches Drücken der Taste **„Start/+30Sec./Confirm“** die Garzeit sofort um jeweils 30 Sek. erhöhen, außer beim Auftauen nach Gewicht und in den Automatik-Programmen.

Schnelle Zeiteinstellung mit Schnellstart

- Wenn Sie im Wartezustand den Drehknopf  gegen den Uhrzeigersinn bewegen, können Sie sofort die Garzeit bei einer Mikrowellenleistung von 100% einstellen.
- Drücken Sie anschließend die Taste **„Start/+30Sec./Confirm“** um den Betrieb zu starten.

Bedienung und Einstellung

Übersicht Modi und Leistungsstufen

Modus / Betriebsart	Anzeige auf dem Display	Mikrowellenleistung	Grilleistung
Mikrowelle	P100	100%	ca. 800 W
	P80	80%	ca. 640 W
	P50	50%	ca. 400 W
	P30	30%	ca. 240 W
	P10	10%	ca. 80 W
Grill	G	0%	100%
Kombi-Modus (Mikrowelle + Grill)	C-1	55%	45%
	C-2	36%	64%

Auftau - Modi (Defrost)

Auftauen nach Gewicht

- Drücken Sie die Taste „**Weight/Time Defrost**“ ein mal. Auf dem Display erscheint „**DEF1**“.
- Benutzen Sie den Drehknopf , um das Gewicht des Auftauguts einzustellen (100 - 2000 g).
- Drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“ um die Einstellung zu bestätigen und den Betrieb zu starten.

Auftauen nach Zeit

- Drücken Sie die Taste „**Weight/Time Defrost**“ zwei mal, so dass auf dem Display „**DEF2**“ erscheint.
- Benutzen Sie den Drehknopf , um die Auftauzeit einzustellen (max. 95 Min.).
- Drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“ um die Einstellung zu bestätigen und den Betrieb zu starten.



Hinweis:

Die automatische Leistungseinstellung für diesen Modus liegt bei 30% Mikrowellenleistung (Anzeige „P30“). Dies kann nicht verändert werden.

Alarmfunktion (Kitchen Timer)

Diese Funktion dient als Erinnerungsfunktion. Nach Ablauf einer festgelegten Zeit ertönt ein Alarmsignal. Der Betrieb / weitere Funktionen / Einstellungen bleiben davon unbeeinflusst.

- Drücken Sie die Taste „**Kitchen Timer/Clock**“.
Das Display zeigt „00:00“.
- Benutzen Sie den Drehknopf , um die gewünschte Countdown-Zeit bis zum Alarm einzustellen (max. 95 Min.).
- Drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“ um die Einstellung zu bestätigen und den Countdown zu starten.
Das Display zeigt die bis zum Alarm verbleibende Zeit.
- Nach Ablauf der eingestellten Zeit ertönt ein 5-facher Signalton. Die Zeitanzeige wechselt zur aktuellen Uhrzeit, insofern diese eingestellt wurde.

Bedienung und Einstellung

Automatik - Programme

Das Gerät verfügt über 8 Auto-Programme, die für die in der Tabelle aufgeführten Gerichte optimiert und voreingestellt sind.

- Um eine Automatik-Programm zu wählen, drehen Sie den Drehknopf  im Uhrzeigersinn.
- Auf dem Display erscheinen nacheinander die Anzeige-Codes der verfügbaren Auto-Programme „A-1“ bis „A-8“ (siehe Tabelle).
- Wenn der Code des gewünschten Auto-Programms auf dem Display erscheint, drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“.
- Benutzen Sie nun den Drehknopf  um das (ungefähre) Gewicht des Garguts aus den verfügbaren Optionen auszuwählen (siehe Tabelle).
- Drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“, um die Eingabe zu bestätigen und den Betrieb zu starten.

Automatik-Programm	Gewicht	Anzeige
A-1 Pizza	200 g	200
	400 g	400
A-2 Fleisch	250 g	250
	350 g	350
	450 g	450
A-3 Gemüse	200 g	200
	300 g	300
	400 g	400
A-4 Pasta	50g (mit 450 ml kaltem Wasser)	50
	100g (mit 800 ml kaltem Wasser)	100
A-5 Kartoffeln	200 g	200
	400 g	400
	600 g	600
A-6 Fisch	250 g	250
	350 g	350
	450 g	450
A-7 Getränke	1 Tassen (120 ml)	1
	2 Tassen (240 ml)	2
	3 Tassen (360ml)	3
A-8 Popcorn	50 g	50
	100 g	100

Bedienung und Einstellung

Einstellen einer Abfolge von zwei Garabschnitten (Kombination zweier Modi)

Wenn Sie für einen Garprozess unterschiedliche Betriebsarten benötigen können Sie max. 2 aufeinander folgende Modi kombinieren.



Hinweis:

- Wenn einer der kombinierten Modi ein Auftau-Modus ist, muss dieser als erster gewählt werden.
- Wählen Sie den ersten Modus und die entsprechende Einstellung, wie zuvor beschrieben. Drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“ jedoch noch nicht.
- Wählen Sie den darauf folgenden Modus und die entsprechende Einstellung, wie zuvor beschrieben.

- Drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“ um die Einstellungen zu bestätigen den Betrieb zu starten.

Beispiel: Wenn Sie Ihr Gericht 5 Minuten lang auftauen und dann 7 Minuten lang mit 80% Mikrowellenleistung erhitzen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie die Taste „**Weight/Time Defrost**“ zwei mal, so dass auf dem Display „dEF2“ erscheint.
- Drehen Sie den Drehknopf , bis die gewünschte Auftauzeit „5:00“ auf dem Display angezeigt wird.
- Drücken Sie die Taste „**Micro./Grill/Combi.**“. Auf dem Display „P100“.
- Drücken Sie die Taste „**Micro./Grill/Combi.**“ ein mal oder drehen Sie den Drehknopf , bis das Display „P80“ zeigt.
- Bestätigen Sie die Einstellung mit der Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“.
- Drehen Sie den Drehknopf , bis das Display die gewünschte Gardauer von „7:00“ Min. zeigt.
- Drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“ um die Einstellung zu bestätigen und den Betrieb zu starten.
- Ein Signalton ist zu hören und der Betrieb startet mit dem ersten Garabschnitt; Auftauen. Die Auftauzeit wird auf dem Display abwärts gezählt. Ist diese abgelaufen, ertönt ein weiteres Signal zum Eintritt in den zweiten Garabschnitt; Garen mit 80% Mikrowellenleistung. Wenn dieser beendet ist, ertönt ein fünffaches Signal.

Anzeige-Optionen

Anzeige der aktuellen Leistungsstufe

- Drücken Sie während des Betriebs im Mikrowellen-, Grill- oder Kombimodus die Taste „**Micro./Grill/Combi.**“.
- Die aktuelle Leistungsstufe wird für 3 Sekunden angezeigt. Dann kehrt das Display wieder zur vorherigen Anzeige zurück.

Anzeige der aktuellen Uhrzeit

- Drücken Sie während des Betriebs die Taste „**Kitchen Timer / clock**“.
- Die aktuelle Uhrzeit wird für 3 Sekunden angezeigt. Dann kehrt das Display wieder zur vorherigen Anzeige zurück.

Kindersicherung / Tastensperre

Um unbeabsichtigtes Bedienen des Geräts (z.B. durch Kinder) zu verhindern, können Sie die Funktion der Tasten des Bedienfelds sperren.

- Zum Sperren des Bedienfelds halten Sie die Taste „**Stop/Clear**“ für 3 Sekunden gedrückt. Ein langer Piepton signalisiert, dass nun alle Tasten ohne Funktion sind. Das Display zeigt das Tastensperre-Symbol  und die aktuelle Uhrzeit, sofern diese eingestellt wurde (Andernfalls erscheint die Anzeige „L - - J“).
- Zum Entsperren des Bedienfelds halten Sie die Taste „**Stop/Clear**“ ebenfalls für 3 Sekunden gedrückt. Ein langer Piepton und das Erlöschen des Symbols  signalisiert, dass das Bedienfeld entsperrt ist. Sie können das Gerät nun wieder normal benutzen.

Allgemeine Hinweise zur Bedienung

- Um den Betrieb zu unterbrechen, drücken Sie die Taste „**Stop/Clear**“ einmal kurz.
- Um den Betrieb zu stoppen, die Einstellungen zurückzusetzen und in den Standby-Modus zu schalten, drücken Sie die Taste „**Stop/Clear**“ zweimal.
- Wenn die Tür während des Betriebs geöffnet wird, stoppt der Betrieb automatisch. Zeit- und Timer-Einstellung bleiben davon unbeeinflusst.
- Um den Betrieb zu starten oder fortzusetzen (z.B. nach dem Öffnen der Tür), drücken Sie die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“.
- Wird die Taste „**Start/+30Sec./Confirm**“ nicht innerhalb von 1 Min. gedrückt, nachdem das Garprogramm (Modus / Leistung / Zeit) eingestellt wurde, werden die Einstellungen verworfen und die aktuelle Uhrzeit wird angezeigt.
- Bei jedem registrierten Tastendruck ertönt ein Piepton zur Bestätigung.

Reinigung / Fehlerbehebung

Reinigung des Geräts



Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung.

- Reinigen Sie den Garraum nach Gebrauch mit einem feuchten Tuch.
- Reinigen Sie das Zubehör wie gewohnt mit Seifenwasser.
- Rahmen und Dichtung der Gerätetür sowie angrenzende Teile müssen bei Verunreinigung vorsichtig mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Glasscheibe in der Tür keine scharfen bzw. scheuernden Reinigungsmittel oder scharfen Metallschaber. Diese können deren Oberfläche beschädigen, was wiederum zu Glasbruch führen kann.



Tipp zur Reinigung

So lassen sich Speisereste von den Innenwänden leichter entfernen:

- Legen Sie eine halbe Zitrone in eine Schale und geben Sie 300 ml Wasser hinzu.
- Erhitzen Sie das Ganze 10 Minuten lang bei maximaler Mikrowellenleistung.
- Anschließend wischen Sie den Garraum mit einem weichen, trockenen Tuch aus.

Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursachen	Behebung
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	Das Netzkabel ist nicht richtig angeschlossen.	Ziehen Sie das Kabel heraus und stecken Sie es nach ca. 10 Sek. wieder ein.
	Die Sicherung oder der Schutzschalter wurde ausgelöst.	Schalten Sie die Sicherung / den Schutzschalter wieder ein (Instandsetzung nur durch Fachpersonal)
	Problem mit der Steckdose	Überprüfen Sie die Steckdose, indem Sie andere elektrische Geräte an diese anschließen
Das Gerät heizt nicht.	Die Gerätetür wurde nicht richtig geschlossen.	Schließen Sie die Tür richtig.

Normalbetrieb

Störung des TV-Empfangs durch das Mikrowellengerät	Der Radio- und TV-Empfang kann während des Mikrowellenbetriebs beeinträchtigt werden, ähnlich wie dies auch durch kleine Elektrogeräte (z. B. Mixer, Staubsauger, Ventilator) der Fall sein kann.
Schwache Gerätebeleuchtung	Bei Verwendung einer niedrigen Leistungsstufe kann es sein, dass die Lampe etwas schwächer leuchtet.
Kondenswasser an der Tür, Austreten von heißer Luft aus den Lüftungsöffnungen	Beim Erhitzen, besonders von feuchten Lebensmitteln entsteht Dampf. Dieser wird zum Großteil über die Lüftungsöffnungen aus dem Gerät abgeleitet, kann sich jedoch teilweise auch in Form von Kondenswasser an kühleren Stellen, z. B. der Gerätetür, absetzen. Dies ist ganz normal.

Installation

Installation des Geräts

Hinweise zum Einbau



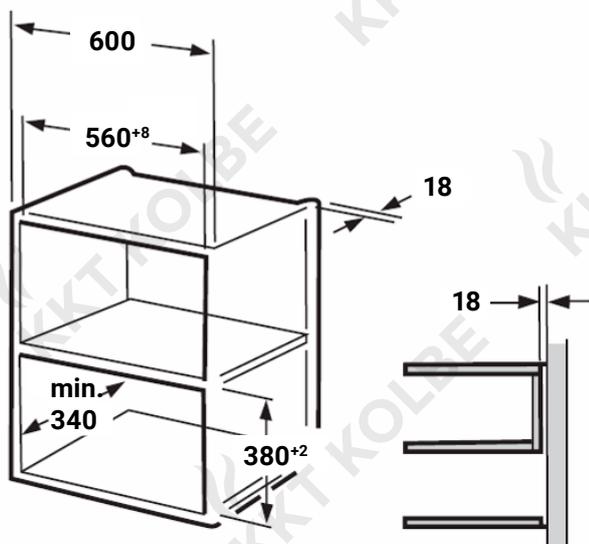
Die Kanten des Geräts können scharf sein. Schützen Sie sich z.B. mit Arbeitshandschuhen vor Verletzungen.

Ein sicherer Betrieb des Geräts kann nur dann gewährleistet werden, wenn sein Einbau nach der vorliegenden Anleitung erfolgt.

Für Schäden oder Probleme, die auf einen unsachgemäßen Einbau zurückzuführen sind, ist der Monteur verantwortlich.

- Dieses Gerät ist ausschließlich für den Einbau bestimmt und nicht für die Verwendung als Tischgerät oder freistehend im Schrankinnenraum vorgesehen.
- In der entsprechenden Einbaunische darf sich keine Möbel-Rückwand hinter dem Gerät befinden.
- Zwischen Wand und Boden bzw. Rückwand der Nische darüber muss ein Mindestabstand eingehalten werden. Siehe hierzu die folgenden Skizze.
- Die Installationshöhe muss min. 85 cm betragen.
- Lüftungsschlitze und Absaugöffnungen dürfen nicht verdeckt werden.
- Das für den Einbau vorgesehene Möbel muss eine Hitzebeständigkeit bis 90°C aufweisen.

Einbaumaße



Mitgeliefertes Einbau-Zubehör



Schrauben A



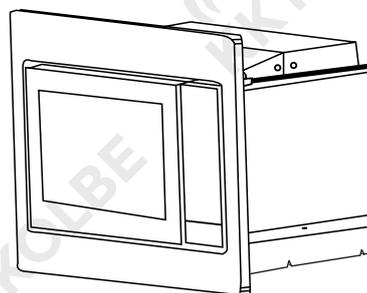
Schraube B



Montageplatte

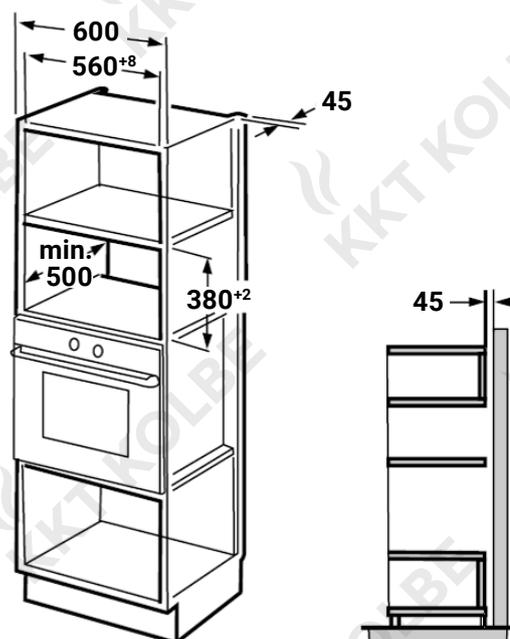


Kunststoffkappe



Hinweis:

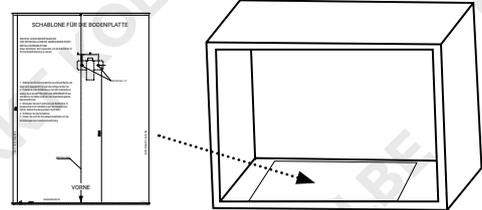
Auch die beiliegende **Schablone für die Bodenplatte** wird bei der Installation benötigt.



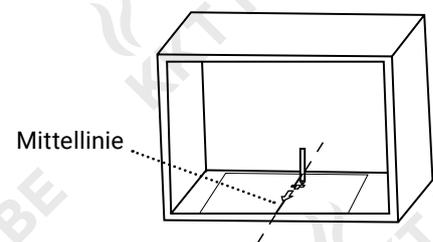
Installation

Einbauanleitung

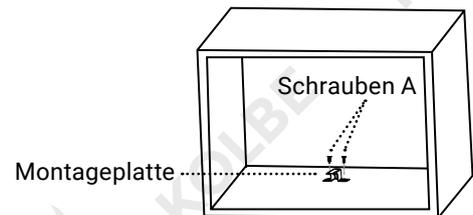
- Lesen Sie die Anleitung auf der Schablone für die Bodenplatte.
- Platzieren Sie die Schablone auf dem Möbelboden, auf dem das Gerät montiert werden soll.



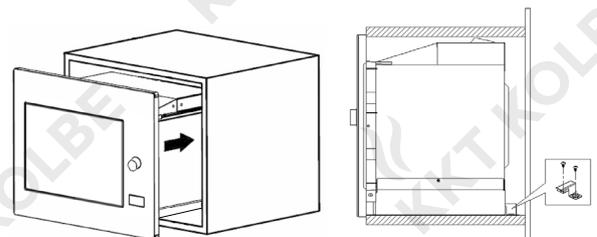
- Markieren Sie die Positionen der Bohrlöcher "a" entsprechend der Schablone auf der Installationsfläche.



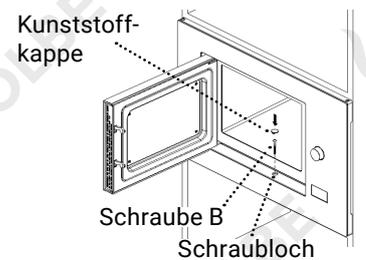
- Entfernen Sie die Schablone für die Bodenplatte.
- Befestigen Sie die Montageplatte mit den Schrauben A.



- Schieben Sie das Gerät in die Einbaunische ein.
- Befestigen Sie den Gehäuseboden mit der Halterung an der Bodenplatte der Einbaunische.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht eingeklemmt oder geknickt wird.



- Öffnen Sie die Gerätetür.
- Befestigen Sie das Gerät mit der Schraube B am Möbel (Siehe Abbildung).
- Decken Sie diese mit der Kunststoffkappe ab.



Installation / Technische Daten

Anschluss an das Stromnetz



Wichtige Information

- Das Gerät ist mit einem Netzkabel versehen, dessen Stecker nur an eine ordnungsgemäß installierte und geerdete Steckdose angeschlossen werden darf.
- Die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung muss mit der ihrer Wohnung übereinstimmen.
- Die Installation einer Steckdose darf nur in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften durch eine ausgewiesene Elektrofachkraft erfolgen.
- Ist der Stecker nach Einbau nicht mehr zugänglich, muss ein allpoliger Trennschalter mit einem Kontaktabstand von mindestens 3 mm installiert werden.
- Das Stromkabel darf nicht geknickt oder geklemmt werden.
- Ein Kontaktschutz muss durch den Einbau gewährleistet sein.
- Benutzen Sie keine Adapter, Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel. Überlastung kann zu einer Brandgefahr führen.
- Das gelieferte Kabel ist kurz, um die Risiken zu verringern, die sich aus möglichem Einklemmen oder Stolpern über ein längeres Kabel ergeben. Wenn ein langes Kabel oder ein Verlängerungskabel verwendet wird, ist folgendes zu beachten:
 - Die markierte elektrische Leistung des Kabelsatzes oder des Verlängerungskabels sollte mindestens so groß sein wie die elektrische Leistung des Gerätes.
 - Das Verlängerungskabel muss ein 3-adriges Kabel mit Erdung sein.
 - Das lange Kabel sollte nicht über die Arbeitsplatte oder Tischplatte verlegt werden und so verlaufen, dass Kinder nicht daran ziehen können oder jemand darüber stolpern könnte.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es von einer ausgewiesenen Elektrofachkraft ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.

Technische Daten

Modell	MW20800G
Nennspannung	230 V ~ 50 Hz
Nenn-Eingangsleistung (Mikrowelle)	1250 W
Nenn-Ausgangsleistung (Mikrowelle)	800 W
Nenn-Ausgangsleistung (Grill)	1000 W
Kapazität	20 L
Drehteller-Durchmesser	245 mm
Außenmaße	595 × 343,5 × 388 mm
Nettogewicht	15 kg

Gewährleistung

KKT KOLBE Gewährleistung

Zur Inanspruchnahme von Gewährleistungen ist in jedem Fall die Vorlage des Kaufbeleges erforderlich.

Für unsere KKT KOLBE Geräte leisten wir unabhängig von den Verpflichtungen des Händlers aus dem Kaufvertrag gegenüber dem Endabnehmer unter den nachstehenden Bedingungen Gewährleistung:

Die Gewährleistung erstreckt sich auf die unentgeltliche Instandsetzung des Gerätes bzw. der beanstandeten Teile. Anspruch auf kostenlosen Ersatz besteht nur für solche Teile, die Fehler im Werkstoff und in der Verarbeitung aufweisen. Übernommen werden dabei sämtliche direkten Lohn- und Materialkosten, die zur Beseitigung dieses Mangels anfallen. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

1. Die Gewährleistung beträgt 24 Monate und beginnt mit dem Zeitpunkt der Übergabe, der durch Rechnung oder Lieferschein nachzuweisen ist. Ab dem 7. Monat hat der Käufer die Beweispflicht, dass der Mangel schon bei Auslieferung vorhanden war.

2. Innerhalb der Gewährleistung werden alle Funktionsfehler, die trotz vorschriftsmäßigem Anschluss, sachgemäßer Behandlung und Beachtung der gültigen KKT KOLBE-Einbauvorschriften und Betriebsanleitungen nachweisbar auf Fabrikations- oder Materialfehler zurückzuführen sind, durch unseren Kundendienst beseitigt. Emaille und Lackschäden werden nur dann von dieser Werksgarantie erfasst, wenn sie innerhalb von 1 Woche nach Übergabe des KKT KOLBE Gerätes unserem Kundendienst angezeigt werden. Transportschäden müssen entsprechend den Bedingungen des Transporteurs gegen den Transporteur geltend gemacht werden.

3. Durch Inanspruchnahme der Gewährleistung verlängert sich die Gewährleistungszeit weder für das Gerät noch für neu eingebaute Teile. Ausgewechselte Teile gehen in unser Eigentum über.

4. Über Ort, Art und Umfang der durchzuführenden Reparatur oder über einen Austausch des Gerätes entscheidet KKT KOLBE nach Ermessen. Soweit nicht anders vereinbart, ist unsere Kundendienstzentrale zu benachrichtigen. Die Reparatur erfolgt ausschließlich in unserer Kundendienstwerkstatt. Während der ersten 6 Monate trägt KKT KOLBE die Kosten für Rückholung, Reparatur und Rückversand. Montagekosten werden in Höhe von max. 49 € übernommen, abweichende Kosten müssen vorher genehmigt werden. Ab dem 7. Monat liegt dies im Ermessen von KKT KOLBE.

5. Die für die Reparatur erforderlichen Ersatzteile und die anfallende Arbeitszeit werden nicht berechnet.

6. Wir haften nicht für Schäden und Mängel an Geräten und deren Teile, die verursacht wurden durch:

- Äußere chemische oder physikalische Einwirkungen bei Transport, Lagerung, Aufstellung und Benutzung (z.B. Schäden durch Abschrecken mit Wasser, überlaufende Speisen, Kondenswasser, Überhitzung). Haarrissbildung bei emaillierten oder kachelglasierten Teilen ist kein Qualitätsmangel.
- Falsche Größenwahl.
- Nichtbeachtung unserer Aufstellungs- und Bedienungsanleitung, der jeweils geltenden baurechtlichen allgemeinen und örtlichen Vorschriften der zuständigen Behörden, Elektrizitätsversorgungsunternehmen.
- Ungewöhnlichen Spannungsschwankungen gegenüber der Nennspannung bei Elektrogeräten.
- Falsche Bedienung und Überlastung und dadurch verursachter Überhitzung der Geräte, unsachgemäßer Behandlung, ungenügender Pflege, unzureichender Reinigung der Geräte oder ihrer Teile; Verwendung ungeeigneter Putzmittel (siehe Bedienungsanleitung).
- Rostbildung im Innenraum des Gerätes (weil z.B. Lebensmittel im Ofen gelagert wurden) durch Feuchtigkeit.

7. Wir haften nicht für mittelbare und unmittelbare Schäden, die durch die Geräte verursacht werden. Dazu gehören auch Raumverschmutzungen, die durch Zersetzungsprodukte organischer Staubteile hervorgerufen werden und deren Pyrolyseprodukte sich als dunkler Belag auf Tapeten, Möbeln, Textilien und Ofenteilen niederschlagen können.

Fällt die Beseitigung eines Mangels nicht unter unsere Gewährleistung, dann hat der Endabnehmer für die Kosten des Monteurbesuches und der Instandsetzung aufzukommen.

KKT KOLBE Küchentechnik übernimmt nur in Deutschland oder Österreich Gewährleistung für seine Produkte. In anderen Ländern wenden Sie sich bitte an den Verkäufer.

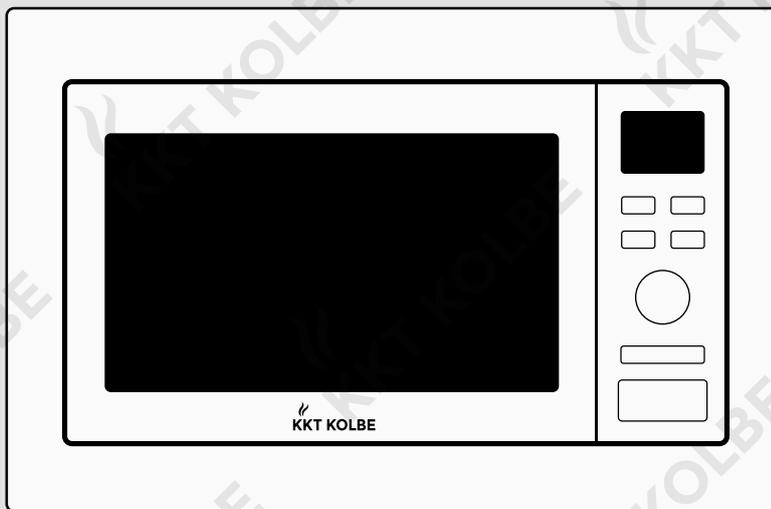
(Stand 10.2020)

KKT KOLBE Küchentechnik GmbH & Co KG.
Ohmstraße 17
D-96175 Pettstadt

User's manual

for your built-in microwave

Model: **MW20800G**



Hints and symbols



This symbol on the product or its packaging indicates that this product must not be treated as normal household waste,

but must be disposed of at a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. (European Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)).

Note:

The environment and health are endangered by incorrect disposal. By ensuring that the appliance is disposed of properly, you help to avoid possible hazards.

For more information about the treatment, recovering and recycling of this product, contact your local council, your waste disposal company or the seller.

Please also dispose of all packaging material with due consideration for the environment.

The packaging of this product is made for protecting your new appliance against damages during transport.

The materials used are selected carefully and should be recycled.

Recycling reduces the use of raw materials and waste.



This icon indicates a hazardous situation.

You will find it in particular in all descriptions of steps that can pose a danger to persons.

Observe these safety instructions and behave accordingly cautiously.

Pass these warnings on to other users.



This icon indicates a warning.

You will find it in the description of work steps which must be particularly observed so that damage to the appliance can be prevented.

Also pass on these safety instructions to all appliance users.



This icon indicates an information.

This symbol indicates useful tips and calls attention to proper procedure and behavior.

The observance of the notes marked with this icon may save you many problems.

EC Declaration of Conformity



Product Description:

MW20800G Microwave oven

Manufacturer:

KKT KOLBE Küchentechnik GmbH & Co. KG
Ohmstraße 17
D-96175 Pettstadt

For the product described in this manual, all corresponding EC Declarations of Conformity are available.

The relevant documents can be viewed and downloaded on our website www.kolbe.de on the relevant product page.

Jan Kolbe
Director Product Management

Appropriate use / Safety instructions



Appropriate use

- Keep children under 8 years of age away from the appliance and the cable.
- This appliance may only be used by children over 8 years of age and persons with reduced physical, sensory or mental abilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or have received instructions on the safe use of the appliance and understand the risks involved.
Children must not play with the appliance.
Cleaning and maintenance must not be carried out by children without supervision.
- The appliance is intended for installation in a suitable piece of furniture.
- It must not be installed behind a door to avoid overheating.
- The appliance is intended for indoor use, such as in private households, kitchen areas in shops, offices and other working environments or for guests in accommodation.
- The microwave oven is intended for heating food.
Drying food or clothing and warming heating pads, slippers, sponges, damp cloths and the like may cause injury or fire.



Important safety instructions

Read the following instructions carefully and keep them for reference if necessary.

To avoid electric shocks

- **WARNING:** Touching some of the installed components can lead to serious injury or death!
Do not disassemble or modify this appliance.
- **WARNING:** This appliance must be grounded. Improper grounding may result in electric shock. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing a discharge for the electric current.
The cable of this appliance is equipped with a ground wire and a grounding plug.
The plug must be connected to a properly installed and grounded power outlet.
Consult a qualified electrician or service technician if in doubt about grounding.
- The cable supplied is short to reduce the risks of possible trapping or tripping over a longer cable.
If a long cable or an extension cable is used, follow the instructions in the corresponding chapter.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by a qualified electrician to prevent hazards.
- Repair and maintenance work on the appliance may only be carried out by a qualified electrician.

To avoid strong microwave exposure

- Do not attempt to operate this unit with the door open as this may result in harmful exposure to microwaves. It is important not to damage or manipulate the safety interlock.
- Do not place anything between the front of the appliance and the door and avoid leaving residues of dirt or cleaning agents on the sealing surfaces.
- If the door or door seal is damaged, the oven must not be put into operation until it has been repaired by a qualified electrician.
- It is dangerous for unqualified personnel to carry out maintenance or repair work, especially if a cover is removed to protect against microwaves.
- If the appliance is not kept in a good clean condition, its surface may be damaged. This can not only impair the service life of the appliance, but also lead to dangerous situations.

Safety instructions

Use

- **WARNING:** The appliance and its accessible parts become hot during use. Make sure that the heating elements are not touched.
- **WARNING:** When the appliance is operated in grill or combi mode, children should only use the appliance under adult supervision due to the temperatures generated. Children under 8 years of age must be kept away.
- Some parts of the appliance may retain heat for a long time; let it cool down before touching areas directly exposed to heat.
- The surfaces of adjacent furniture can become hot during operation.
- Under no circumstances may the appliance be operated empty. This is very dangerous!
- **WARNING:** Liquids and other food must not be heated in closed containers as they may explode.
- Only use cookware and utensils that are suitable for use in microwave ovens (see corresponding chapter).
- Metal-containing vessels or utensils may only be used in grill mode (without microwaves).
- When using plastic or paper containers, make sure that the temperature resistance is at least 120°C and keep an eye on this.
- If smoke appears, switch off the appliance or unplug the appliance and keep the door closed to extinguish any flames.
- Since microwave heating can lead to delayed cooking, care must be taken when handling liquids.
- Baby food should be stirred or shaken and the temperature should be controlled afterwards to avoid burns.
- Do not heat eggs with shell in the microwave. These can explode, even after the cooking process has been completed.
- When removing containers from the appliance, make sure that the turntable is not moved.
- If you do not use the appliance for a longer period of time, it is recommended to disconnect it from the power supply.

Cleaning and maintenance

- Before cleaning and maintenance work, disconnect the appliance from the power supply to avoid electric shock.
- Always keep the appliance clean and free of food residues. Failure to keep the appliance in a clean condition may result in surface damage, which can have a negative effect on the life of the unit and may lead to hazardous situations.
- Do not use steam cleaners for cleaning. Risk of short circuit and electric shock!
- Do not use abrasive cleaners or hard metal scrapers to clean the glass of the oven door. This can scratch the surface and lead to glass breakage.

Thank you!

Dear customer,

thank you for the trust placed in us and for the purchase of this KKT KOLBE appliance. Your new appliance is designed for the requirements in your household.

Please read this user's and instruction manual carefully, which describes the capabilities and operation of your KKT KOLBE - built-in appliance.

For damage to persons or objects caused by incorrect or improper installation or use of the appliance, the manufacturer accepts no liability.

The manufacturer reserves the right to make any necessary model modifications to the appliance types in order to ensure user friendliness and protection of the user and the appliance and to comply with current technical standards.

Should you have any complaints despite our thorough quality control, please contact our inhouse customer service. They will be pleased to help you.

Your KKT KOLBE team

KKT KOLBE Customer service

Tel. 0049 9502 667930

Mail: info@kolbe.de

www: www.kolbe.de

→ You can find further data and documents on our website at *Support-Center*.

Please note that we are constantly updating our manuals.

If you see any discrepancies: You can always find the most recent version of your user manual on our support or product page on www.kolbe.de .

Due to continuous development, we reserve the right to make technical changes including errors or other aberrations without notice. This is particularly true for measurements and cut-out dimensions respectively.



User's manual

Model MW20800G

Version 1.1

© KKT KOLBE.

KKT KOLBE is a registered trade mark.

Table of content

Notes on using the appliance	28
• Cookware and materials	
• Materials to be avoided in the microwave	
• Materials you can in the microwave	
Description of the appliance	30
• Scope of delivery	
• Before use	
• Appliance parts and accessories	
• Control panel and display	
Operation and settings	32
• Clock setting	
• Use in microwave mode	
• Use in grill and combi mode	
• Quick start and quick settings	
• Overview of modes and power levels	
• Defrost modes	
• Kitchen timer (Alarm function)	
• Automatic programs	
• Multi-section cooking	
• Inquiring functions	
• Child lock / Key lock	
• General notes on operation	
Cleaning the appliance	36
Troubleshooting	36
Installation of the appliance	37
• Notes on installation	
• Supplied installation accessories	
• Installation dimensions	
• Mounting instruction	
• Connection to the power supply system	
Technical data	39

Notes on using the appliance

Notes on using the appliance



Under no circumstances may the appliance be operated empty. This is very dangerous!

Cookware and materials

Only use cookware and utensils for this appliance that are suitable for use in microwave ovens.

For this purpose, please refer exactly to the following tables.

In general: Metal containers are not allowed for microwave use.

However, even non-metallic dishes may not be suitable for use in the microwave.

If you are unsure about the microwave suitability of your dishes, you can perform the following test.

Cookware and material test:

- Pour 250 ml of water into a microwaveable container and place it in the microwave together with the dishes/utensils to be tested.
- Now operate the appliance at the maximum power level for 1 minute, but no longer.
- Then carefully check the temperature of the empty dishes/utensils: if it is warm, it is unsuitable for microwave operation.

Materials to be avoided in the microwave

Utensils	Remarks
Aluminum	May cause arcing.
Food carton with metal handle	May cause arcing.
Metal or metaltrimmed utensils	Metal shields the food from microwave energy. Metal trim may cause arcing.
Metal twist ties	May cause arcing and could cause a fire in the oven.
Paper bags	May cause a fire in the oven.
Plastic foam	Plastic foam may melt or contaminate the liquid inside when exposed to high temperature.
Wood	Wood will dry out when used in the microwave oven and may split or crack.

Notes on using the appliance

Materials you can use in the microwave

Utensils	Remarks
Browning dish	Follow manufacturer's instructions. The bottom of browning dish must be at least 3/16 inch (5mm) above the turntable. Incorrect usage may cause the turntable to break.
Dinnerware	Microwave-safe only. Follow manufacturer's instructions. Do not use cracked or chipped dishes.
Glass jars	Always remove lid. Use only to heat food until just warm. Most glass jars are not heat resistant and may break.
Glassware	Heat-resistant oven glassware only. Make sure there is no metallic trim or other metallic elements. Do not use cracked or chipped dishes.
Oven cooking bags	Follow manufacturer's instructions. Do not close with metal tie. Make slits to allow steam to escape.
Paper plates and cups	Use for short-term cooking/warming only. Do not leave oven unattended while cooking.
Paper towels	Use to cover food for reheating and absorbing fat. Use with supervision for a short-term cooking only.
Parchment paper	Use as a cover to prevent splattering or a wrap for steaming.
Plastic	Microwave-safe only. Follow the manufacturer's instructions. Should be labeled „Microwave Safe“. Some plastic containers soften, as the food inside gets hot. „Boiling bags“ and tightly closed plastic bags should be slit, pierced or vented as directed by package.
Plastic wrap	Microwave-safe only. Use to cover food during cooking to retain moisture. Do not allow plastic wrap to touch food.
Thermometers	Microwave-safe only (meat and candy thermometers).
Wax paper	Use as a cover to prevent splattering and retain moisture.

Description of the appliance

Description of the appliance

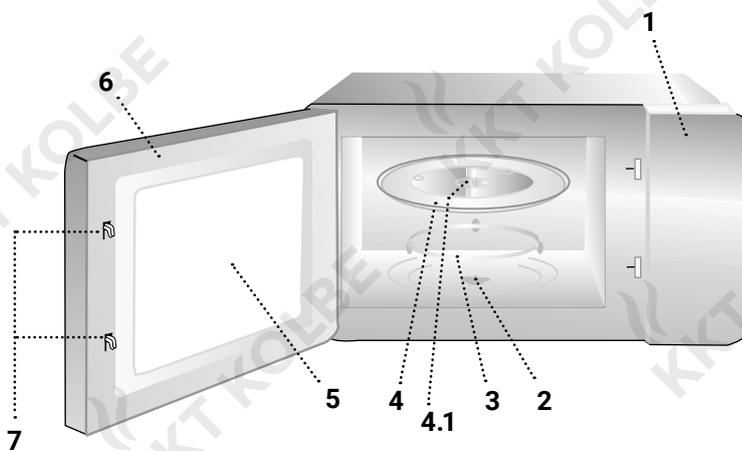
Scope of delivery

- Glass plate
- Rotating ring
- Grill rack
- User manual
- Installation accessories (see corresponding chapter)

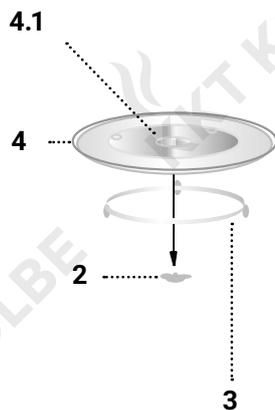
Before use

Before use, remove all packing material from the appliance, including the interior and accessories.

Appliance parts and accessories



1. Control panel
(see right)
2. Turntable shaft
3. Turntable ring assembly
4. Glass plate
4.1 Turntable pivot
(Application point on the underside of the glass plate)
5. Observation window
6. Appliance door
7. Safety interlock system

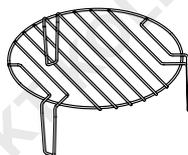


Turntable

- Never place the glass plate upside down.
- Make sure that the turntable is not blocked.
- Both the glass plate and the turntable ring must always be in place during operation.
- All food / defrosting material and containers must always be placed on the turntable (or on the grill rack placed on the glass plate without microwave function).
- If the glass plate or the rotating ring is damaged, contact customer service.

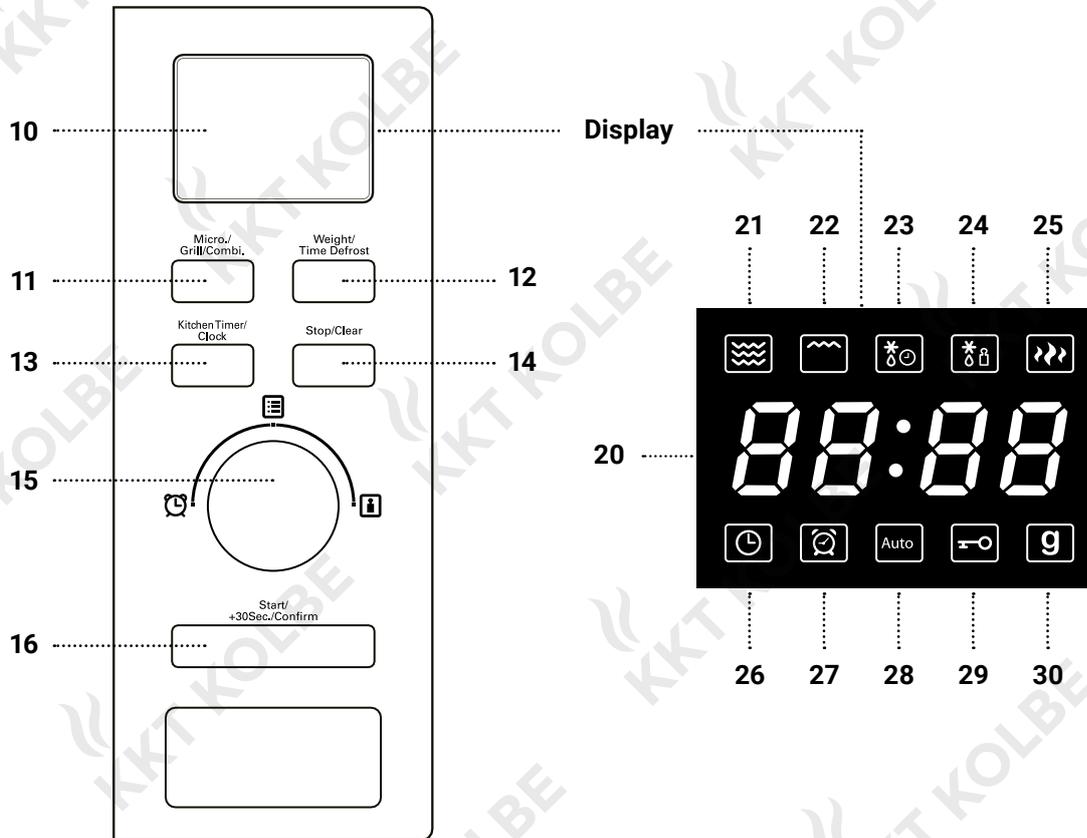
Grill rack

- Cannot be used in microwave mode.
- Must be placed on the turntable.



Description of the appliance

Control panel and display



- 10. Display (see right)
- 11. Modes Microwave / Grill / Combi
Power level setting
Display of the power level during operation
- 12. Defrost modes
by weight / by cooking time
- 13. Clock setting
Kitchen timer (alarm function)
Display of the clock during operation
- 14. Stop of operations
Reset of settings
child lock
- 15. Value setting
(Time, power levels, weight)
Automatic programs
Selecting mode
- 16. Confirmation
Start of operation
Quick start / quick settings

Display icons

- 20. Time
- 21. Microwave mode
- 22. Grill mode
- 23. Defrost by time
- 24. Defrost by weight
- 25. Power level
- 26. Clock
- 27. Kitchen timer
- 28. Automatic programs
- 29. Child lock / Key lock
- 30. Weight

Operation and settings

Operation and settings

Clock setting

When the appliance is connected to power, the display will show „0:00“ and a beep will be heard.

- Press the „**Kitchen Timer/Clock**“ key twice to activate the time setting.
The hour digits of the time display will start flashing.
- Use the rotary knob  to set the current hour (0 - 23).
- Press the „**Kitchen Timer/Clock**“ key again.
The minute digits of the time display will start flashing.
- Use the rotary knob  to set the current minute (0 - 59).
- Now press the „**Kitchen Timer/Clock**“ key, to complete the time setting.
The colon then flashes and the time will be displayed.



Notes:

- If the time is not set, the display will show only „0:00“.
- If you press „**Stop/Clear**“ while setting the clock, the oven automatically returns to the previous state.

Use in microwave mode

- Press the „**Micro./Grill/Combi.**“ key.
The display will show „P100“ (microwave power 100%).
- By repeatedly pressing the „**Micro./Grill/Combi.**“ key or using the rotary knob , you can adjust the microwave power in the following steps:
P100 - P80 - P50 - P30 - P10 (see table).
- Confirm the setting with the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key.
- Use the rotary knob  to set the desired cooking time from 0:05 sec. to 95:00 min.
The setting is made in the following steps:
0 - 1 min.: 5 sec.
1 - 5 min.: 10 sec.
5 - 10 min.: 30 sec.
10 - 30 min.: 1 min.
30 - 95 min.: 5 min.
- Press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to confirm the setting and start operation.

Use in grill and combi mode (grill + microwave)

- Press the „**Micro./Grill/Combi.**“ key.
The display will show „P100“.
- Set the desired mode by pressing the „**Micro./Grill/Combi.**“ key several times or with the rotary knob :
Select „G“ for the grill mode (grilling capacity 100%) and „C-1“ or „C-2“ for a combined (Combi.) mode with microwave and grill (see table for the respective power split).
- Confirm the setting with the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key.
- Use the rotary knob  to set the desired cooking time from 0:05 sec. to 95:00 min.
- Press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to confirm the setting and start operation.



Note:

As the food should be turned around for an optimal grilling result, a double beep sounds after half of the grilling time.

After turning, press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to continue operation.
If the door is not opened, the cooking process will continue automatically.

Quick start and quick settings

Quick start

- In the waiting state, press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to immediately start operation at 100% (P100) microwave power for 30 seconds.
- To extend the cooking time by 30 seconds each time, press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key several times if necessary (Max. cooking time setting: 95 min.).

Quick change of the cooking time during operation

- In operating mode, you can immediately increase the cooking time by 30 seconds each time by pressing the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key several times if necessary, except for defrost by weight and automatic programs.

Quick time setting with quick start

- If you turn the knob  counterclockwise while waiting, you can immediately set the cooking time at 100% microwave power.
- Then press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to start operation.

Operation and settings

Overview of modes and power levels

Mode	Display	Microwave power level	Grill power level
Microwave	P100	100%	ca. 800 W
	P80	80%	ca. 640 W
	P50	50%	ca. 400 W
	P30	30%	ca. 240 W
	P10	10%	ca. 80 W
	Grill	G	0%
Combi-Mode (Microwave + Grill)	C-1	55%	45%
	C-2	36%	64%

Defrost modes

Defrost by weight

- Press the „**Weight/Time Defrost**“ key once.
The display shows „dEF1“.
- Use the knob  to set the weight of the defrosting food (100 - 2000 g).
- Press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to confirm the setting and start operation.

Defrost by time

- Press the „**Weight/Time Defrost**“ key twice so that the display shows „dEF2“.
- Use the knob  to set the defrost time (max. 95 min.).
- Press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to confirm the setting and start operation.



Note:

The default power setting for this mode is 30% microwave power (display „P30“). This cannot be changed.

Kitchen timer (Alarm function)

This function serves as a reminder function. An alarm signal sounds after a specified time has elapsed. Operation / other functions / settings remain unaffected.

- Press the „**Kitchen Timer / clock**“ key.
The display will show „00:00“.
- Use the rotary knob  to set the desired countdown time to the alarm (max. 95 minutes).
- Press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to confirm the setting and start the countdown.
The display shows the remaining time to the alarm.
- After the set time has expired, a 5-fold signal tone will sound. The time display changes to the current time, if this has been set.

Operation and settings

Automatic programs

The appliance is equipped with 8 auto programs optimized and preset for the dishes listed in the table.

- To select an automatic program, turn the knob  clockwise.
- The display will show the display codes of the available auto programs „A-1“ to „A-8“ one after the other (see table).
- When the code of the desired auto program appears on the display, press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key.
- Now use the rotary knob  to select the (approximate) weight of the food from the available options (see table).
- Press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to confirm the setting and start operation.

Automatic program	Weight	Display
A-1 Pizza	200 g	200
	400 g	400
A-2 Meat	250 g	250
	350 g	350
	450 g	450
A-3 Vegetable	200 g	200
	300 g	300
	400 g	400
A-4 Pasta	50g (with 450 ml cold water)	50
	100g (with 800 ml cold water)	100
A-5 Potato	200 g	200
	400 g	400
	600 g	600
A-6 Fish	250 g	250
	350 g	350
	450 g	450
A-7 Beverage	1 cups (120 ml)	1
	2 cups (240 ml)	2
	3 cups (360ml)	3
A-8 Popcorn	50 g	50
	100 g	100

Operation and settings

Multi-section cooking (combination of two modes)

If you need different operating modes for one cooking process, you can combine max. 2 successive modes.



Note:

- If one of the combined modes is a defrost mode, it must be selected first.
- Select the first mode and the corresponding setting as described before. However, do not press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key yet.
- Select the following mode and the corresponding setting as described before.
- Press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to confirm the settings to start operation.

Example: If you want to defrost your dish for 5 minutes and then heat it for 7 minutes at 80% microwave power, proceed as follows:

- Press the „**Weight/Time Defrost**“ key twice so that the display shows „DEF2“.
- Turn the knob  until the desired defrost time „5:00“ appears on the display.
- Press the „**Micro./Grill/Combi.**“ key.
The display will show „P100“.
- Press the „**Micro./Grill/Combi.**“ button once or turn the knob  until the display shows „P80“.
- Confirm the setting with the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key.
- Turn the knob  until the display shows the desired cooking time of „7:00“ min.
- Press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key to confirm the setting and start operation.
- A beep is heard and operation starts with the first cooking section, defrost.
The defrost time is counted down on the display. Once this has expired, a further signal sounds to enter the second cooking section, cooking at 80% microwave power.
When this is finished, a five-fold signal sounds.

Inquiring functions

Display of the current power level

- Press the „**Micro./Grill/Combi.**“ key during operation in microwave, grill or combination mode.
- The current power level is displayed for 3 seconds. Then the display returns to the previous state.

Display of the clock

- Press the „**Kitchen Timer / clock**“ key during operation.
- The current time is displayed for 3 seconds. Then the display returns to the previous state.

Child lock / Key lock

To prevent unintentional operation of the appliance (e.g. by children), you can lock the function of the control panel keys.

- To lock the control panel, press and hold the „**Stop/Clear**“ key for 3 seconds.
A long beep will indicate that all keys are now without function. The display will show the key lock icon  and the current time, if set (Otherwise, the „**L**“ display will be displayed).
- To unlock the control panel, press and hold the „**Stop/Clear**“ key for 3 seconds as well.
A long beep and the disappearance of the icon will indicate that the control panel is unlocked.
You can now use the appliance normally again.

General notes on operation

- To pause operation, press the „**Stop/Clear**“ key once briefly.
- To stop operation, to reset the settings and to switch to standby mode, press the „**Stop/Clear**“ key twice.
- If the door is opened during operation, operation will stop automatically.
Clock and timer settings remain unaffected.
- To start or continue operation (e.g. after opening the door), press the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key.
- If the „**Start/+30Sec./Confirm**“ key is not pressed within 1 minute after the cooking program (mode / power level / time) has been set, the settings are cancelled and the current time is displayed.
- For each registered keystroke, a beep will sound to confirm.

Cleaning / Troubleshooting

Cleaning the appliance



Disconnect the appliance from the power supply before cleaning.

- Clean the cooking chamber with a damp cloth after use.
- Clean the accessories as usual with soapy water.
- The frame and seal of the appliance door and adjacent parts must be carefully cleaned with a damp cloth if they are dirty.
- Do not use any sharp or abrasive cleaning agents or sharp metal scrapers to clean the glass panel in the door. These can damage their surface, which in turn can lead to glass breakage.



Tip for cleaning

This makes it easier to remove food residue from the inner walls:

- Place half a lemon in a bowl and add 300 ml of water.
- Heat the whole thing for 10 minutes at maximum microwave power.
- Then wipe the cooking chamber with a soft, dry cloth.

Troubleshooting

Trouble	Possible Cause	Remedy
The appliance cannot be started.	The power cord is not plugged in tightly	Disconnect the plug and insert it correctly.
	The fuse has tripped or the circuit breaker works.	Replace the fuse or reset the circuit breaker (repaired by professional personnel)
	Trouble with the socket	Test the socket with other electrical appliances.
Oven does not heat	The appliance door was not closed well.	Close the door well.
Normal		
Microwave oven interfering of TV reception	Radio and TV reception may be interfered when microwave oven is operating. It is similar to the interference of small electrical appliances, like mixer, vacuum cleaner and electric fan.	
Dim oven light	In low power microwave cooking, the oven light may become dim.	
Steam accumulation on door, Escaping hot air from vents	When heating, especially moist food, steam is produced. Most of this is discharged from the appliance via the ventilation openings, but it can also settle in the form of condensation in cooler places, e.g. the appliance door. This is normal.	

Installation

Installation of the appliance

Notes on installation



The edges of the appliance may be sharp. Protect yourself from injury, e.g. by wearing work gloves.

Safe operation of the appliance can only be guaranteed if it is installed according to these instructions. For damages or problems caused by improper installation, the installer is responsible.

- This appliance is intended for built-in installation only and is not intended for use as a tabletop or free-standing appliance inside a cabinet.
- There must not be any furniture rear panel behind the appliance in the corresponding installation niche.
- A minimum distance must be maintained between wall and the floor or the rear wall of the niche above. See the following sketch.
- The installation height must be at least 85 cm.
- Ventilation slots and exhaust openings must not be covered.
- The furniture intended for installation must have a heat resistance of up to 90°C.

Supplied installation accessories



Screws A



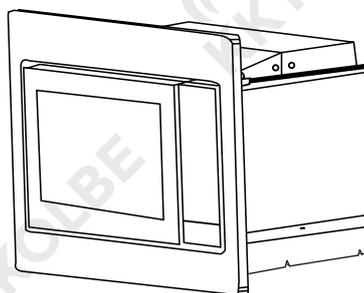
Screw B



Mounting plate

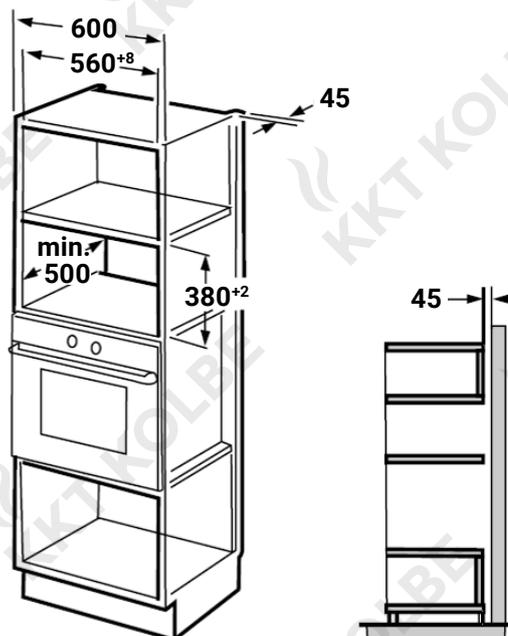
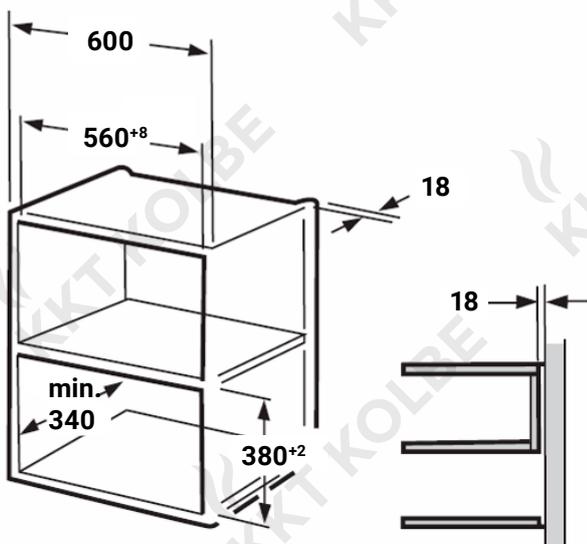


Plastic cover



Note:
The enclosed **bottom plate template** is also required during installation.

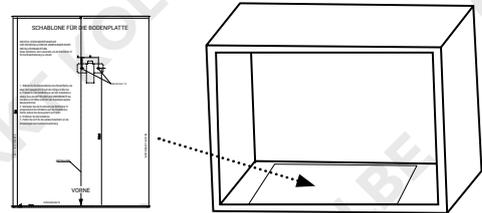
Installation dimensions



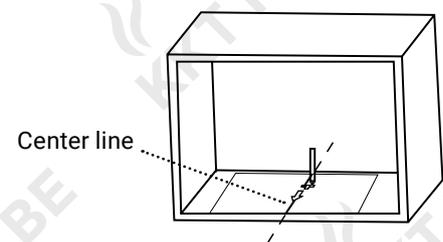
Installation

Mounting instruction

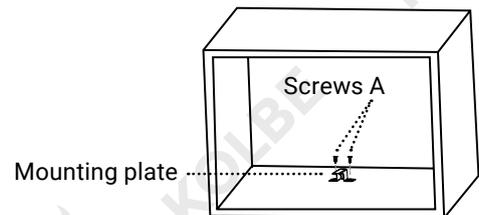
- Read the instructions on the bottom plate template.
- Place template on the floor on which the appliance is to be mounted.



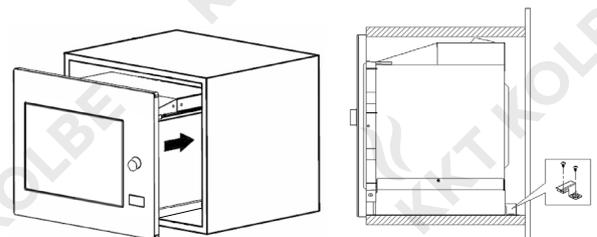
- Mark the positions of the boreholes „a“ according to the template on the installation surface.



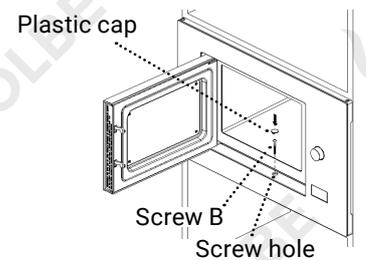
- Remove the bottom plate template .
- Fix the mounting plate with the screws A .



- Slide the appliance into the mounting niche.
- Fasten the bottom of the housing to the base plate of the installation niche with the mountin plate.
- Make sure that the cable is not trapped or kinked.



- Open the appliance door.
- Fasten the appliance to the furniture with screw B (see figure).
- Cover it with the plastic cap.



Installation / Technical data

Connection to the power supply system



Important information

- The appliance is equipped with a power cord whose plug may only be connected to a properly installed and grounded power outlet.
- The mains voltage indicated on the rating plate must correspond to that of your home.
- A socket may only be installed by a qualified electrician in accordance with the applicable regulations.
- If the plug is no longer accessible after installation, an all-pole disconnecter with a contact gap of at least 3 mm must be installed.
- Do not trap or bend the power cable.
- Contact protection must be guaranteed by the installation.
- Do not use adapters, multiple sockets or extension cables. Overloading can lead to a fire hazard.
- The cable supplied is short to reduce the risks of possible trapping or tripping over a longer cable. If a long cable or an extension cable is used, the following must be observed:
 - The marked electrical power of the cable set or extension cable should be at least as high as the electrical power of the appliance.
 - The extension cable must be a 3-wire cable with grounding.
 - The long cable should not be laid over a worktop or table top and should be routed in such a way that children cannot pull on it or someone could trip over it.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by a qualified electrician to prevent hazards.

Technical data

Model	MW20800G
Rated Voltage	230 V ~ 50 Hz
Rated Input Power (Microwave)	1250 W
Rated Output Power (Microwave)	800 W
Rated Output Power (Grill)	1000 W
Capacity	20 L
Turntable diameter	245 mm
External Dimensions	595 × 343.5 × 388 mm
Net Weight	15 kg



Vielen Dank fürs Lesen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Gerät.

Thank you for reading.

We wish you much success with your appliance.