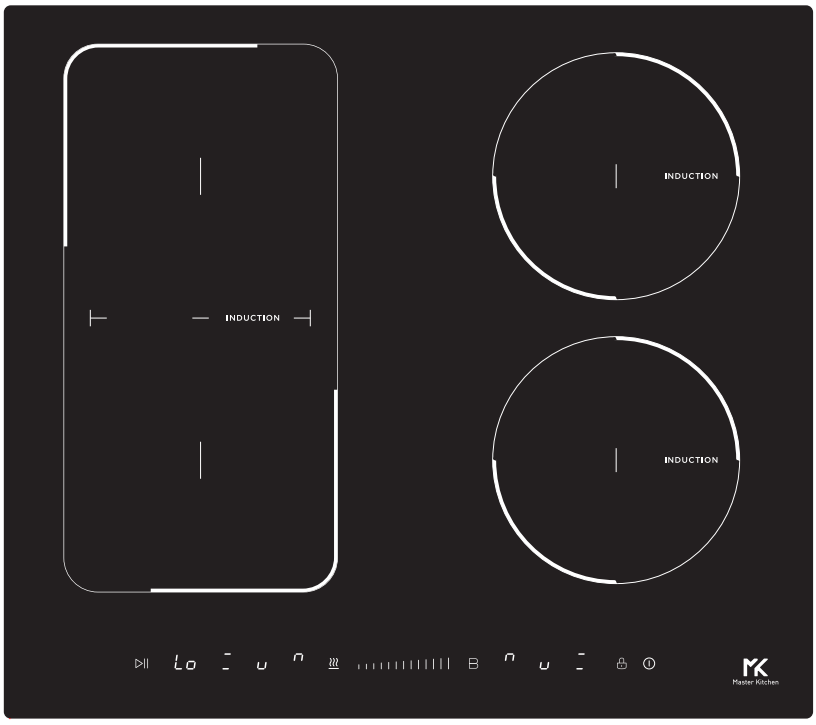
Master Kitchen

Indukcijska ploča za kuhanje

Upute za uporabu

MODEL: MKHI 604 1BR BK



Sadržaj

1. Uvod....4

1.1 Sigurnosna upozorenja....4

1.2 Ugradnja....4

1.2.1 Opasnost od strujnog udara....4

1.2.2 Opasnost od posjekotina....4

1.2.3 Važne sigurnosne napomene....4

1.3 Uporaba i održavanje....5

1.3.1 Opasnost od strujnog udara....5

1.3.2 Opasnost po zdravlje....6

1.3.3 Opasnost od opeklina....6

1.3.4 Opasnost od posjekotina....6

1.3.5 Važne sigurnosne napomene....6

2. Uvod....8

2.1 Gornja strana....8

2.2 Kontrolna ploča....8

2.3 Radna teorija....8

2.4 Prije uporabe nove Indukcijske ploče za kuhanje....9

2.5 Tehnički podaci....9

3. Rukovanje proizvodom....9

3.1 Dodirne kontrole....9

3.2 Odabir prikladnog posuđa za kuhanje....10

3.3 Dimenzije posude....10

3.4 Uporaba....11

3.4.1 Početak kuhanja....11

3.4.2 Završavanje kuhanja....11

3.4.3 Korištenje funkcije pojačanja snage....12

3.4.4 Održavanje topline....12

3.4.5 Fleksibilno područje....13

3.4.6 Zaključavanje kontrola....13

3.4.7 Kontrolertimera....14

3.4.8 Korištenje kreni-stani kontrole....16

3.4.9 Zadana radna vremena....16

4. Smjernice za kuhanje....16

4.1 Savjeti za kuhanje....16

4.1.1 Pirjanje, kuhanje riže....16

4.1.2 Priprema odreska....16

4.1.3 Prženje....17

4.2 Prepoznavanje sitnih predmeta....17

5. Postavke zagrijavanja....17

6. Održavanje i čišćenje....18

7. Savjeti i napomene....18

8. Prikazipregledkvara....19

9. Ugradnja....21

9.1 Odabir opreme za ugradnju....21

9.2 Prije ugradnje indukcijske ploče za kuhanje, vodite računa o sljedećem: 23
9.3 Nakon ugradnje indukcijske ploče vodite računa o sljedećem 23
9.4 Nakon ugradnje indukcijske ploče vodite računa o sljedećem..... 23
9.5 Podešavanje pozicije nosača..... 23
9.6 Mjere opreza 24
9.7 Priključenje indukcijske ploče za kuhanje na glavno napajanje..... 24

1. Uvod

1.1 Sigurnosna upozorenja

Vaša sigurnost nam je važna. Prije uporabe ploče za kuhanje, pažljivo pročitajte ove upute.

1.2 Ugradnja

1.2.1 Opasnost od strujnog udara

- Prije obavljanja bilo kakvih radova ili održavanja, odspojite uređaj s električnog napajanja.
- Spajanje na ispravan sustav uzemljenja je važno i obavezno.
- Prilagođavanje lokalnoj električnoj mreži smije obavljati samo kvalificirani električar.
- Nepridržavanje ovih uputa može dovesti do strujnog udara ili smrti.

1.2.2 Opasnost od posjekotina

- Budite oprezni - rubovi ploče su oštri.
- Nepridržavanje ovih uputa može rezultirati ozljedom ili posjekotinama.

1.2.3 Važne sigurnosne napomene

- Prije ugradnje i uporabe uređaja, pažljivo pročitajte ove upute.
- Zapaljive materijale ili proizvode nikad nemojte odlagati na uređaj.
- Osobu odgovornu za ugradnju uređaja upoznajte s ovim uputama jer to može smanjiti vaše troškove.
- Kako bi se smanjio rizik od opasnosti uređaj mora biti postavljen prema ovim uputama za ugradnju.
- Uređaj smije ugraditi i uzemljiti isključivo kvalificirana osoba.
- Ovaj uređaj treba biti povezan u strujni krug koji ima izolacijski prekidač koji omogućuje potpuno isključivanje iz napajanja.
- Pogrešna ugradnja uređaja može poništiti jamstva ili izjavu o dogovornosti.

- Pogrešna ugradnja uređaja može poništiti jamstva ili izjavu o dogovornosti.
- Ovaj uređaj ne smiju upotrebljavati djeca mlađa od 8 godina te osobe smanjenih fizičkih, osjetilnih i mentalnih sposobnosti, kao ni osobe s nedostatkom potrebnog znanja i iskustva, bez nadzora ili pomoći osobe odgovorne za njihovu sigurnost. Odgovorna osoba ih treba uputiti u sigurno rukovanje uređajem i pobrinuti se da razumiju opasnosti povezane s rukovanjem.
- Djeca se ne smiju igrati uređajem. Djeca smiju uređaj čistiti i održavati samo uz nadzor.
- Ako je kabel napajanja oštećen, zamijeniti ga smije samo proizvođač, njegov servisni agent ili osoba sa sličnim kvalifikacijama, kako bi se umanjio rizik od opasnosti.
- Upozorenje: Ako je oštećena površina ploče od staklokeramike ili sličnog materijala koji štite dijelove pod naponom, isključite uređaj kako biste izbjegli opasnost od strujnog udara.
- Nemojte odlagati metalne predmete poput noževa, vilica, žlica i poklopaca na površinu ploče jer mogu postati vrući.
- Nemojte koristiti čistače na paru.
- Nikad ne koristite parni čistač kako biste očistili ploču za kuhanje.
- Za uređaj nije predviđena mogućnost upravljanja pomoću vanjskog timera ili posebnog sustava daljinskog upravljanja.
- UPOZORENJE: Opasnost od požara: ne spremajte predmete na grijaće površine.
- Kuhanje se uvijek mora odvijati pod nadzorom. Čak i kratkotrajno kuhanje se uvijek mora odvijati pod nadzorom.
- UPOZORENJE: Automatsko ili kuhanje bez nadzora na ploči na masti ili ulju može biti opasno i rezultirati požarom, U slučaju vatre, NIKAD je ne gasite vodom, već isključite uređaj i prekrijte plamen poklopcem ili protupožarnim prekrivačem.

1.3 Uporaba i održavanje

1.3.1 Opasnost od strujnog udara

- Nemojte kuhati na slomljenoj ili oštećenoj ploči za kuhanje. Ako je površina ploče za kuhanje slomljena ili oštećena, odmah odspojite uređaj s glavnog napajanja (zidna utičnica) i kontaktirajte kvalificiranog tehničara.

- Prije čišćenja ili održavanje odspojite ploču s glavnog napajanja.
- Nepridržavanje ovih uputa može dovesti do strujnog udara ili smrti.

1.3.2 Opasnost po zdravlje

- Uređaj je usklađen s elektromagnetskim sigurnosnim propisima.
- Međutim, osobe s ugrađenim pejsmejkerom ili drugim električnim implantatima (poput inzulinskih pumpi) moraju se savjetovati s liječnikom ili proizvođačem implantata prije uporabe ovog uređaja kako bi bile sigurne da na njihove implantate neće utjecati elektromagnetsko polje uređaja.
- Nepridržavanje ovih uputa može dovesti do smrti.

1.3.3 Opasnost od opeklina

- Tijekom uporabe, pristupačni dijelovi uređaja će postati vrući dovoljno da izazovu opekline.
- Pazite da nijedan dio vašeg tijela, odjeće i sl. osim prikladnog posuđa ne dodiruje indukcijsko staklo dok se ne ohladi.
- Držite djecu podalje.
- Ručke tava mogu biti vruće na dodir. Provjerite jesu li ručke tava preblizu drugih uključenih polja za kuhanje. Držite ručke izvan dohvata djece.
- Nepridržavanje ovih uputa može dovesti do opeklina i ožiljaka.

1.3.4 Opasnost od posjekotina

- Oštrica strugača ploče izložena je kad se ukloni zaštitni pokrov. Koristite je s iznimnim oprezom i uvijek pohranite izvan dohvata djece.
- Nepridržavanje ovih uputa može rezultirati ozljedom ili posjekotinama.

1.3.5 Važne sigurnosne napomene

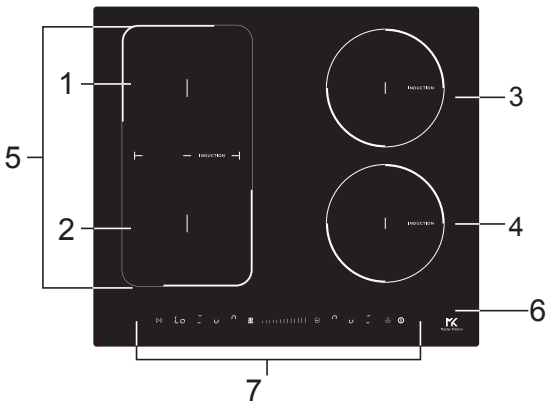
- Nikada nemojte ostaviti uključen uređaj bez nadzora. Prelijevanje pregrijane tekućine uzrokuje dim i masne mrlje koje se mogu zapaliti.
- Uređaj nikad nemojte koristiti kao radnu površinu ili površinu za odlaganje.
- Nikad ne ostavljajte nikakve predmete ili pribor na uređaju.
- Nikad nemojte u blizini uređaja ostavljati magnetizirane predmete (npr. kreditne ili memorijske kartice) ili elektroničke uređaje (npr. računala, MP3 uređaji) jer na njihov rad može utjecati elektromagnetsko polje uređaja.

- Uređaj nikad nemojte koristiti za zagrijavanje prostorija.
- Nakon uporabe, isključite polja za kuhanje i ploču za kuhanje kako je opisano u ovim uputama (tj. koristite dodirne kontrole). Nemojte se pouzdati u značajku prepoznavanja posude za kuhanje kako biste isključili polja za kuhanje kad uklonite posudu za kuhanje.
- Nemojte dozvoliti djeci da se igraju s uređajem, sjede ili stoje na njemu te da se penju na njega.
- U ormariće iznad uređaja nikad nemojte pohranjivati predmete zanimljive djeci. Djeca se mogu ozbiljno ozlijediti pri penjanju na ploču za kuhanje.
- U blizini uređaja u uporabi djeca ne smiju boraviti sama ili bez nadzora.
- Djeca ili osobe s invaliditetom, koji umanjuje sposobnost rukovanja uređajem, mogu koristiti uređaj samo prema uputama stručno osposobljene osobe. Stručno osposobljena osoba mora biti sigurna da mogu koristiti uređaj bez opasnosti po sebe same ili okolinu.
- Nemojte sami popravljati niti zamjenjivati bilo koji dio uređaja, osim ako je to izričito navedeno u korisničkom priručniku. Servisiranje može obavljati samo kvalificirani tehničar.
- Ne stavljajte teške predmete na ploču za kuhanje.
- Nemojte stajati na ploču za kuhanje.
- Nemojte koristiti posude s nazubljenim rubovima ni povlačiti posude površinom indukcijskog stakla jer ga to može izgrepsti.
- Za čišćenje ploče za kuhanje nemojte koristiti žice za čišćenje ili bilo koja druga oštra abrazivna sredstva jer mogu izgrepsti indukcijsko staklo.
- Ovaj uređaj namijenjen je za uporabu u kućanstvu i slične primjene kao npr.: u kuhinjskim prostorima osoblja u trgovinama, uredima i drugim radnim okruženjima; na farmama; za goste u hotelima, motelima i drugim oblicima smještaja; u prenoćištima.
- UPOZORENJE: Uređaj i njegovi dostupni dijelovi jako se zagriju tijekom uporabe.
- Pazite da ne dodirnete grijače.
- Djeca mlađa od 8 godina moraju se držati podalje, osim ako su stalno pod nadzorom.

Čestitamo na kupnji vaše nove keramičke ploče za kuhanje.
Preporučujemo vam da neko vrijeme provedete u čitanju ovih Uputa za uporabu kako bi vam bilo posve jasno kako se uređaj ispravno ugrađuje te kako se njima rukuje.
Za ugradnju, pažljivo pročitajte upute za ugradnju.
Pročitajte sve sigurnosne upute prije uporabe i sačuvajte ih za buduću uporabu.

2. Uvod

2.1 Gornja strana



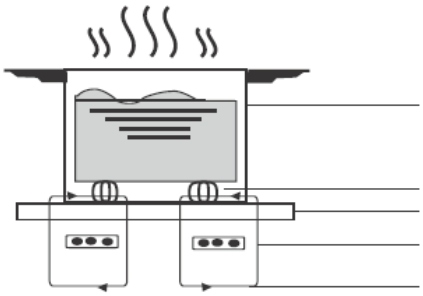
1. Maks. 1800/3000 W po polju
2. Maks. 1800/3000 W po polju
3. Maks. 1800/3000 W po polju
4. Maks. 1800/3000 W po polju
5. Fleksibilno polje za kuhanje 3000/4000 W
6. Staklena ploča
7. Kontrolna ploča

2.2 Kontrolna ploča

1. Snaga / - + kontrole na dodir
2. Kontrole za odabir polja za kuhanje
3. Pauza
4. Kontroler zaključavanja
5. Tipka za UKLJUČENJE/ISKLJUČENJE
6. Tipka za održavanje topline
7. Kontroler pojačanja

2.3 Radna teorija

Kuhanje na indukcijskoj ploči je sigurna, napredna, učinkovita i ekonomična tehnologija kuhanja. Radi na elektromagnetske vibracije koje direktno zagrijavaju posudu za kuhanje, umjesto da indirektno zagrijavaju staklenu površinu. Staklo se zagrijava samo ako ga zagrijava posuda za kuhanje.



željezni lonac

magnetski krug
staklokeramička ploča
indukcijska zavojnica
inducirane vrtložne struje

2.4 Prije uporabe nove Indukcijske ploče za kuhanje

- Pročitajte pažljivo ove upute, posebno obratite pozornost na "Sigurnosna upozorenja".
- Uklonite sve zaštitne folije koje mogu biti na vašoj indukcijskoj ploči za kuhanje.

2.5 Tehnički podaci

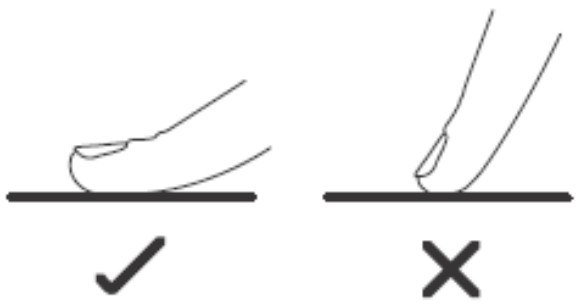
Ploča za kuhanje	MKHI 604 1BR BK
Polje za kuhanje	4 Polja
Napon	220-240V~ 50Hz or 60Hz
Snaga	7200W
Veličina proizvoda D x Š x V (mm)	590X520X60
Dimenzije za ugradnju A x B (mm)	560X490

Težina i dimenzije su približne. Zato jer kontinuirano pokušavamo unaprijediti naše proizvode, možemo promijeniti specifikacije ili dizajn bez prethodne obavijesti.

3. Rukovanje proizvodom

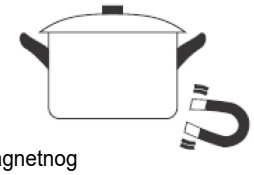
3.1 Dodirne kontrole

- Kontrole reagiraju na dodir, stoga ih ne morate pritiskati.
- Koristite jagodicu, a ne vrh prsta.
- Začut ćete zvučni signal pri svakom registriranom dodiru.
- Budite sigurni da su kontrole uvijek čiste te da nisu prekrivene nekim predmetom (npr. pribor ili tkanina). Čak i tanak sloj vode može otežati rad dodirnih kontrola.



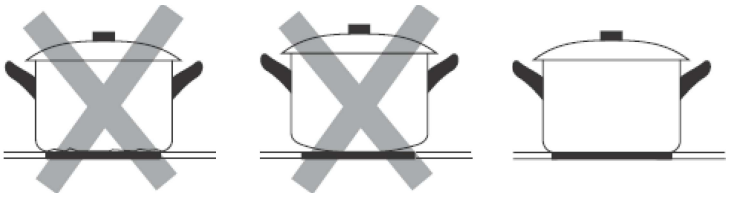
3.2 Odabir prikladnog posuđa za kuhanje

- Koristite samo posude prikladne za indukcijsko kuhanje. Potražite indukcijski simbol na dnu posude.

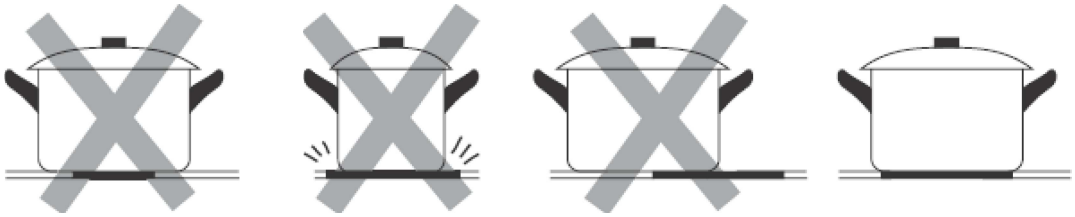


- Pomoću magnetskog testa možete provjeriti je li posuda prikladna za korištenje. Postavite magnet prema dnu posude. Ako ga privlači, posuda je prikladna za indukcijsko kuhanje.
- Ako nemate magnet:
  1. Ulijte malo vode u posudu koju želite provjeriti.
  2. Ako na pokazivaču ne treperi U i voda se zagrijava, posuda je prikladna.
- Posuđe izrađeno od sljedećih materijala nije prikladno: čisti nehrđajući čelik, aluminij ili bakar bez magnetnog dna, staklo, drvo, porculan, keramika i grnčarija.

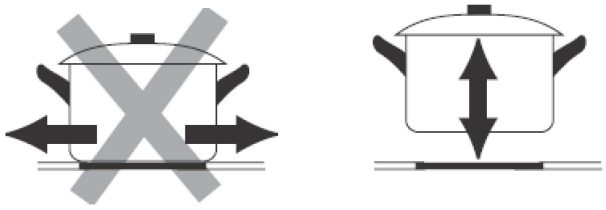
Nemojte koristiti posude s nazubljenim rubovima ili zakrivljenom bazom.



Budite sigurni da je osnova vaše posude glatka, da stoji ravno na staklu te da je iste veličine kao i polje za kuhanje. Koristite posude čiji je promjer velik koliko i odabrano polje za kuhanje. Korištenjem malo većeg lonca potrošnja energije bit će maksimalno učinkovita. Ako koristite manji lonac, učinkovitost može biti manja od očekivane. Ploča za kuhanje možda neće prepoznati posude manje od 140 mm. Uvijek centrirajte posudu na polju za kuhanje.



Posude uvijek podižite s indukcijske ploče za kuhanje - ne povlačite ih jer mogu izgrepsti staklo.



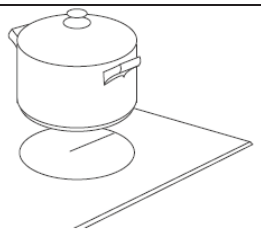
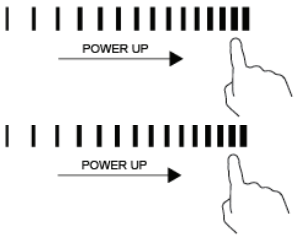
3.3 Dimenzije posude

Polja za kuhanje se do neke granice automatski prilagođavaju promjeru posude. Ipak, dno posude mora imati minimalan promjer u skladu s odgovarajućim poljem za kuhanje. Kako biste najefikasnije iskoristili svoju ploču za kuhanje, postavite posudu u samo središte polja za kuhanje.

Polje za kuhanje	**Promjer baze indukcijskog posuđa**	
	Minimum (mm)	Maximum (mm)
1,2	140	220
3,4	140	180
Fleksibilno polje za kuhanje	220	220x400

3.4 Uporaba

3.4.1 Početak kuhanja

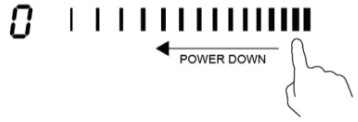
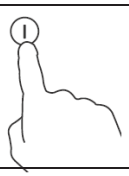
Dodirnite tipku za UKLJUČENJE/ISKLJUČENJE. Nakon uključenja začut ćete jedan zvučni signal, timer pokazuje "00", kontroler odabira polja za kuhanje pokazuje "⎺" ili "⎵" ili "⊓", što označava da je indukcijska ploča ušla u pripravno stanje.	
Na polje za kuhanje postavite posudu koju namjeravate koristiti. • Budite sigurni da su dno posude i površina polja za kuhanje čisti i suhi.	
Dodirnite odabir polja za kuhanje i indikator će zasvijetlili.	
Podesite postavke zagrijavanja dodirivanjem regulatora. • Ako u roku od minute ne odaberete postavku zagrijavanja, indukcijska ploča će se automatski isključiti. Ponovite postupak od koraka 1. • Postavke zagrijavanja možete mijenjati u svakom trenutku kuhanja.	

Ako svjetlo na ⎺⎵⎺ pokazivaču treperi naizmjence s postavkama zagrijavanja

Znači da:

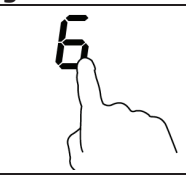
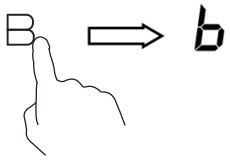
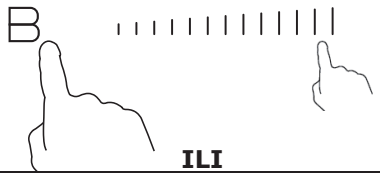
- niste ispravno postavili posudu na polje za kuhanje ili,
- posuda koju koristite nije prikladna za indukcijsko kuhanje ili,
- je posuda premalena ili nije ispravno centrirana na polju za kuhanje.
  Polje za kuhanje neće se zagrijavati ako se na njemu ne nalazi odgovarajuća posuda.
  Pokazivač će se automatski isključiti nakon 1 minute ako na polje za kuhanje nije postavljena prikladna posuda.

3.4.2 Završavanje kuhanja

Dodirnite kontroler odabira polja za kuhanje koje želite isključiti	
Isključite polje za kuhanje povlačenjem prsta ulijevo po regulatoru. Budite sigurni da pokazivač prikazuje "0".	
Isključite cijelu ploču za kuhanje dodirom tipke za UKLJUČENJE/ISKLJUČENJE.	

Pazite na vruće površine H će pokazati koja su polja za kuhanje vruća na dodir. Oznaka će nestati kad se površina ohladi na sigurnu temperaturu. Može se koristiti i kao funkcija za uštedu energije, ako želite dodatno zagrijati posude, koristite polje za kuhanje koje je još uvijek vruće.	

3.4.3 Korištenje funkcije pojačanja snage

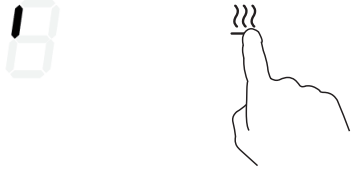
Aktiviranje funkcije pojačanja snage	
Dodirnite kontroler odabira polja za kuhanje.	
Dodirnite kontroler pojačanja snage , indikator polja pokazuje "b" i snaga dostiže maksimum.	
Isključivanje funkcije pojačanja snage	
Dodirnite kontroler odabira polja za kuhanje za koje želite isključiti funkciju pojačanja snage.	
a: Dodirnite kontroler pojačanja snage " ", polje za kuhanje vratit će se na standardne postavke. **ILI** b: Dodirnite regulator, polje za kuhanje vratit će se na odabranu razinu.	

Napomena:

- Funkcija može raditi na svim poljima za kuhanje.
- Polje za kuhanje vraća se na standardne postavke nakon 5 minuta.
- Ako koristite funkciju za pojačanje snage na 1. polju za kuhanje, na 2. polju za kuhanje automatski je ograničena ispod razine 2. I obrnuto.
- Ako je standardna postavka polja za kuhanje 0, vratit će se na 9 nakon 5 minuta.

3.4.4 Održavanje topline

Proizvod ima 3 razine funkcije održavanja topline.

Aktiviranje funkcije održavanja topline	
Dodirnite kontroler odabira polja za kuhanje.	
Dodirnite tipku održavanja topline , indikator polja za kuhanje pokazuje " ".	

Isključivanje funkcije održavanja topline	
a) Dodirnite kontroler odabira polja za kuhanje.	
b) Dodirnite regulator, polje za kuhanje vratiti će se na odabranu razinu.	

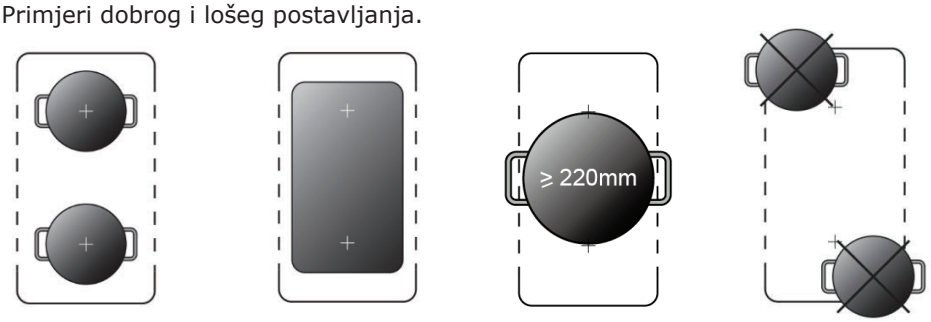
Napomena:

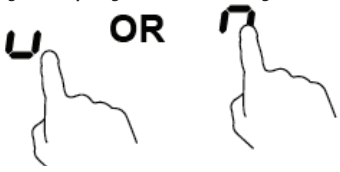
- Ova funkcija se može istovremeno aktivirati na svim poljima za kuhanje.
- Obavezno koristite poklopac jer to može utjecati na konačni rezultat.
- Nemojte koristiti posude od lijevanog željeza.

3.4.5 Fleksibilno područje

- Ovo područje može se koristiti kako jedno ili dva različita polja, u skladu s trenutačnim potrebama.
- Fleksibilno područje izrađeno je od dva neovisna induktora koja se mogu odvojeno regulirati. Kad radi kao jedno polje, posuda se može pomicati s jedne na drugu stranu fleksibilnog polja za kuhanje pri čemu ono grije istom snagom kao i na mjestu na kojem ste prvo postavili posudu, a dio koji više posuda ne pokriva, automatski se isključuje.
- Važno: Provjerite je li posuda postavljena na sredinu polja za kuhanje. U slučaju korištenja velikog lonca, ovalnih, pravokutnih ili izduženih posuda osigurajte da je posuda centrirana na polje za kuhanje tako da prekriva oba križića.

Primjeri dobrog i lošeg postavljanja.



Veliko polje za kuhanje	
Kako biste aktivirali fleksibilno područje kao jedno veliko polje za kuhanje, jednostavno pritisnite upravljačke tipke.	
Postavke snage rade kao i na svim standardnim poljima.	
Ako posudu pomičete s prednjeg na stražnji dio (i obrnuto), fleksibilno područje automatski prepoznaje novu poziciju, održavajući istu snagu.	
Kako biste dodali drugu posudu, ponovno pritisnite upravljačke tipke, kako bi posuđe bilo prepoznato.	
Dva neovisna polja	
Kako biste fleksibilno područje koristili kao dva odvojena polja za kuhanje s različitim postavkama snage, pritisnite upravljačke tipke.	

3.4.6 Zaključavanje kontrola

- Možete zaključati kontrole kako biste spriječili neželjeno korištenje (na primjer, da djeca slučajno uključe polja za kuhanje).
- Kad su kontrole zaključane, isključene su sve kontrole osim tipke za UKLJUČENJE/ISKLJUČENJE.

Kako zaključati kontrole	
Dodirnite kontroler zaključavanja 🔒	Indikator timera prikazuje "Lo"
Kako otključati kontrole	
Pritisnite i nakratko zadržite 🔒 .	

⚠ Kad je ploča zaključana, isključene su sve kontrole osim tipke za UKLJUČENJE/ISKLJUČENJE ⏻, uvijek možete uključiti indukcijsku ploču pomoću tipke za UKLJUČENJE/ISKLJUČENJE ⏻ ali prije drugih operacija morate otključati ploču.

3.4.7 Kontroler timera

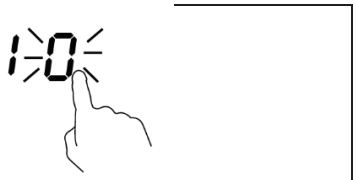
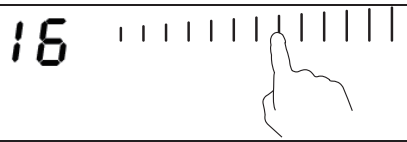
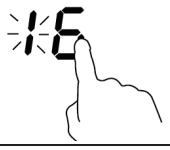
Timer možete koristiti na dva načina:

a) Možete ga koristiti kao brojač minuta. U tom slučaju, timer neće isključiti nijedno polje za kuhanje kad postavljeno vrijeme istekne.

b) Možete ga postaviti da isključi jedno ili više polja za kuhanje kad postavljeno vrijeme istekne. Maksimalno vrijeme podešenja timera je 99 minuta.

a) Korištenje timera kao brojača minuta

Ako ne odabirete nijedno polje za kuhanje

Budite sigurni da je ploča za kuhanje uključena. Napomena: timer možete koristiti i kad nisu uključene ploče za kuhanje.	
Dodirnite kontroler timera, na pokazivaču će se prikazati "10" i treperit će "0".	
Postavite vrijeme dodirom regulatora. (npr. 6)	
Ponovno dodirnite kontroler timera, treperi "1".	
Postavite vrijeme dodirom regulatora (npr. 9), sad je vaš timer postavljen na 96 minuta.	
Zvučni signal oglašavat će se 30 sekundi i indikator timera pokazuje "- -" kad je postavljanje završeno.	

b) Postavljanje timera da isključi jedno ili više polja za kuhanje

Postavljanje polja za kuhanje na ovu opciju:

Postavite jedno polje

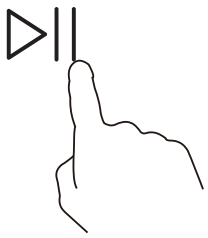
Dodirnite kontroler odabira polje za kuhanje za koje želite postaviti timer.	
Dodirnite kontroler timera, na pokazivaču će se prikazati "10" i treperit će "0".	
Postavite vrijeme dodirom regulatora. (npr. 6)	
Ponovno dodirnite kontroler timera, treperi "1".	
Postavite vrijeme dodirom regulatora (npr. 9), sad je vaš timer postavljen na 96 minuta.	
Kad je vrijeme postavljeno, odmah počinje odbrojavanje. Na pokazivaču će se prikazati preostalo vrijeme i indikator timera treperit će 5 sekundi.	
Kad istekne vrijeme kuhanja, podešeno polje za kuhanje automatski će se isključiti.	

1)Ostala polja za kuhanje nastavit će s radom, ako su uključena.

2)Crvena točkica pokraj indikatora razine snage označit će da je polje za kuhanje odabrano.

postavljanje više polja za kuhanje:	
Koraci za postavljanje više polja za kuhanje slični su koracima za postavljanje jednog polja; kad postavite vrijeme za nekoliko polja za kuhanje istovremeno, decimalne točke odabranih polja su uključene. Pokazivač minuta prikazuje brojač minuta. Točka odgovarajućeg polja za kuhanje treperi. Slijedite korake u nastavku: (postavljanje na 15 minuta) (postavljanje na 45 minuta)	
Kad vrijeme odbrojavanja istekne, odgovarajuće polje za kuhanje će se isključiti. Zatim će se prikazati novi brojač minuta i točka odgovarajućeg polja za kuhanje će treperiti. Slijedite korake kako je prikazano desno:	 (postavljanje na 30 minuta)
Dodirnite kontroler odabira polja za kuhanje, odgovarajući timer će se prikazati na indikatoru timera.	

3.4.8 Korištenje kreni-stani kontrole



1. Dok su uključena polja za kuhanje, dodirnite " ▷|| " kontrolu, svi pokazivači prikazat će " || " i prestat će s radom. U tom trenutku mogu raditi samo " ▷|| " i " ⏻ " kontrole.

2. Ponovno dodirnite " ▷|| ", pokazivač prikazuje standardne postavke i polja za kuhanje nastavljaju s radom.

3.4.9 Zadana radna vremena

Automatsko isključivanje je sigurnosna zaštita za vašu indukcijsku ploču za kuhanje. Automatski se isključuje ako je ikad zaboravite sami isključiti. Zadana radna vremena za različite razine snage u tablici u nastavku:

Razina snage	Održavanje topline	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Timer radnog vremena (sati)	8	8	8	8	4	4	4	2	2	2

Kad uklonite posudu, indukcijska ploča trenutačno prestaje zagrijavati i indukcijska ploča se automatski isključuje nakon dvije minute.

⚠ Osobe s ugrađenim pejsmejkerom trebaju se konzultirati s liječnikom prije uporabe uređaja.

4. Smjernice za kuhanje

⚠ Pri prženju budite pažljivi jer se ulje i masnoće brzo zagrijavaju, pogotovo ako koristite funkciju pojačanja snage. Pri ekstremno visokim temperaturama ulje i masnoća mogu se spontano zapaliti i to predstavlja ozbiljan rizik od požara.

4.1 Savjeti za kuhanje

- Kad jelo proklјuča, snizite temperaturu kuhanja.
- Korištenje poklopca skratit će vrijeme kuhanja i štedi energiju zadržavanjem topline.
- Minimizirajte količinu tekućine ili masnoće kako biste skratiti vrijeme kuhanja.
- Započnite kuhati na visokim temperaturama i smanjite ih kad se hrana zagrije.

4.1.1 Pirjanje, kuhanje riže

- Pirjanje se odvija ispod točke vrenja, na oko 85 °C, kad mjehurići tek povremeno izbijaju na površinu. Ključ je za ukusne juhe i blage gulaše jer se okusi razvijaju bez prekuhavanja hrane. I umake na bazi jaja i brašna također kuhate ispod točke vrenja.
- Neki zadaci, poput kuhanja riže apsorpcijskom metodom, mogu zahtijevati postavljanje više temperature od najniže vrijednosti kako bi se jelo skuhalo u preporučenom vremenu.

4.1.2 Priprema odreska

Za pripremu sočnog odreska:
1. Neka meso odstoji na kućnoj temperaturi oko 20 minuta prije kuhanja.
2. Zagrijte tavu s teškom osnovom.

3. Obje strane odreska premažite uljem. U vruću tavu ulijte malo ulja, a zatim spustite meso na vruću tavu.
4. Odrezak okrenite samo jednom tijekom kuhanja. Vrijeme kuhanja ovisi o debljini odreska i načinu na koji ga želite skuhati. Vrijeme može varirati 2 - 8 minuta po strani odreska. Pritisnite odrezak kako biste utvrdili koliko je kuhan - što se čvršće osjeća to je "jače pečen".
5. Ostavite odrezak nekoliko minuta na tanjuru kako bi se opustio i omekšao prije serviranja.

4.1.3 Prženje

1. Izaberite wok ravnog dna ili veliku tavu prikladnu za indukcijsko kuhanje.
2. Pripremite sve potrebne sastojke i pribor. Prženje miješanjem treba biti brzo. Ako kuhate veće količine, kuhajte hranu u nekoliko manjih posuda.
3. Dobro zagrijte tavu i dodajte dvije žlice ulja.
4. Prvo skuhajte meso, stavite sa strane i održavajte mu toplinu.
5. Prženje povrća Dok je povrće vruće, ali još uvijek hrskavo, snizite temperaturu polja za kuhanje, vratite meso u tavu i dodajte umak.
6. Nježno miješajte sastojke kako biste bili sigurni da su posve zagrijani.
7. Odmah poslužite.

4.2 Prepoznavanje sitnih predmeta

Kad je na indukcijskoj ploči postavljena neprikladna nemagnetna tava (npr. aluminijska) ili neki drugi sitan predmet (npr. nož, vilica, ključ), indukcijska ploča će automatski prijeći u pripravno stanje na 1 minutu. Grijač će nastaviti zagrijavati indukcijsku ploču za kuhanje još 1 minutu.

5. Postavke zagrijavanja

Postavke u nastavku samo su smjernice. Točne postavke ovisit će o nekoliko faktora, uključujući vrstu posuđa i količinu koju kuhate. Eksperimentirajte s indukcijskom pločom kako biste pronašli postavke koje vam najviše odgovaraju.

Postavke zagrijavanja	Prikladnost
1 - 2	• blago zagrijavanje malih količina hrane • topljenje čokolade, maslaca i hrane koja brzo zagara • blago pirjanje • sporo zagrijavanje
3 - 4	• podgrijavanje • Brzo pirjanje • kuhanje riže
5 - 6	• palačinke
7 - 8	• kuhanje • kuhanje tjestenine
9/P	• prženje • prženje • vrenje juhe • prokuhavanje vode

6. Održavanje i čišćenje

Što?	Kako?	Važno!
Svakodnevno onečišćenje stakla (otisci prstiju, tragovi, mrlje od hrane ili mrlje od tekućine bez šećera)	1. Isključite napajanje na ploči za kuhanje. 2. Sredstvo za čišćenje ploče nanesite dok je staklo još toplo (ne i vruće!) 3. Isperite i posušite čistom krpom ili papirnatim ručnikom. 4. Ponovno uključite napajanje ploče za kuhanje.	• Kad je napajanje ploče isključeno, neće biti indikatora "vruća površina", ali polje za kuhanje još uvijek može biti vruće! Budite jako oprezni. • Žice za čišćenje, najlonske žice za čišćenje i abrazivna sredstva mogu izgrepsti staklo. Uvijek pročitajte oznake kako biste utvrdili je li sredstvo za čišćenje prikladno. • Nikada ne ostavljajte ostatke čišćenja na ploči za kuhanje: staklo se može zamrljati.
Preljevi, taline i mrlje od otopljenog šećera po staklu	Odmah ih uklonite nožem za ribu, paletnim nožem ili strugačem prikladnim za čišćenje stakla keramičke ploče za kuhanje, ali vodite računa o vrućoj površini polja za kuhanje. 1. Ponovno isključite ploču s napajanja. 2. Držite oštricu ili pribor pod kutom od 30° i stružite prljavštinu ili mrlje prema hladnom dijelu ploče za kuhanje. 3. Očistite prljavštinu ili mrlje od prelijevanja čistom krpom ili papirnatim ručnikom. 4. Slijedite gornje korake 2 do 4 za "Svakodnevno onečišćenje stakla".	• Mrlje i taline od slatke hrane ili prelijevanja tekućine uklonite što je brže moguće. Ako se ohlade na staklu, teško ih je ukloniti i mogu trajno oštetiti staklo. • Opasnost od porezotina: kad je sigurnosni pokrov uklonjen, oštrica strugača je iznimno opasna. Koristite je s iznimnim oprezom i uvijek pohranite izvan dohvata djece.
Prelijevanje tekućine na dodirne kontrole	1. Isključite ploču za kuhanje s napajanja. 2. Upijte prelivenu tekućinu 3. Obrišite područje dodirnih kontrola čistom spužvom ili krpom. 4. Posve posušite područje dodirnih kontrola papirnatim ručnikom. 5. Ponovno uključite napajanje ploče za kuhanje.	• Ploča za kuhanje može ispuštati zvučne signale i sama se isključiti, i dodirne kontrole možda neće raditi dok je na njima tekućina. Obrišite dodirne kontrole prije ponovnog uključenja ploče za kuhanje na napajanje.

7. Savjeti i napomene

Problem	Mogući uzroci	Rješenje
Indukcijska ploča se ne može uključiti.	Nema napajanja.	Budite sigurni da je indukcijska ploča priključena na napajanje i da je uključena.Provjerite je li riječ o nestanku struje na vašem području. Ako ste sve provjerili, a problem i dalje postoji, obratite se kvalificiranom tehničaru.

Dodirne kontrole ne reagiraju.	Kontrole su zaključane.	Otključajte kontrole. Upute pronađite u dijelu "Uporaba indukcijske ploče za kuhanje".
Dodirnim kontrolama teško se upravlja.	Možda se na kontrolama stvorio tanak sloj vlage ili ih pokušavate regulirati vrhom prsta.	Budite sigurni da je područje dodirnih kontrola suho i pri dodiru koristite jagodicu prsta.
Staklo je izgrebeno.	Posuđe s grubim rubovima. Upotrebljavaju se neprikladna sredstva ili abrazivni proizvodi za čišćenje.	Koristite posude ravnog i glatkog dna. Pogledajte "Odabir prikladnog posuđa za kuhanje" Pogledajte "Održavanje i čišćenje".
Neke posude pucketaju ili klikću.	Uzrok može biti konstrukcija vašeg posuđa (slojevi različitih metala različito vibriraju).	To je uobičajeno kod posuđa i ne upućuje na kvar.
Indukcijska ploča za kuhanje pri visokim temperaturama stvara tihi šum.	Uzrok je tehnologija indukcijskog kuhanja.	To je uobičajeno, ali buka se treba stišati ili posve nestati kad snizite temperaturu kuhanja.
Iz indukcijske ploče čuje se buka ventilatora.	Ventilator za hlađenje ugrađen u indukcijsku ploču za kuhanj prevenira pregrijavanje elektronike. Može nastaviti s radom i nakon što isključite indukcijsku ploču.	To je uobičajena situacija i ne zahtijeva intervencije. Nemojte isključivati indukcijsku ploču s napajanja dok ventilator radi.
Posude se ne zagrijavaju i ne pojavljuju se na pokazivaču.	Indukcijska ploča ne može prepoznati posudu jer nije prikladna za indukcijsko kuhanje. Indukcijska ploča ne prepoznaje posudu jer je premala za polje za kuhanje ili nije dobro centrirana.	Koristite posuđe prikladno za indukcijsko kuhanje. Pogledajte "Odabir prikladnog posuđa za kuhanje" Centrirajte posudu i budite sigurni da se baza poklapa s poljem za kuhanje.
Indukcijska ploča ili polje za kuhanje iznenada su se isključili, čuje se zvučni signal i na pokazivaču se prikazuje kôd pogreške (obično se izmjenjuju s jednom ili dvije znamenke na zaslonu timera).	Tehnički kvar.	Zapišite slova i brojeve koji se pojavljuju u kôdu pogreške, odspojite indukcijsku ploču s napajanja i kontaktirajte kvalificiranog tehničara.

8. Prikaz i pregled kvara

Indukcijska ploča za kuhanje opremljena je funkcijom samodijagnostike. Pomoću ovog testa tehničar može provjeriti funkcije nekoliko komponenti bez rastavljanja ili demontaže indukcijske ploče s radne površine.

Rješenja problema

Problem	Mogući uzroci	Rješenje
F1-F6	Neispravan senzor temperature	Kontaktirajte dobavljača.
F9-FA	Neispravan senzor temperature IGBT tranzistora.	Kontaktirajte dobavljača.
FC	Spoj ploče pokazivača i glavne ploče je neispravan	Kontaktirajte dobavljača.
E1/E2	Previsok napon	Provjerite je li napajanje standardno. Ponovno uključite kad napajanje postane standardno.
E3/E4	Temperaturni senzor ploče od staklokeramike pokazuje visoku temperaturu	Ponovno pokrenite kad se indukcijska ploča ohladi.
E5	Senzor temperature IGBT tranzistora pokazuje visoku temperaturu	Ponovno pokrenite kad se indukcijska ploča ohladi.

Specifični kvar i rješenje

Kvar	Problem	Rješenje A	Rješenje B
LED svjetlo nije uključeno kad je uređaj priključen na napajanje.	Nema napajanja.	Provjerite je li kabel napajanja ispravno priključen i je li ispravna utičnica.	
	Kvar pomoćne ploče napajanja i ploče pokazivača.	Provjerite priključak.	
	Pomoćna ploča napajanja je oštećena	Zamijenite pomoćnu ploču napajanja.	
	Ploča pokazivača je oštećena.	Zamijenite ploču pokazivača.	
Neke kontrole ne rade ili LED zaslon nije ispravan.	Ploča pokazivača je oštećena.	Zamijenite ploču pokazivača.	
Indikator načina kuhanja je uključen, ali ne uključuje se zagrijavanje.	Visoka temperatura indukcijske ploče.	Temperatura okoline može biti previsoka. Ulaz zraka ili otvor za zrak mogu biti blokirani.	
	Nešto nije u redu s ventilatorom.	Provjerite radi li ventilator glatko, ako ne, zamijenite ventilator.	
	Ploča napajanja je oštećena.	Zamijenite ploču napajanja.	
Tijekom rada zagrijavanje se iznenada isključuje i na pokazivaču treperi "u".	Posuda je neprikladna.	Koristite prikladno posuđe (sukladno ovim uputama).	Strujno kolo za prepoznavanje posude je oštećeno, zamijenite ploču napajanja.
	Promjer posude je premalen.		
	Kuhalo se pregrijalo;	Uređaj se pregrijao. Pričekajte da se temperatura spusti na normalne vrijednosti. Pritisnite tipku za UKLJUČENJE/ ISKLJUČENJE kako biste ponovno pokrenuli uređaj.	
Polja za kuhanje na istoj strani (poput prvog i drugog polja za kuhanje) pokazuju "u".	Kvar na spoju ploče napajanja i ploče pokazivača;	Provjerite priključak.	

	Ploča pokazivača komunikacijskog dijela je oštećena.	Zamijenite ploču pokazivača.	
	Glavna ploča je oštećena.	Zamijenite ploču napajanja.	
Motor ventilatora ispušta neuobičajen zvuk.	Motor ventilatora je oštećen.	Zamijenite ventilator.	

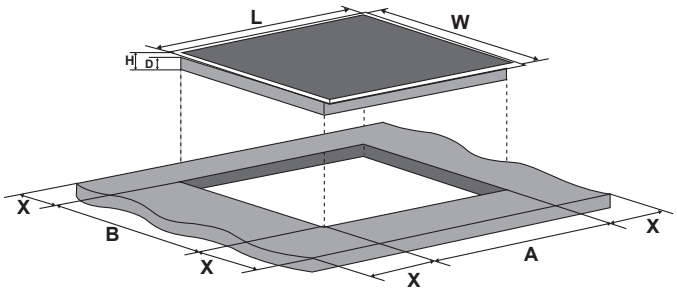
Navedeni su uobičajeni kvarovi i procjene.
Molimo uređaj nemojte sami rastavljati kako biste izbjegli opasnosti i oštećenja indukcijske ploče za kuhanje.

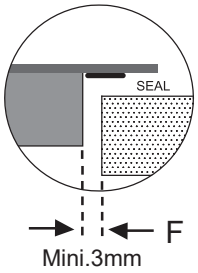
9. Ugradnja

9.1 Odabir opreme za ugradnju

Izrežite radnu površinu prema mjerama prikazanima na crtežu.
Za potrebe ugradnje i uporabe oko otvora ostavite najmanje 5 cm prostora. Budite sigurni da je radna površina debela najmanje 30 mm. Molimo odaberite izoliranu radnu površinu od materijala otpornog na toplinukako biste izbjegli opasnost od većih oštećenja uzrokovanih toplinskim zračenjem polja za kuhanje. Slijedite korake u nastavku:

Napomena: Sigurna udaljenost između stranica indukcijske ploče i unutarnje površine radne ploče mora biti najmanje 3 mm.

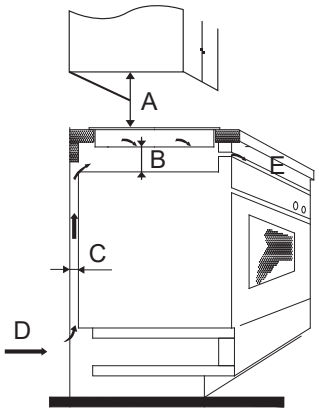


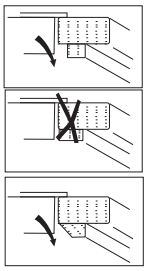


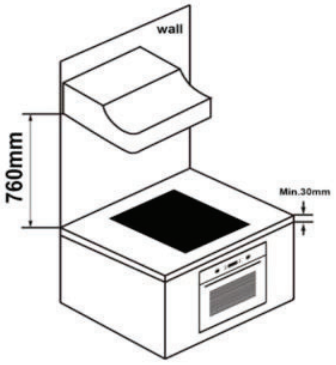
L(mm)	W(mm)	H(mm)	D(mm)	A(mm)	B(mm)	X(mm)	F(mm)
590	520	60	56	560+4 +1	490+4 +1	50 mini	3 mini

Svakako morate biti sigurni da indukcijska ploča za kuhanje ima dobru ventilaciju te da ulaz i izlaz zraka nisu blokirani. Osigurajte da je indukcijska ploča za kuhanje u dobrom stanju. Slijedite korake u nastavku

Napomena: Sigurna udaljenost između polja za kuhanje i ormarića nad njim mora biti najmanje 760 mm.



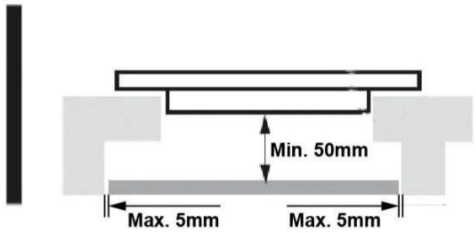




A(mm)	B(mm)	C(mm)	D	E
760	50 mini	20 mini	Air intake	Air exit 5mm

UPOZORENJE: Osigurajte odgovarajuću ventilaciju.

Budite sigurni da indukcijska ploča za kuhanje ima dobru ventilaciju te da ulaz i izlaz zraka nisu blokirani. Kako bi se izbjeglo slučajno dodirivanje pregrijanog dna ploče ili neočekivanog strujnog udara tijekom rada, potrebno je staviti drveni umetak, pričvršćen vijcima, na minimalnoj udaljenosti od 50 mm od dna ploče za kuhanje. Slijedite preporuke u nastavku.



Ventilacijski otvori nalaze se na vanjskoj strani ploče za kuhanje. MORATE osigurati da ti otvori nisu blokirani kad indukcijsku ploču postavite na radnu površinu.

- Vodite računa da ljepilo koje spaja plastiku ili drvene materijale ima otpornost na temperature ne veće od 150 °C, kako biste izbjegli odvajanje oplate.
- Stražnji zid, okolne i susjedne površine moraju biti otporne na temperaturu od 90°C.s

9.2 Prije ugradnje indukcijske ploče za kuhanje, vodite računa o sljedećem:

- Radna površina je kvadratna i ravna te nijedan konstrukcijski dio ne ometa prostorne specifikacije.
- Radna površina izrađena je od izoliranog materijala otpornog na toplinu.
- Ako se indukcijska ploča za kuhanje ugrađuje iznad pećnice, pećnica mora imati ugrađen rashladni ventilator.
- Ugradnja će biti u skladu sa svim odobrenjima i važećim standardima i propisima.
- Odgovarajući izolacijski prekidač, koji omogućuje potpuno isključivanje iz mrežnog napajanja, ugrađen je u trajno ožičenje, montiran i postavljen u skladu s lokalnim pravilima i propisima ožičenja.
- Izolacijski prekidač mora biti u skladu s propisima i osigurati zračni razmak od 3 mm na svim polovima (ili u svim aktivnim [faznim] vodičima ako lokalna pravila ožičenja omogućuju ovu promjenu uvjeta).
- Izolacijski prekidač biti će lako dostupan kupcu s ugrađenom indukcijskom pločom.
- Ako imate dvojbe u vezi s ugradnjom, konzultirajte se s lokalnim građevinskim vlastima i podzakonskim aktima.
- Za zidne površine oko indukcijske ploče za kuhanje koristite površine otporne na toplinu i koje se lako čiste (poput keramičkih pločica).

9.3 Nakon ugradnje indukcijske ploče vodite računa o sljedeće

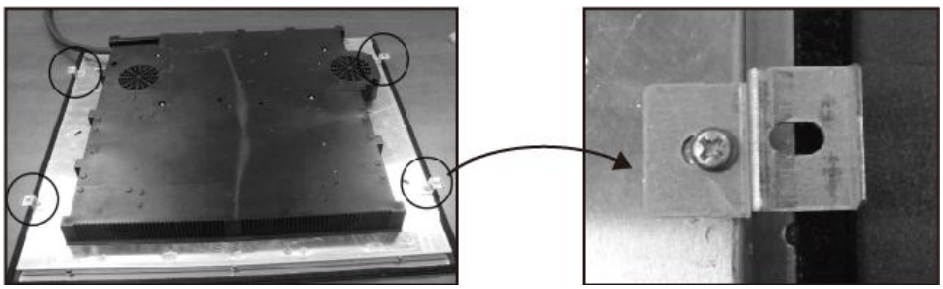
- Kabelu napajanja se ne pristupa kroz ormariće ili ladice.
- Osigurajte adekvatan dotok svježeg zraka od ormarića do baze ploče za kuhanje.
- Ako je indukcijska ploča ugrađena iznad ladica ili ormarića, ispod baze indukcijske ploče ugrađena je toplinska izolacija.
- Izolacijski prekidač kupcu je lako dostupan.

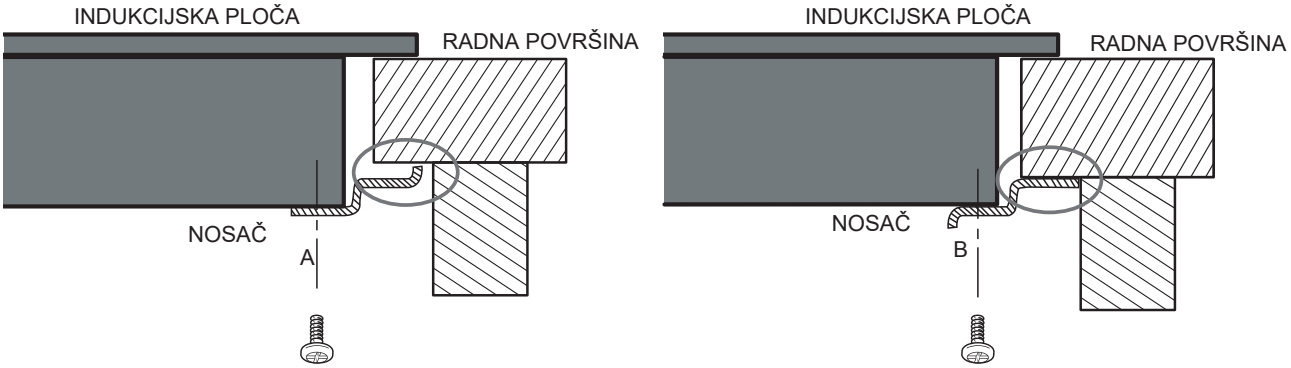
9.4 Prije postavljanja učvrsnih nosača

Uređaj treba biti postavljen na stabilnu, glatku površinu (koristite ambalažu). Ne primjenjujte silu na kontrole koje strše iz ploče za kuhanje.

9.5 Podešavanje pozicije nosača

Nakon ugradnje pričvrstite indukcijsku ploču na radnu površinu s donje strane ploče pomoću 4 nosača i vijaka (pogledajte sliku) Podesite položaj nosača prema različitoj debljini vrha radne površine.





Ni pod kojim uvjetima, nosači nakon postavljanja ne smiju dodirivati unutarnje dijelove radne površine (pogledajte sliku).

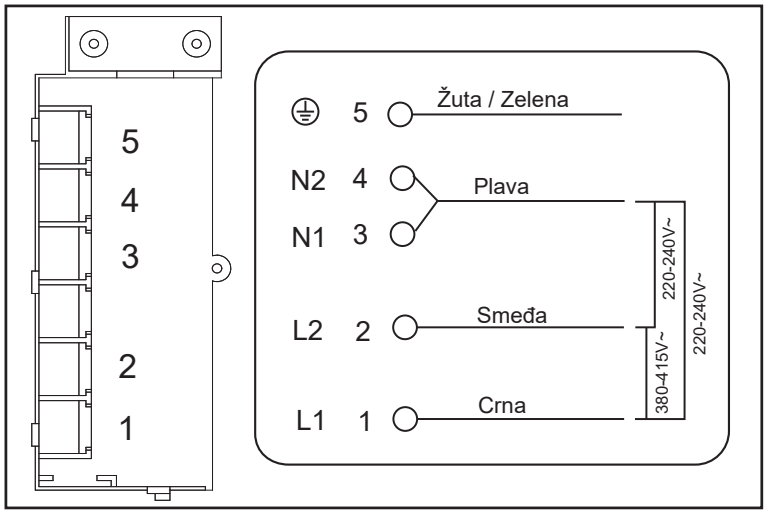
9.6 Mjere opreza

1. Indukcijsku ploču za kuhanje mora ugraditi kvalificirana osoba ili tehničar. Naši profesionalci su vam na raspolaganju. Nikada nemojte sami obavljati ugradnju.
2. Indukcijsku ploču nikad nemojte ugrađivati iznad perilice posuđa, hladnjaka, zamrzivača, perilice ili sušilice rublja jer vlaga može oštetiti elektroniku indukcijske ploče.
3. Indukcijska ploča mora biti postavljena tako da se može osigurati dobro toplinsko zračenje kako bi se povećala njezina pouzdanost.
4. Zid i površine iznad induciranih polja za kuhanje moraju biti otporni na toplinu.
5. Kako biste izbjegli oštećenja, slojevi materijala i ljepila moraju biti otporni na toplinu.
6. Nemojte koristiti čistače na paru.

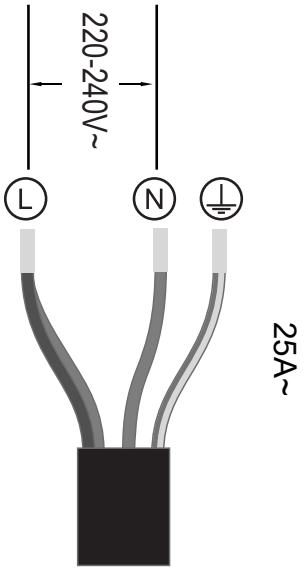
9.7 Priključenje indukcijske ploče za kuhanje na glavno napajanje

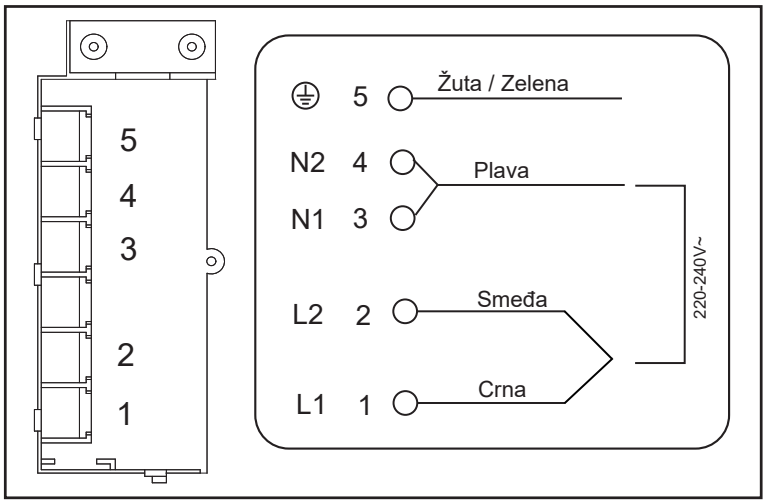
Ovu indukcijsku ploču na glavno napajanje smije priključiti samo kvalificirana osoba.
Prije spajanja indukcijske ploče na glavno napajanje vodite računa o sljedećem:
1. Kućno ožičenje je prikladno za potrošnju energije indukcijske ploče.
2. Napon kućne mreže mora biti u skladu s naponom indukcijske ploče.
3. Dijelovi kabela napajanja mogu izdržati opterećenje određeno na tipizacijskoj pločici.Za priključenje indukcijske ploče na glavno napajanje nemojte koristiti adaptere, reduktore ili produžne kabele jer to može izazvati pregrijavanje i požar. Kabel napajanja ne smije dodirivati vruće dijelove i mora biti postavljen tako da njegova temperatura nikad ne prelazi 75°C.

Provjerite s električarom je li vaša strujna mreža prikladna bez preinaka.
Sve preinake mora obavljati kvalificirani električar.F



Ako ukupni broj polja za kuhanje uređaja koji odaberete nije manji od 4, uređaj se može spojiti izravno na mrežu pomoću jednofaznog električnog priključka, kao što je prikazano u nastavku.





- Ako je kabel oštećen ili se treba zamijeniti, to mora obaviti ovlašteni postprodajni servis posebnim alatom kako bi se izbjegle nezgode.
- Ako je uređaj spojen izravno na mrežu, mora se ugraditi višepolna sklopka s minimalnim otvorom od 3 mm između kontakata.
- Instalater mora osigurati da je izvedena ispravna električna veza i da je u skladu sa sigurnosnim propisima.
- Kabel ne smije biti savijen ili stisnut.
- Kabel se mora redovno provjeravati i smije ga zamijeniti za ovlašteni tehničar.

Donja površina i kabel napajanja ploče za kuhanje nisu dostupni nakon ugradnje.

 ZBRINJAVANJE: **Nemojte zbrinjavati ovaj uređaj zajedno s nerazvrstanim gradskim otpadom. On spada u otpad koji se prikuplja zasebno.**	Ovaj uređaj je označen prema europskoj Direktivi 2012/19/EU o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (WEEE). Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda pomažete u sprečavanju mogućih štetnih posljedica po okolinu i ljudsko zdravlje, do kojih može doći uslijed nepravilnog odlaganja proizvoda. Simbol na proizvodu ili na njegovom pakiranju znači da se dotrajali proizvod ne smije odlagati zajedno s otpadom iz domaćinstva. Umjesto toga, dotrajali uređaj odložite na sabirnom mjestu za recikliranje isluženih električnih i elektroničkih uređaja. Ovaj uređaj zahtijeva specijalizirano odlaganje otpada. Za dodatne informacije o zbrinjavanju, obnavljanju i recikliranju ovog proizvoda, obratite se nadležnom lokalnom uredu, komunalnoj službi ili trgovini u kojoj ste kupili proizvod. Za dodatne informacije o zbrinjavanju, obnavljanju i recikliranju ovog proizvoda, obratite se nadležnom lokalnom uredu, komunalnoj službi ili trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Master Kitchen
Midea Italia srl
Proizvedeno u Kini.

PN:16166000A19479

Gemma B&D d.o.o.
Uvoznik i distributer za RH 10000 Zagreb, Prisavlje 2 **Veleprodaja:**
tel.: 00385 1 6196 446, 6195 604 fax: 00385 1 6195 581
e-mail: veleprodaja@gemma.hr **Centralni servis:**
tel/fax: 00385 1 6195 582
e-mail: servis@gemma.hr www.gemma.hr

Gemma BH d.o.o.
Uvoznik i distributer za BiH 71000 Sarajevo, Džemala Bijedića 25c,
Veleprodaja:
tel./fax: 00387 33 407 935,
00387 33 407 936 e-mail: info@gemma.ba www.gemma.ba

Gemma B&D d.s.d. Podgorica
Uvoznik i distributer za CG 81000 Podgorica, Serdara Jola Piletića bb (PC Palada) **Veleprodaja:**
tel.: 00382 20 672 961
e-mail: veleprodaja@gemmabd.me
www.gemmabd.me

Radi stalnog poboljšavanja proizvoda može doći do promjene tehničkih podataka bez prethodne obavijesti.
Ove upute napravljene su s mnogo truda i s najvećom pažnjom, no pogreške u procesu izrade i/ili prijevoda uputa uvijek su moguće. Stoga proizvođač i prodavatelj ne preuzimaju odgovornost za eventualne netočne navode, pogreške u prijevodu ili tiskarske pogreške u ovim uputama.