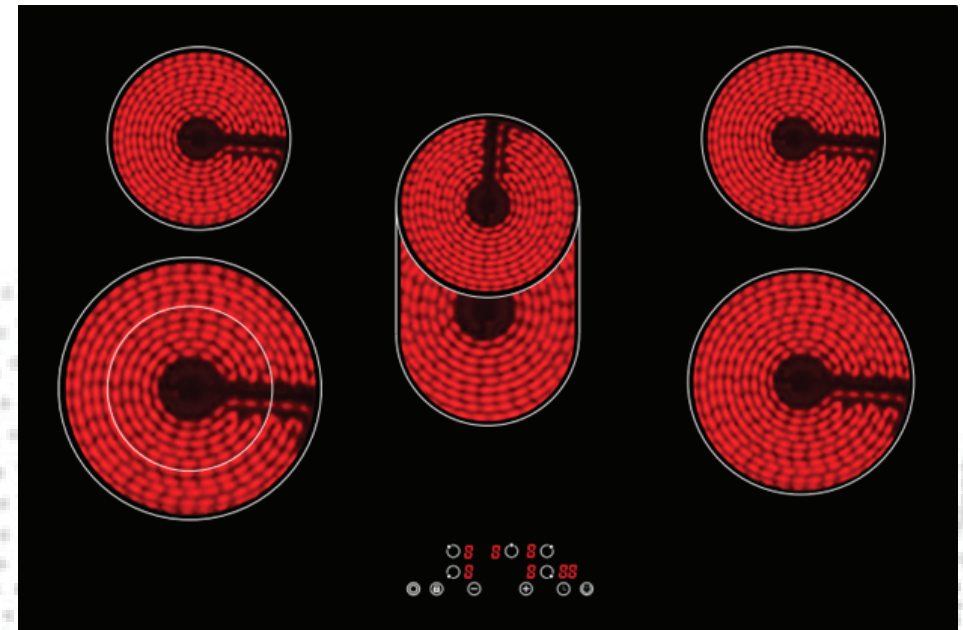


5 - Kochfelder Glaskeramik

ELK77CR1

Benutzerhandbuch



Unser autarkes Glaskeramikkochfeld bietet zahlreiche Vorteile. Die Unabhängigkeit jedes Kochfelds ermöglicht eine flexible und individuelle Steuerung der Kochzonen. Diese Autarkie ermöglicht es, verschiedene Gerichte gleichzeitig mit unterschiedlichen Temperaturen zuzubereiten. Darüber hinaus erleichtert die getrennte Bedienung die präzise Steuerung jedes Kochfelds. Unsere autarken Glaskeramikkochfelder bieten somit eine effiziente und benutzerfreundliche Lösung für die Küche, die maximale Flexibilität und Kontrolle über den Kochprozess ermöglicht.

Wir danken uns, dass Sie sich für KB ELEMENTS-Produkt entschieden haben, lesen Sie bitte sorgfältig das Handbuch und folgen Sie den Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen. Bewahren Sie die Anleitung sorgfältig auf.

SICHERHEITSHINWEIS

Um mögliche Verletzungen oder Stromschläge zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

- Verwenden Sie das Glaskeramikkochfeld nicht, wenn das Netzkabel beschädigt ist oder der Netzstecker nicht sicher in die Steckdose passt.
- Verändern Sie keine Teile und reparieren Sie das Kochfeld nicht selbst.
- Verwenden Sie das Glaskeramikkochfeld nicht in der Nähe von Flammen oder feuchten Orten.
- Erlauben Sie Kindern nicht, das Kochfeld selbst zu benutzen, und verwenden Sie es nicht an Orten, an denen Kinder es leicht berühren können.
- Bewegen Sie das Kochfeld nicht, wenn der Topf oder die Pfanne noch auf dem steht.
- Erhitzen Sie keinen leeren Kochtopf oder überhitzen Sie den Topf nicht.
- Legen Sie keine metallischen Gegenstände wie Messer, Gabeln, Löffel, Deckel, Dosen, Aluminiumfolien usw. auf die Platte.
- Achten Sie darauf, dass um das Gerät herum ausreichend Platz vorhanden ist. Halten Sie die Vorderseite und entweder die rechte oder linke Seite des Kochfeld frei.
- Legen Sie kein Papier zwischen den Topf oder die Pfanne und das Gerät, da dies zu Verbrennungen und Bränden führen kann.
- Blockieren Sie nicht den Lufteinlass oder die Abluftöffnung.
- Berühren Sie die obere Platte nicht sofort nach dem Herausnehmen des Topfes oder der Pfanne, da sie Zeit zum Abkühlen benötigt.
- Nur qualifizierte Techniker sollten das Netzkabel austauschen.
- Wenn die Oberfläche rissig ist, schalten Sie das Kochfeld aus, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit mangelnder Erfahrung und mangelnden Kenntnissen im Umgang mit dem Kochfeld oder mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten benutzt zu werden, es sei denn, sie wurden in die Benutzung eingewiesen oder durch eine erfahrene, verantwortliche Person beaufsichtigt.

WARNUNG: Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.



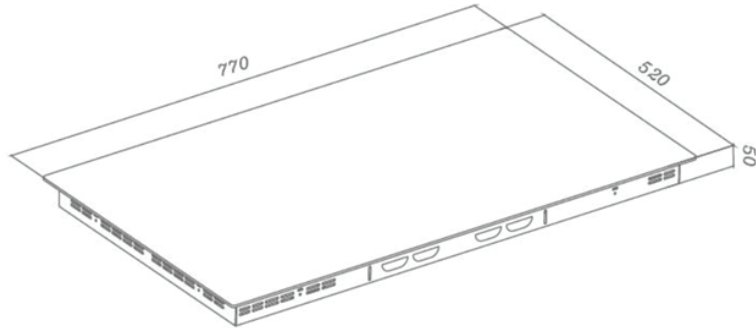
VORSICHT! Oberfläche bleibt nach Gebrauch heiß!

Berühren Sie die obere Platte nicht sofort nach dem Gebrauch, da die Temperatur langsam sinkt. Verwenden Sie stets eine geeignete persönliche Schutzausrüstung.

Technische Daten

- Kochzonen: 5 Zonen
- Nennspannung: 220–240 V~ 50/60 Hz
- Installierte elektrische Leistung: 8400 W
- Produktgröße (T x B x H): 770 × 520 × 50 mm
- Einbaumaße (B x H): 740 × 490 mm
- Stecker: Direktstromanschluss
- Absicherung zwei 220-Volt-Leitungen mit 16-Ampere-Absicherung oder eine 220-Volt-Leitung mit 32-Ampere-Absicherung.

ANLEITUNG ZUM EINBAU:



Die untenstehenden Einstellungen dienen lediglich als Richtwerte. Die genaue Einstellung hängt von mehreren Faktoren ab, einschließlich Ihres Kochgeschirrs und der Menge, die Sie zubereiten. Experimentieren Sie mit dem Kochfeld, um die Einstellungen zu finden, die am besten zu Ihnen passen.

- Das Glaskeramikkochfeld muss von qualifiziertem Personal installiert werden.
- Die Lüftungsschlitze des Kochfeldes dürfen nicht blockiert werden. Dies kann zu einer Überhitzung führen. Halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm zu Wänden oder anderen Gegenständen ein.
- Stellen Sie die Kochplatten nicht in der Nähe von offenen Kaminen, Heizungen oder anderen Wärmequellen auf.
- Achten Sie darauf, dass das Hauptanschlusskabel nicht beschädigt oder unter dem Gerät gequetscht wird.
- Achten Sie darauf, dass das Hauptanschlusskabel nicht mit scharfen Kanten und/oder heißen Oberflächen in Berührung kommt.
- Das Glaskeramikkochfeld sollte an eine ausreichende Stromquelle angeschlossen werden, da die volle Leistung bei 7200 W liegt.
- Stellen Sie das Kochfeld nicht über einem Geschirrspüler oder einer Waschmaschine auf, um zu vermeiden, dass die elektronischen Schaltkreise mit Dampf oder Feuchtigkeit in Berührung kommen, was zu Schäden führen kann.

ANSCHLUSS DES INFRAROT-KOCHFELDS AN DIE STROMVERSORGUNG

Dieses Infrarot-Kochfeld darf nur von einer qualifizierten Fachkraft an die Stromversorgung angeschlossen werden.

Bevor Sie das Induktionskochfeld an die Steckdose anschließen, überprüfen Sie bitte:

Ob die interne Elektroinstallation für den vom Induktionskochfeld aufgenommenen Strom geeignet ist.

Ob die Spannung dem auf dem Typenschild angegebenen Nennwert entspricht.

Ob der Querschnitt des Stromkabels der auf dem Typenschild angegebenen Belastung standhält.

Verwenden Sie keine Adapter, Spannungsverteiler oder Verbindungsgeräte, um das Induktionskochfeld an die Stromversorgung anzuschließen, da dies zu Überhitzung und Brandgefahr führen kann.

Stromkabel:

Das Stromkabel darf keine heißen Komponenten berühren und muss so verlegt werden, dass seine Temperatur niemals 75 °C überschreitet.

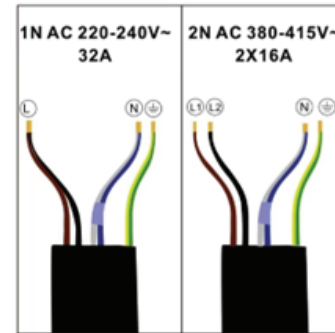
Lassen Sie von einem Elektriker prüfen, ob die interne Elektroinstallation ohne Änderungen geeignet ist.

Jegliche Änderungen dürfen ausschließlich von einer qualifizierten Elektrofachkraft vorgenommen werden.

Die Stromversorgung muss gemäß den geltenden Vorschriften oder über einen einpoligen Leitungsschutzschalter angeschlossen werden. Die Anschlussmethode ist unten dargestellt.

Anforderungen an den Anschluss:

Das Kochfeld erfordert entweder den Anschluss an zwei 220-Volt-Leitungen mit 16-Ampere-Sicherungen oder an eine einzelne 220-Volt-Leitung mit einer 32-Ampere-Sicherung.



Wichtiger Hinweis:

Unter keinen Umständen darf die Kochzone unzureichend belüftet sein; stellen Sie sicher, dass Ein- und Auslassöffnungen nicht blockiert sind. Achten Sie darauf, dass das Kochfeld einwandfrei funktioniert, wie im Einbauplan angezeigt.

Ein Defekt oder Schaden durch fehlerhaften Einbau führt zum Ausschluss der Gewährleistung bzw. Garantie.

Für wirtschaftliche oder personelle Schäden, die durch unsachgemäßen Einbau entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Der Einbau darf ausschließlich durch Fachpersonal erfolgen.

Mindestabstände Um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten, muss die Elektronik des Kochfeldes gekühlt werden. Deshalb müssen bei der Montage alle Mindestabstände eingehalten werden:

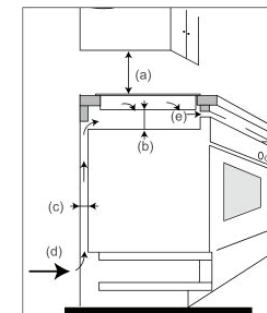
(a) Der Abstand zwischen Kochfeld und Dunstabzugshaube muss betragen:

- mindestens 600 mm bei Induktions- oder Elektrokochfeldern
- mindestens 760 mm bei Gaskochfeldern

(b) Zur ausreichenden Kühlung muss das Kochfeld vom Rest des Einbauschranks oder Backofens durch eine horizontale Sicherungsplatte aus Holz getrennt sein, wobei der Freiraum zwischen Kochfeldboden und Sicherungsplatte mindestens 50 mm betragen muss; eventuell vorhandene Seitenwände oder Schubladenkästen sind entsprechend auszusägen oder auszubauen.

(c) Die Lüftungszufuhr unterhalb des Kochfeldes muss durch einen mindestens 20 mm großen Freiraum mit Kaltluftzufuhr gewährleistet sein.

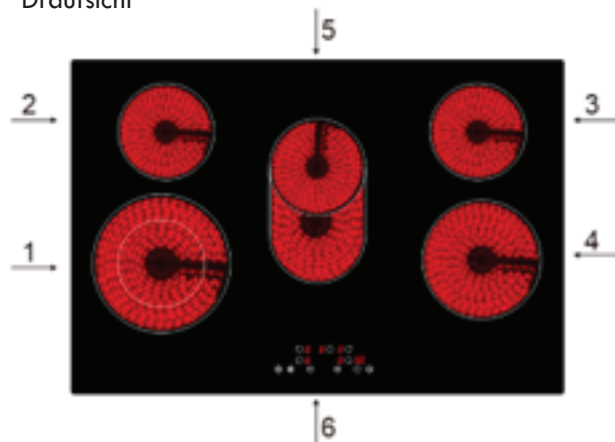
(e) An der Vorderseite des Küchenschranks bzw. Backofens muss ein mindestens 5 mm großer Freiraum vorhanden sein.



- (b) ≥ 50 mm
- (c) ≥ 20 mm
- (d) Lufteinlass

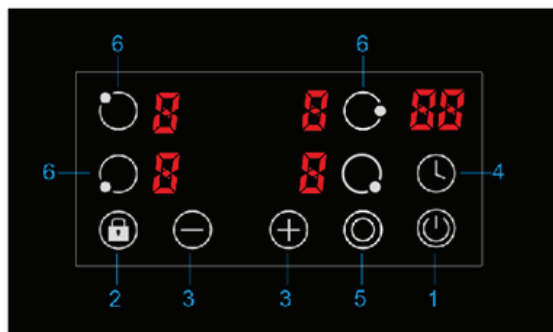
BESCHREIBUNG DES GERÄTS

Draufsicht



1. max.2200W zone
2. max.1200W zone
3. max.1200W zone
4. max.1800W zone
5. max.2000W zone
6. Control panel

THE CONTROL PANEL



1. EIN/AUS
2. KINDERSICHERUNG
3. Leistungsstufe oder Zeit auswählen
4. Timer
5. Doppelkreis-Funktion
6. Kochzone auswählen

KOCHEN STARTEN

Nach dem Einschalten ertönt ein Signalton, alle Anzeigen leuchten für eine Sekunde auf und erlöschen dann wieder – das Kochfeld befindet sich nun im Standby-Modus.

1. Berühren Sie die Ein-/Aus-Taste, alle Anzeigen zeigen „—“.
2. Stellen Sie ein geeignetes Kochgeschirr auf die gewünschte Kochzone. Achten Sie darauf, dass der Boden des Kochgeschirrs sowie die Kochfläche sauber und trocken sind.
3. Berühren Sie die Kochzonenauswahl-Taste – die entsprechende Anzeige neben der Taste beginnt zu blinken.
4. Wählen Sie eine Leistungsstufe, indem Sie die Tasten „+“ oder „-“ berühren.
 - Wenn Sie innerhalb von 1 Minute keine Leistungsstufe wählen, schaltet sich das Kochfeld automatisch aus. Starten Sie dann erneut ab Schritt 1.
 - Sie können die Leistungsstufe jederzeit während des Kochens anpassen.

NACH DEM KOCHEN

1. Berühren Sie die Kochzonenauswahl-Taste der Zone, die Sie ausschalten möchten.
2. Schalten Sie die Kochzone aus, indem Sie die Leistungsstufe auf „0“ stellen oder gleichzeitig die Tasten „-“ und „+“ berühren. Achten Sie darauf, dass die Anzeige „0“ zeigt.
3. Schalten Sie das gesamte Kochfeld aus, indem Sie die Ein-/Aus-Taste berühren.
4. **Vorsicht, heiße Oberfläche!**

Wenn die Anzeige „H“ erscheint, ist die Kochzone noch zu heiß, um sie zu berühren. Das Symbol verschwindet, sobald die Oberfläche auf eine sichere Temperatur abgekühlt ist. Sie können die Restwärme auch energiesparend nutzen, um andere Speisen auf der heißen Zone warmzuhalten oder weiterzuerhitzen.

AKTIVIEREN DER DOPPELKREIS-FUNKTION

1. Wählen Sie die Kochzone aus, für die Sie die Doppelkreis-Funktion aktivieren möchten.
2. Berühren Sie die Taste „Dual Ring“. Das Display zeigt anschließend „=“ und die „Leistungsstufe“ abwechselnd an.

HINWEIS: Diese Funktion kann nur für die Doppelkreis-Kochzone verwendet werden. Andere Kochzonen lassen sich damit nicht aktivieren.

DEAKTIVIEREN DER DOPPELKREIS-FUNKTION

1. Wählen Sie die Kochzone aus, bei der Sie die Doppelkreis-Funktion deaktivieren möchten.
2. Berühren Sie die „Dual Ring“-Taste, um die Doppelkreis-Funktion auszuschalten.

KINDERSICHERUNG (TASTENSPERRE) VERWENDEN

- Sie können die Bedienelemente sperren, um eine unbeabsichtigte Nutzung zu verhindern (z. B. wenn Kinder versehentlich das Kochfeld einschalten).
- Wenn die Tastensperre aktiviert ist, sind alle Bedienelemente außer der Ein-/Aus-Taste gesperrt.

So aktivieren Sie die Tastensperre:

1. Berühren und halten Sie die Tastensperre-Taste 2 Sekunden lang.
2. Im Timer-Display erscheint „Lo“ (Locked).

So deaktivieren Sie die Tastensperre:

1. Stellen Sie sicher, dass das Kochfeld eingeschaltet ist.
2. Berühren und halten Sie die Tastensperre-Taste 2 Sekunden lang.
3. Das Kochfeld ist nun entsperrt und kann normal verwendet werden.

Wenn das Kochfeld im Sperrmodus ist, sind alle Tasten gesperrt außer Ein/Aus.

Im Notfall können Sie das Kochfeld immer über die Ein-/Aus-Taste ausschalten.

Beim nächsten Betrieb müssen Sie es jedoch zuerst entsperren.

TIMER-FUNKTION VERWENDEN

Der Timer kann auf zwei Arten genutzt werden:

• Als Kurzzeitwecker (Minute Minder):

Der Timer läuft ab, ohne dass sich eine Kochzone automatisch ausschaltet.

• Als Abschalt-Timer:

Eine oder mehrere Kochzonen schalten sich nach Ablauf der eingestellten Zeit automatisch aus.

- Der Timer kann auf bis zu 99 Minuten eingestellt werden.

Timer als Kurzzeitwecker (Minute Minder) verwenden:

1. Der Kurzzeitwecker kann nur eingestellt werden, nachdem die Leistungsstufe einer Kochzone festgelegt wurde.
 2. Berühren Sie die Timer-Taste – im Timer-Display erscheint „10“ und blinkt.
 3. Stellen Sie die gewünschte Zeit mit den Tasten „+“ oder „-“ ein.
 4. Nach der Einstellung beginnt der Timer automatisch mit dem Countdown.
- Das Display zeigt die verbleibende Zeit an.
5. Nach Ablauf der Zeit ertönt für 30 Sekunden ein Signalton, und die Anzeige zeigt „--“.

Tipp:

- Einmaliges Berühren der Taste ändert die Zeit um 1 Minute.
- Längeres Halten ändert sie um 10 Minuten.

Timer zum automatischen Ausschalten einer oder mehrerer Kochzonen verwenden:

1. Berühren Sie die Kochzonenauswahl-Taste der Zone, für die Sie den Timer einstellen möchten – die Anzeige blinkt.
2. Berühren Sie die Timer-Taste – im Display erscheint „10“ und blinkt.
3. Stellen Sie die gewünschte Zeit mit „+“ oder „-“ ein.
4. Nach der Einstellung startet der Countdown sofort, und die verbleibende Zeit wird angezeigt.

Hinweis:

Ein roter Punkt unten rechts in der Leistungsanzeige zeigt an, welche Zone gerade ausgewählt ist.

5. Nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich die entsprechende Kochzone automatisch aus. Andere aktive Kochzonen bleiben eingeschaltet.

Wenn mehrere Timer gleichzeitig eingestellt sind:

1. Wenn Sie mehrere Kochzonen mit Timern belegen, erscheinen rote Punkte bei den entsprechenden Zonen.

Das Timer-Display zeigt stets die kürzeste verbleibende Zeit an, die zugehörige Zone blinkt.

2. Sobald der Timer einer Zone abgelaufen ist, schaltet diese ab, und die Anzeige wechselt zur nächsten aktiven Timer-Zone.

Hinweis:

Wenn Sie die Kochzonenauswahl-Taste berühren, wird der zugehörige Timer im Display angezeigt.

Timer abbrechen:

1. Wählen Sie die Kochzone aus, deren Timer Sie löschen möchten.
2. Berühren Sie die Timer-Taste – die Anzeige blinkt.
3. Berühren Sie „-“ oder gleichzeitig „-“ und „+“, bis „00“ angezeigt wird – der Timer ist deaktiviert.

AUTOMATISCHE ABSCHALT-SCHUTZFUNKTION

Die automatische Abschaltung ist eine Sicherheitsfunktion Ihres Induktionskochfelds.

Sie greift ein, wenn eine Kochzone versehentlich nicht ausgeschaltet wird.

Standard-Abschaltzeiten je Leistungsstufe:

Leistungsstufe – Arbeitszeit

Leistungsstufe 1	– 8 Stunden
Leistungsstufe 2	– 8 Stunden
Leistungsstufe 3	– 8 Stunden
Leistungsstufe 4	– 4 Stunden
Leistungsstufe 5	– 4 Stunden
Leistungsstufe 6	– 4 Stunden
Leistungsstufe 7	– 2 Stunden
Leistungsstufe 8	– 2 Stunden
Leistungsstufe 9	– 2 Stunden

Hinweis: Wenn der Topf entfernt wird, stoppt die Kochzone sofort die Erwärmung und das Kochfeld schaltet sich automatisch nach 1 Minute ab.

Restwärme

Wenn das Kochfeld längere Zeit in Betrieb war, bleibt Restwärme bestehen.

Das Symbol „H“ zeigt an, dass die Kochzone noch heiß ist, und warnt davor, sie zu berühren.

FEHLERBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursache	Was ist zu tun
Das Kochfeld lässt sich nicht einschalten.	Kein Strom.	Stellen Sie sicher, dass das Kochfeld mit der Stromversorgung verbunden ist und eingeschaltet wurde. Prüfen Sie, ob ein Stromausfall in Ihrem Haus oder Gebiet vorliegt. Wenn das Problem weiterhin besteht, rufen Sie einen qualifizierten Techniker an.
Die Touch-Bedienelemente reagieren nicht.	Bedienelemente sind gesperrt.	Entsperren Sie die Bedienelemente. Siehe Abschnitt „ Verwendung des Kochfelds “.
Die Touch-Bedienelemente lassen sich schwer bedienen.	Es könnte ein leichter Wasserfilm auf den Bedienelementen liegen oder Sie benutzen die Fingerspitze statt des Fingerballs.	Stellen Sie sicher, dass die Bedienfläche trocken ist, und benutzen Sie den Fingerball , um die Bedienelemente zu berühren.
Das Glas wird zerkratzt.	Kochgeschirr mit rauen Kanten; ungeeignete, abrasive Scheuermittel oder Reinigungsprodukte werden verwendet.	Verwenden Sie Kochgeschirr mit flachen und glatten Böden . Siehe Abschnitt „ Kochgeschirr auswählen “. Siehe auch „ Wartung und Reinigung “.
Einige Töpfe erzeugen knisternde oder klickende Geräusche.	Die Konstruktion des Kochgeschirrs (verschiedene Metalllagen vibrieren unterschiedlich).	Dies ist normal und weist nicht auf einen Defekt hin.
Das Induktionskochfeld erzeugt ein leises Summen bei hoher Hitze.	Bedingt durch die Induktionstechnologie.	Dies ist normal ; die Geräusche verringern sich oder verschwinden, wenn Sie die Leistungsstufe reduzieren .
Lüftergeräusche kommen vom Kochfeld.	Der eingebaute Lüfter läuft, um die Elektronik vor Überhitzung zu schützen.	Dies ist normal und erfordert keine Maßnahmen. Schalten Sie das Kochfeld nicht an der Wand aus , solange der Lüfter läuft.
Töpfe werden nicht heiß und das Kochfeld zeigt „-“ an.	Kochgeschirr ist nicht für Induktion geeignet oder zu klein/nicht mittig auf der Kochzone.	Verwenden Sie geeignetes Induktionskochgeschirr . Siehe Abschnitt „ Kochgeschirr auswählen “. Zentrieren Sie den Topf und achten Sie darauf, dass der Boden zur Größe der Kochzone passt .
Das Kochfeld oder eine Kochzone schaltet sich unerwartet aus, ein Signal ertönt oder ein Fehlercode wird angezeigt.	Technischer Fehler.	Notieren Sie die Fehlerbuchstaben und Zahlen , schalten Sie das Kochfeld an der Wand aus , und kontaktieren Sie einen qualifizierten Techniker .

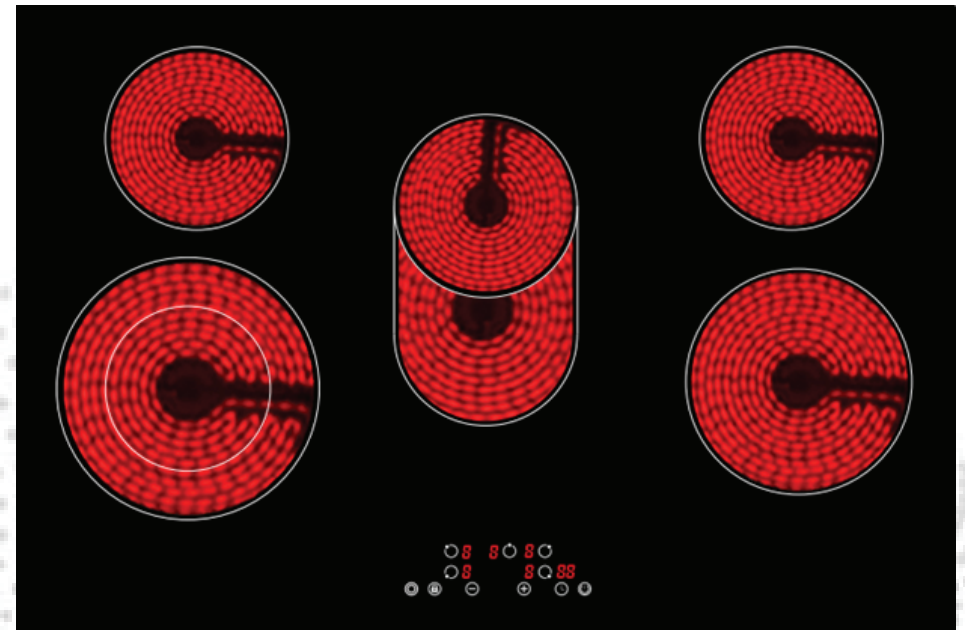
Um mehr über dieses Produkt zu erfahren, besuchen Sie bitte unseren YouTube-Kanal.



5 Hobs Ceramic cooker

ELK77CR1

USER MANUAL



Our self-sufficient ceramic cooker offers numerous advantages. The independence of each hob enables flexible and individual control of the cooking zones. This self-sufficiency makes it possible to prepare different dishes at different temperatures at the same time. In addition, the separate operation facilitates precise control of each hob.

Our self-sufficient ceramic cooker therefore offer an efficient and user-friendly solution for the kitchen, providing maximum flexibility and control over the cooking process.

Thank you for choosing KB ELEMENTS Products, please read carefully the instructions and precautions indicated in this Manual, and keep it for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS

In order to prevent possible injuries or electric shock, please abide by the following instructions:

- Do not use if the plug cord is damaged or the power plug does not fit the socket safely.
- Do not modify the parts or repair the unit by yourself.
- Do not use the unit near flame or wet places.
- Do not allow children to use the unit by themselves and don't use it where children can easily touch it.
- Do not move the unit when the pot or the pan is still placed on it.
- Do not heat an empty cooking pot or overheat the pot.
- Do not place metallic objects such as knives, forks, spoons, lids, cans, and aluminium foils etc. on top of the plate.
- Ensure that there is sufficient space around the unit. Keep the front side and either right or left side of the unit clear.
- Do not place paper between the pot or the pan and the unit as it may get burnt and cause fire.
- Do not block the air intake or exhaust vent.
- Do not touch the top plate immediately after removing the pot or the pan since it needs time to cool down.
- Only qualified technicians should replace the power cord.
- If the surface is cracked, switch off the appliance to avoid the possibility of electric shock.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with lack of handling experience and knowledge or with reduced physical, sensory, or mental capabilities, unless they have been given instructions on use or placed under the supervision by an experienced responsible person.

WARNING: Children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.



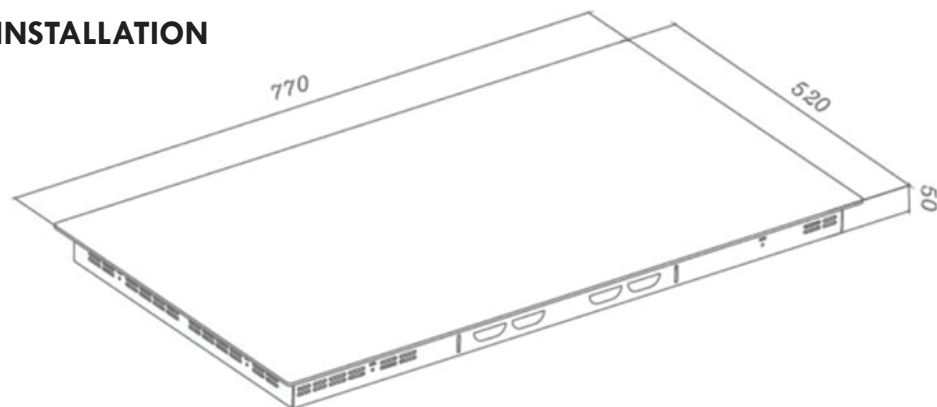
CAUTION! Surface remains hot after use!

Do not touch the top plate immediately after use as the temperature decreases slowly. Always use proper personal protective equipment.

Technical Specifications

- Cooking Zones: 5 zones
- Rated Voltage: 220–240 V~ 50/60 Hz
- Rated Power: 8400 W
- Product Dimensions (D × W × H): 770 × 520 × 50 mm
- Built-in Dimensions (W × H): 740 × 490 mm
- Plug: Direct Connection
- Fuse: Either two 220-volt lines with 16-amp fuses or a single 220-volt line with a 32-amp fuse

INSTALLATION



The settings below are guidelines only. The exact setting will depend on several factors, including your cookware and the amount you are cooking. Experiment with the cooktop to find the settings that best suit you.

- The ceramic cooker hob must be installed by qualified person.
- Do not block the ventilation slots of the device. This may overheat the device. Keep a minimum distance of 10 cm to walls or other items.
- Do not place hot plates next to open fires, heaters, or other heat sources.
- Make sure that the main connection cable is not damaged or squashed beneath the device.
- Make sure that the main connection cable does not get in contact with sharp edges and/or hot surfaces.
- The device should be connected to sufficient power source since the full power is at 7200W.
- Do not install the hob above a dishwasher or washing machine to avoid the exposure of electronic circuits with steam or moisture that may result in damage.

CONNECTION OF THE INFRARED COOKTOP TO THE POWER SUPPLY

This infrared cooktop must only be connected to the power supply by a qualified person.

Before connecting the induction cooktop to the socket, check that:

1. The internal wiring system is suitable for the current drawn by the induction cooktop.
2. The voltage corresponds to the rated value indicated on the nameplate.
3. The cross-section of the power cable can withstand the load specified on the nameplate.

Do not use adapters, voltage dividers, or connecting devices to connect the induction cooktop to the power supply, as this may cause overheating and fire.

Power Cable:

The power cable must not touch hot components and must be routed so that its temperature never exceeds 75°C.

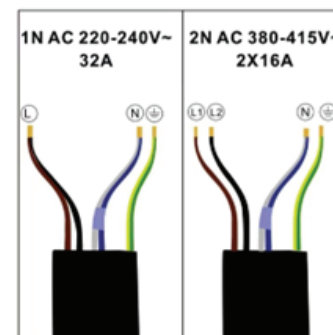
Check with an electrician whether the internal wiring system is suitable without modification.

Any modifications must only be performed by a qualified electrician.

The power supply must be connected in accordance with applicable regulations or via a single-pole circuit breaker. The connection method is shown below.

Connection Requirement:

The cooktop requires either connection to two 220-volt lines with 16-amp fuses or to a single 220-volt line with a 32-amp fuse.



Important Notice:

Under no circumstances should the cooking zone be inadequately ventilated; ensure that the air intake and outlet openings are not blocked. Make sure the cooktop functions properly, as shown in the installation plan.

Any defect or damage caused by incorrect installation will void the warranty and guarantee. We assume no liability for economic or personal damages resulting from improper installation. Installation must be carried out exclusively by qualified personnel.

Minimum Distances

To ensure safe operation, the electronics of the cooktop must be properly cooled. Therefore, all minimum distances must be observed during installation:

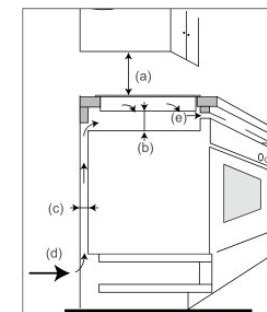
(a) The distance between the cooktop and the range hood must be:

- at least 600 mm for induction or electric cooktops
- at least 760 mm for gas cooktops

(b) For sufficient cooling, the cooktop must be separated from the rest of the cabinet or oven by a horizontal protective wooden plate, with a clearance of at least 50 mm between the cooktop bottom and the protective plate. Any existing side walls or drawer units must be cut out or removed accordingly.

(c) The ventilation supply beneath the cooktop must be ensured by a clearance of at least 20 mm for cold air supply.

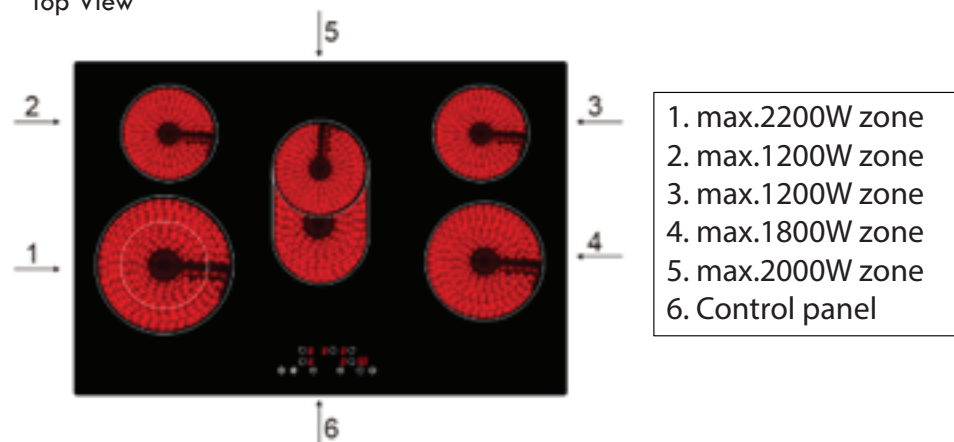
(e) At the front of the kitchen cabinet or oven, a clearance of at least 5 mm must be maintained.



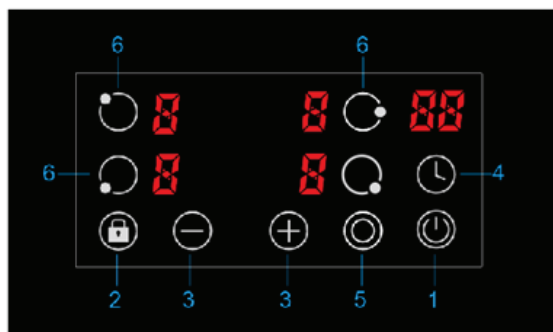
- (b) ≥ 50 mm
- (c) ≥ 20 mm
- (d) Lufteinlass

DESCRIPTION OF THE APPLIANCE

Top View



THE CONTROL PANEL



STARTING TO COOK

After switching on the cooktop, a beep will sound. All indicators will light up for one second and then turn off again – the cooktop is now in standby mode.

Touch the ON/OFF button; all displays will show “—”.

Place suitable cookware on the desired cooking zone.

Make sure the bottom of the cookware and the cooking surface are clean and dry.

Touch the cooking-zone selection button – the corresponding indicator next to the button will begin to blink.

Select a power level by touching the “+” or “–” buttons.

• If you do not select a power level within 1 minute, the cooktop will switch off automatically.

Start again from step 1.

• You can adjust the power level at any time during cooking

AFTER COOKING

1. Touch the cooking-zone selection button of the zone you want to turn off.

2. Turn off the cooking zone by setting the power level to “0” or by touching the “–” and “+” buttons simultaneously. Ensure the display shows “0”.

3. Turn off the entire cooktop by touching the ON/OFF button.

4. **Caution: Hot surface!**

When the indicator “H” appears, the cooking zone is still too hot to touch.

The symbol will disappear once the surface has cooled down to a safe temperature.

You can also use the residual heat efficiently to keep food warm or continue heating it on the hot zone..

ACTIVATING THE DOUBLE-RING FUNCTION

1. Select the cooking zone for which you want to activate the double-ring function.

2. Touch the “Dual Ring” button. The display will then alternately show “=” and the power level.

NOTE: This function can only be used for the double-ring cooking zone. It cannot be activated on other cooking zones.

DEACTIVATING THE DOUBLE-RING FUNCTION

1. Select the cooking zone for which you want to deactivate the double-ring function.

2. Touch the “Dual Ring” button to switch off the double-ring function

USING THE CHILD LOCK (KEY LOCK)

- You can lock the control panel to prevent accidental operation (for example, if children accidentally turn on the cooktop).
- When the Child Lock is activated, all controls are disabled except for the Power On/Off button.

To activate the Child Lock:

1. Touch and hold the Lock button for 2 seconds.
2. “Lo” (Locked) will appear on the timer display.

To deactivate the Child Lock:

1. Make sure the cooktop is turned on.
2. Touch and hold the Lock button for 2 seconds.
3. The cooktop is now unlocked and ready for normal operation.

When the cooktop is in lock mode, all buttons except the Power On/Off button are disabled.

In case of emergency, you can always switch off the cooktop using the Power button.

Before the next use, you will need to unlock it again.

USING THE TIMER FUNCTION

The timer can be used in two ways:

• As a Minute Minder:

The timer counts down without turning off any cooking zone automatically.

• As an Automatic Shut-Off Timer:

One or more cooking zones switch off automatically when the set time has elapsed.

- The timer can be set for up to 99 minutes.

Using the Timer as a Minute Minder

1. The Minute Minder can only be set after selecting a power level for a cooking zone.
2. Touch the Timer button – “10” will appear and start blinking on the timer display.
3. Set the desired time using the “+” or “–” buttons.
4. After setting, the timer automatically starts counting down. The display shows the remaining time.
5. When the time expires, a beep will sound for 30 seconds, and the display will show “--”.

Tip:

- Touching the button once changes the time by 1 minute.
- Holding the button changes it by 10 minutes.

Using the Timer for Automatic Shut-Off

1. Touch the Cooking Zone Selection button for the zone you want to set a timer for – the indicator will blink.
2. Touch the Timer button – “10” will appear and start blinking on the display.
3. Set the desired time using “+” or “–”.
4. After setting, the countdown begins immediately, and the remaining time will be shown.

Note:

A small red dot at the bottom right of the power display indicates which zone is currently selected.

5. When the set time expires, the corresponding cooking zone will turn off automatically.

Other active zones will remain on.

If Multiple Timers Are Set

1. When several zones have active timers, red dots will appear next to those zones.

The timer display always shows the shortest remaining time, and the corresponding zone indicator blinks.

2. When one timer finishes, that zone switches off, and the display moves to the next active timer zone.

Note:

Touching the Cooking Zone Selection button shows the timer for that specific zone on the display.

Cancelling the Timer

1. Select the cooking zone whose timer you want to clear.
2. Touch the Timer button – the display will blink.
3. Touch “–” or both “–” and “+” simultaneously until “00” appears – the timer is now deactivated.

AUTOMATIC SHUT-OFF SAFETY FUNCTION

The automatic shut-off is a safety feature of your induction cooktop.

It activates if a cooking zone is accidentally left on.

Standard Shut-Off Times by Power Level:

Power Level – Operating Time

Power Level 1 – 8 hours

Power Level 2 – 8 hours

Power Level 3 – 8 hours

Power Level 4 – 4 hours

Power Level 5 – 4 hours

Power Level 6 – 4 hours

Power Level 7 – 2 hours

Power Level 8 – 2 hours

Power Level 9 – 2 hours

Note: If the pot is removed, the cooking zone stops heating immediately, and the cooktop will automatically switch off after 1 minute.

Residual Heat

If the cooktop has been in operation for an extended period, residual heat remains.

The symbol “H” indicates that the cooking zone is still hot and warns against touching it.

TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	What to Do
The cooktop cannot be turned on.	No power.	Ensure the cooktop is connected to the power supply and switched on. Check for a power outage in your home or area. If the problem persists, call a qualified technician.
The touch controls do not respond.	Controls are locked.	Unlock the controls. See the section “Using the Cooktop.”
The touch controls are difficult to operate.	There may be a thin layer of water on the controls, or you are using the fingertip instead of the pad of your finger.	Make sure the control surface is dry, and use the pad of your finger to operate the controls.
The glass gets scratched.	Cookware with rough edges; unsuitable, abrasive scouring pads or cleaning products are used.	Use cookware with flat, smooth bottoms. See the section “Selecting Cookware.” Also see “Maintenance and Cleaning.”
Some pots make crackling or clicking noises.	The construction of the cookware (different metal layers vibrate differently).	This is normal and does not indicate a defect.
The induction cooktop emits a low humming at high heat.	Caused by the induction technology.	This is normal; the noise decreases or disappears if you lower the power level.
Fan noises come from the cooktop.	The built-in fan runs to protect the electronics from overheating.	This is normal and requires no action. Do not switch off the cooktop at the wall while the fan is running.
Pots do not get hot and the cooktop shows “–”.	Cookware is not suitable for induction, too small, or not centered on the cooking zone.	Use suitable induction cookware. See the section “Selecting Cookware.” Center the pot and ensure the bottom matches the size of the cooking zone.
The cooktop or a cooking zone turns off unexpectedly, a signal sounds, or an error code is displayed.	Technical fault.	Note the error letters and numbers, switch off the cooktop at the wall, and contact a qualified technician.

To know more about this product, please visit our youtube channel

