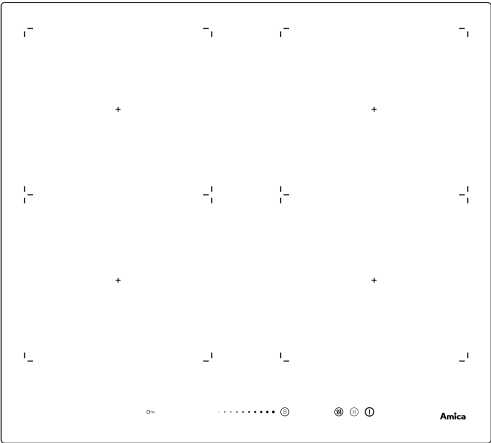


PB*4VI517FTB4SCN



(HR) UPUTE ZA UPORABU.....	2
(SL) NAVODILO ZA UPORABO.....	35

ŠTOVANI KLIJENTI,

*Ploča je spoj izuzetno jednostavne uporabe i savršene učinkovitosti.
Nakon čitanja uputa uporaba ploče je jednostavna.*

Ploča koja izlazi iz tvornice je prije pakiranja rigorozno provjerena s točke gledišta sigurnosti i funkcionalnosti na kontrolnim mjestima.

*Molimo Vas da prije pokretanja uređaja pažljivo pročitate upute za uporabu.
Pridržavanje pravila iz uputa sprečava nepravilnu eksploataciju.*

*Upute sačuvati i čuvati na mjestu koje je uvijek pri ruci.
Pozorno pročitati upute za uporabu da biste izbjegli nezgode.*

Pozor!

Uređaj koristiti isključivo nakon čitanja ovih uputa.

*Aparat je konstruiran isključivo kao uređaj za kuhanje.
Bilo kakva druga uporaba (np. grijanje prostorija)
nije u skladu s njegovom namjenom i može biti opasna.*

Proizvođač pridržava pravo na promjene koje ne utječu na rad uređaja.

Izjava proizvođača

Proizvođač nižim izjavljuje da ovaj proizvod ispunjava osnovne uvjete niže navedenih europskih uredbi:

- niskonaponske uredbe **2014/35/UE**,
- uredbe elektromagnetne kompatibilnosti **2014/30/UE**,
- uredbe ekodizajna **2009/125/UE**

i sukladno tome proizvod je označen  te je izdana izjava o sukladnosti koja je dostupna organima za nadzor tržišta.

SADRŽAJ

Osnovne informacije.....	2
Informacije o sigurnosti.....	4
Opis proizvoda.....	9
Instalacija.....	10
Uporaba.....	16
Čišćenje i održavanje.....	30
Postupanje u hitnim slučajevima.....	33
Tehnički podaci.....	34

INFORMACIJE O SIGURNOSTI

Pozor. Uređaj i njegovi dostupni dijelovi mogu biti vrući tijekom uporabe. Posebno pazite da ne dirate vruće elemente. Djeca ispod 8 godina se ne smiju zadržavati u blizini uređaja, ako nisu pod stalnim nadzorom.

Ovaj uređaj mogu koristiti djeca od 8 godina pa na više i osobe smanjenih tjelesnih, osjetilnih i mentalnih mogućnosti ili osobe koje ne raspolažu znanjem ili iskustvom, ako su pod nadzorom odrasle osobe koja je odgovorna za njihovu sigurnost. Paziti da se djeca ne igraju uređajem. Djeca bez nadzora ne bi trebala čistiti i koristiti uređaj.

Pozor. Kuhanje masnoće i ulja na kuhinjskoj ploči bez nadzora može biti opasno i dovesti do požara.

NIKAD ne pokušavati gasiti požar vodom. Isključiti uređaj i prekriti plamen, na primjer poklopcem ili nezapaljivom tkaninom.

Pozor. Opasnost od požara: ne držati predmete na površini za kuhanje.

Pozor. Ako je pukla površina ploče, isključiti iz električne mreže da ne bi došlo do strujnog udara.

Ne preporučujemo postavljanje metalnih predmeta (kao što su noževi, vilice, žlice i poklopci ili aluminijske folije) na površinu ploče, jer mogu biti vrući.

INFORMACIJE O SIGURNOSTI

Nakon uporabe isključiti grijaću ploču prekidačem i ne računati samo se na pokazatelje detektora posuda.

Uređajem ne upravljati pomoću vanjskog sata ili neovisnog sustava za daljinsko upravljanje.

Ploču ne čistiti opremom za parno čišćenje.

Pozor. Ne koristiti neodgovarajuće štitnike za zaštitu djece. Uporaba neodgovarajućih štitnika može uzrokovati nezgode.

INFORMACIJE O SIGURNOSTI

- Prije prve uporabe indukcijske ploče pročitati upute za uporabu. Na taj način jamčimo svoju sigurnost i izbjegavamo oštećenja ploče.
- Ako je indukcijska ploča korištena u blizini radija, televizora ili drugog uređaja koje emitira zračenje, provjeriti da li upravljački panel ploče radi pravilno.
- Ploču priključuje kvalificirani instalater – električar.
- Zabranjena je montaža ploče u blizini uređaja za hlađenje.
- Namještaj u koji je ugrađena ploča mora biti otporan na temperaturu oko 100°C. Tiče se to furnira, rubova, površina izrađenih od sintetičkih materijala, ljepila i lakova.
- Ploču koristiti tek nakon ugradnje. Na taj način izbjegavamo dodirivanje dijelova koji su pod naponom.
- Popravke električnih uređaja obavljaju isključivo stručnjaci. Nestručni popravci stvaraju ozbiljnu opasnost za korisnika.
- Uređaj je isključen iz električne mreže samo ako je isključen osigurač ili je utikač izvučen iz utičnice.
- Utikač priključnog kabela trebao biti dostupan nakon instalacije ploče.
- Paziti da se djeca ne igraju uređajem.
- Osobe s ugrađenim uređajima koji podržavaju životne funkcije (elektrostimulator, insulinska pumpa, slušni aparat) moraju provjeriti da li rad tih uređaja neće biti poremećen zbog indukcijske ploče (raspon frekvencije djelovanja indukcijske ploče iznosi 20-50 kHz).
- U slučaju prekida napona u mreži poništavaju se sve podešene postavke. Nakon ponovnog uključivanja napona preporučen je oprez. Dok su grijača polja vruća prikazivan je pokazatelj preostale topline „H” i ključ blokade, kao i kod prvog uključivanja,.
- Pokazatelj preostale topline je ugrađen u elektronički sustav i pokazuje da li je ploča uključena te da li je još uvijek vruća.
- Ako se utičnica nalazi u blizini grijaćeg polja, paziti da kuhinjski kablovi ne dodiruju vruće zone.
- Ne koristiti posude od sintetičkih materijala ili od aluminijske folije. Takvi materijali se tope na visokim temperaturama i mogu oštetiti staklokeramičko staklo.
- Šećer, limunska kiselina, sol itd. u tekućem ili krutom stanju te sintetički materijali ne bi trebali biti na grijaćim poljima.
- Ako se šećer ili sintetički materijal zbog nepažnje nađe na vrućem grijaćem polju ni u kojem slučaju ne isključivati ploču, šećer i plastiku ukloniti oštrom strugalicom. Štititi ruke od opekline i ranjavanja.
- Prilikom uporabe indukcijske ploče koristiti isključivo posude i lonce s ravnim dnom, bez oštih rubova i šiljaka, jer u protivnom mogu trajno izgresti ploču.

INFORMACIJE O SIGURNOSTI

- Grijaća površina indukcijske ploče je otporna na termički šok. Nije osjetljiva na hladnoću ni na toplinu.
 - Izbjegavati ispuštanje predmeta na ploču. Koncentrirani udarci, np pad bočice sa začinima, uzrokuju pucanje i lomljenje staklokeramičke ploče.
 - U slučaju oštećenja, kipuća jela se mogu izliti na dijelove indukcijske ploče koji su pod naponom.
 - Zabranjena je uporaba površine ploče kao daske za rezanje ili radnog stola.
 - Ne ugrađivati ploču iznad peći bez ventilatora, iznad perilice za posuđe, hladnjaka, zamrzivača, ili stroja za pranje rublja.
 - Ako je ploča ugrađena u kuhinjski element, metalni predmeti koji se nalaze u ormarićima mogu se zagrijati do visokih temperatura zbog zraka koji ispušta sustav za ventilaciju ploče. Zbog toga preporučujemo uporabu štitnika za djecu (vidi crt. 2).
 - Pridržavati se instrukcija o održavanju i čišćenju staklokeramičke ploče.
- Kvarovi prouzrokovani nepravilnom uporabom ploče nisu obuhvaćeni jamstvom.

KAKO ŠTEDJETI ENERGIJU



Osoba koja troši energiju na odgovoran način štiti ne samo kućni proračun, ali i svjesno brine za okoliš. Zato pomozimo, štedimo električnu energiju! To činimo na sljedeći način:

- Uporaba pravilnih posuda za kuhanje. Posude s ravnim i debelim dnom omogućavaju štednju do 1/3 električne energije. Pamtiti o poklopcu, bez njega potrošnja električne energije raste četverostruko!
- Briga za čistoću grijaćih polja i dna posuda. Zaprpljanja ograničavaju predavanje topline – tvrdokorne nečistoće često je moguće ukloniti samo sredstvima koja ozbiljno narušavaju okoliš.
- Izbjegavati nepotrebno „zavirivanje u posude“.
- Ne ugrađivati ploču u neposrednoj blizini hladnjaka/zamrzivača. Zbog tih uređaja potrošnja električne energije nepotrebno raste.

UKLANJANJE PAKIRANJA



Uređaj je za vrijeme transporta zaštićen od oštećenja. Nakon vađenja uređaja iz pakiranja molimo Vas da elemente ambalaže uklonite na način koji ne ugrožava okoliš.

Svi materijali korišteni za pakiranje nisu štetni za okoliš, 100% materijala je prikladno za recikliranje, stoga su označeni odgovarajućim simbolom.

Pozor! Elemente pakiranja (polietilenske vrećice, komadići stiropora itd.) prilikom uklanjanja ambalaže držati daleko od djece.

ZBRINJAVANJE POTROŠENIH UREĐAJA

Ovaj uređaj je označen u skladu s europskom uredbom 2012/19/EU i poljskim zakonom o potrošenom električnom i elektroničkom otpadu. Ujedno je označen simbolom prekriziženog spremnika za otpatke.



Oznaka na proizvodu pokazuje da ovaj proizvod nakon njegovog životnog vijeka ne može biti tretiran kao obični kućanski otpad.

Korisnik ima obvezu ovaj proizvod predati na odgovarajuće sabirno mjesto za recikliranje potrošene električne i elektroničke opreme. Ustanove za prikupljanje ovakvog otpada, uključujući lokalne sabirne točke, kupovna mjesta, općinske jedinice, stvaraju odgovarajući sustav koji omogućava zbrinjavanje ovakve opreme.

Pravilno odlaganje potrošene električne i elektroničke opreme sprečava potencijalne negativne posljedice za okoliš i ljudsko zdravlje, koje inače mogu biti uzrokovane neodgovarajućim odlaganjem i preradom ovog proizvoda.

OPIS PROIZVODA

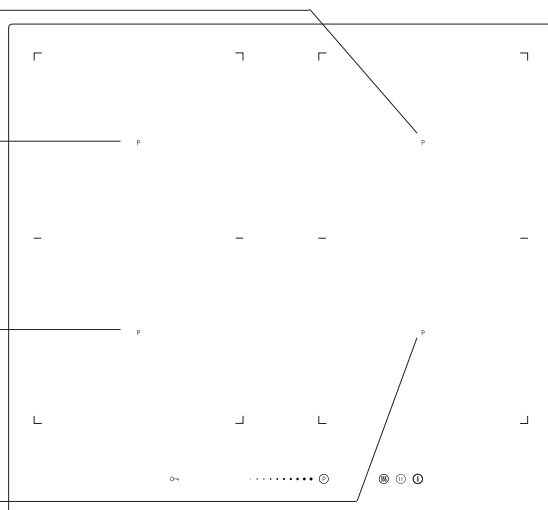
Opis ploče PB*4VI517FTB4SCN

Indukcijsko grijaće polje
booster (stražnje desno)

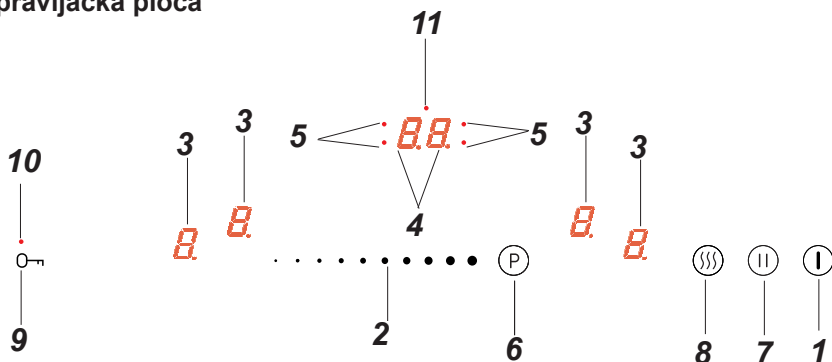
Indukcijsko grijaće polje
booster (stražnje lijevo)

Indukcijsko grijaće polje
booster (prednje lijevo)

Indukcijsko grijaće polje
booster (prednje desno)



Upravljačka ploča

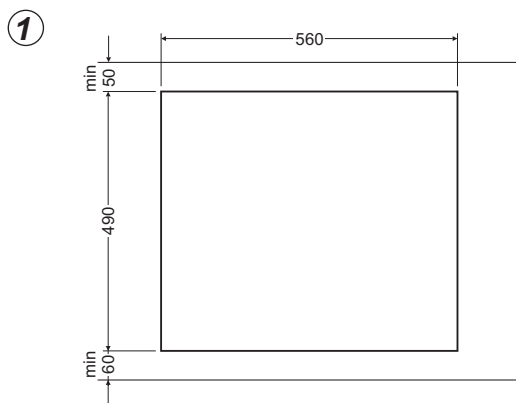


1. Senzor uključeno/isključeno ploče
2. Senzor promjene snage grijanja
3. Pokazatelj grijaćeg polja
4. Pokazatelj sata
5. Signalizacijska dioda sata
6. Senzor Booster
7. Senzor funkcije pauza
8. Senzor funkcije podgrijavanja
9. Senzor ključa
10. Signalizacijska dioda senzora ključ
11. Signalizacijska dioda brojača minuta

INSTALACIJA

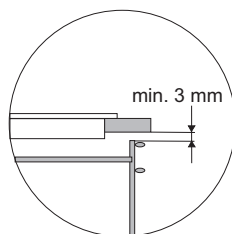
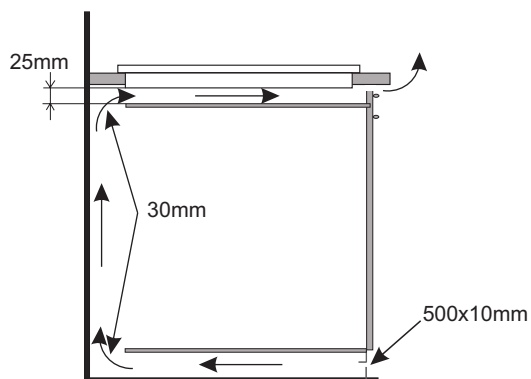
► Pripremanje pulta kuhinjskog elementa za ugradnju uređaja

- debljina pulta kuhinjskog elementa trebala bi iznositi od 28 do 40 mm, dubina min 600 mm. Pult mora biti ravan i dobro niveliran. Zabrtviti i zaštititi pult kuhinjskog elementa sa strane zida od zalijevanja i vlage.
- razmak od ruba otvora do ruba pulta kuhinjskog elementa sprijeda treba iznositi min 60 mm, a straga min 50 mm.
- razmak između ruba otvora i bočne stijenke kuhinjskog elementa trebao bi iznositi minimalno 55 mm.
- aparatu najbliže susjedne stijenke, odnosno kuhinjski elementi moraju biti otporni na temperaturu od najmanje 100 °C. Ako taj uvjet nije ispunjen, površina namještaja se može deformirati, a površinski sloj odlijepiti.
- rubovi otvora trebali bi biti zaštićeni materijalom otpornim na upijanje vlage.
- otvor u pultu kuhinjskog elementa mora imati dimenzije u skladu s crt. 1.
- ispod ploče ostaviti najmanje 25 mm slobodnog prostora za odgovarajuću cirkulaciju zraka i zaštitu od pregrijavanja površine oko ploče, crt. 2.

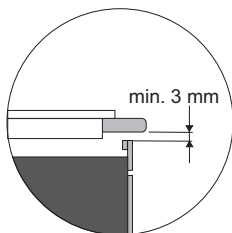
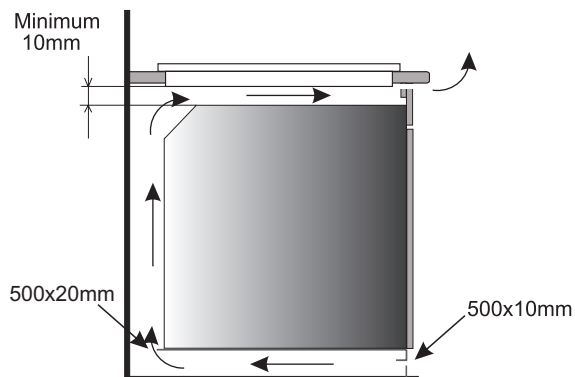


INSTALACIJA

Crt. 2.



Ugrađivanje u pult nosećeg ormarica.



Ugrađivanje u radni pult iznad pećnice s ventilacijom.



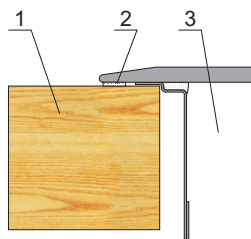
Zabranjeno je pričvršćivanje ploče iznad pećnice koja nema ventilaciju.

INSTALACIJA

Instalacija ploče

- ploču priključiti električnim kabelom u skladu sa shemom priključaka
- očistiti pult kuhinjskog elementa od prašine, indukcijsku ploču umetnuti u otvor i jako utisnuti u kuhinjsku pult(Crt. 3).

Crt. 3.



- 1 – pult
- 2 – brtvilo ploče
- 3 - keramička ploča

INSTALACIJA

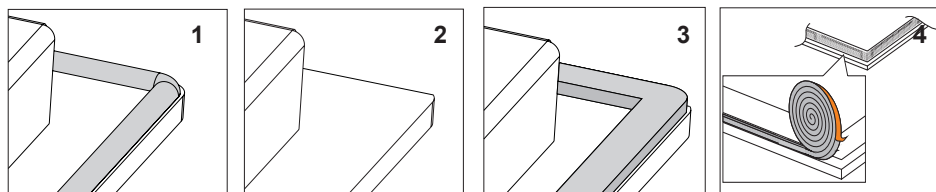
Ugradnja brtve

Brtvu je ugradio proizvođač u ovisnosti o modelu (sl. 1)

Ako brtvu nije ugradio proizvođač, postupite na sljedeći način:

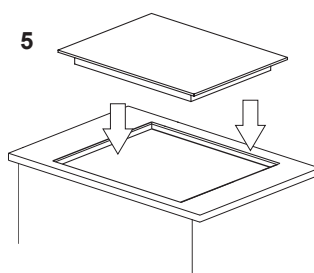
Prije ugradnje uređaja u otvor na radnoj ploči, brtvu isporučenu uz proizvod treba postaviti na dno ploče (sl. 2).

Kako biste to učinili, najprije uklonite zaštitnu foliju s brtve, a zatim je zalijepite što bliže rubu ploče (sl.3,4).



Ne ugrađivati uređaj bez brtve.

Staviti ploču u montažni otvor, postavite je simetrično u otvoru tako da razmaci između ploče i ruba kuhinjske ploče budu isti sa svake strane (sl.5).



► Priključivanje ploče na električnu mrežu

Pozor!

Priključivanje na mrežu obavlja isključivo kvalificirani instalater koji posjeduje odgovarajuća ovlaštenja. Zabranjeno je samovoljno prerađivanje ili promjene u električnoj instalaciji.

► Upute za instalatera

Ploča je opremljena priključnom pločom koja omogućava izbor odgovarajućih spojeva za konkretnu vrstu električnog napajanja.

Priključna ploča omogućava sljedeće spojeve:

- jednofazni 230 V ~
- dvofazni 400 V 2N ~

Priključivanje ploče na odgovarajuće napajanje je moguće preko odgovarajućeg spajanja stezaljki na priključnoj ploči u skladu s isporučenom shemom priključaka. Shema priključaka nalazi se i s donje strane kućišta. Pristup priključnoj ploči je moguć nakon otvaranja poklopca kutije. Pamti o odgovarajućem izboru priključnog kabela, uzimajući u obzir vrstu spoja i nazivnu snagu ploče.

Pozor!

Pamtiti o neophodnosti priključivanja zaštitnog električnog kruga na stezaljku priključne ploče, označenog znakom ⊕. Električna instalacija za napajanje ploče trebala bi biti odgovarajuće zaštićena, a dodatnu zaštitu linije za napajanje čini sigurnosni prekidač koji omogućava prekid napona u slučaju kvara.

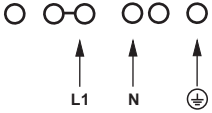
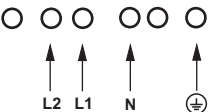
Prije priključivanja ploče na električnu instalaciju upoznati se s informacijama koje se nalaze na natpisnoj pločici i shemi priključaka.

Drugi način spajanja ploče od pokazanog u shemi može prouzrokovati kvar.

POZOR! Instalater ima obvezu korisniku izdati „potvrdu priključenja proizvoda na električnu instalaciju“ (nalazi se u jamstvenom listu). Nakon završene instalacije instalater treba upisati informaciju o vrsti priključka:

- jednofaznog, dvofaznog ili trofaznog,
- presjeku priključnog voda,
- vrsti primijenjene zaštite (vrsti osigurača).

INSTALACIJA

SHEMA MOGUĆIH PRIKLJUČAKA					
Pozor! Napon grijaćih elemenata 230V					
Pozor! U slučaju svakog spoja zaštitni vodič mora biti spojen sa stezaljkom  .				Tip / presjek vodiča	Zaštitni osigurač
1	Za mrežu 230 V jednofazni spoj s neutralnim vodičem, stezaljke L1 i L2 spojene mostićem, neutralni vodič u N, zaštitni vodič u  .	1N~		HO5VV-FG 3x4 mm ²	min.30 A
2*	Za mrežu 230/400V dvofazni spoj sa neutralnim vodičem, neutralni vodič u N, zaštitni vodič u  .	2N~		HO5VV-FG 4x2,5mm ²	min.16 A
L1=R, L2=S, L3=T, N= stezaljka neutralnog vodiča,  = stezaljka zaštitnog vodiča					

* U slučaju kućne instalacije 3-fazne 230/400V, preostali vodič priključiti na stezaljku: L3 koja nije spojena na unutrašnju instalaciju ploče.

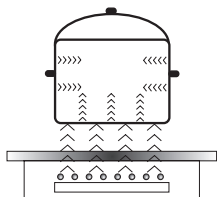
* Stezaljke N-N su unutrašnji povezane, nije potrebno premoštavanje

UPORABA

Prije prvog uključivanja ploče

- prvo temeljito očistiti indukcijsku ploču. Indukcijsku ploču tretirati kao staklenu površinu,
- prilikom prve uporabe može se osjetiti miris, zato u prostoriji uključiti ventilaciju ili otvoriti prozor.
- koristiti uređaj pridržavajući se sigurnosnih uputa.

Princip rada indukcijskog polja



Električni generator napaja zavojnicu koja se nalazi unutar uređaja.

Zavojnica stvara magnetno polje koje je prenošeno na posudu. Magnetno polje uzrokuje zagrijavanje posude.

Ovaj sustav predviđa uporabu posuda čije je dno osjetljivo na djelovanje magnetnog polja.

Tehnologija indukcije se odlikuje sljedećim vrlinama:

- toplina je emitirana isključivo pomoću posude, iskorištavanje topline je maksimalno,
- nema pojave toplinske inercije, jer kuhanje počinje automatski u trenutku postavljanja posude na ploču i završava kad je skinemo s ploče.

Tijekom normalne uporabe indukcijske ploče mogu se pojaviti raznovrsni zvukovi koji nemaju nikakav utjecaj na pravilni rad ploče.

- zvižduk niske frekvencije. Zvuk se oglašava kad je posuda prazna, nestaje nakon sipanja vode ili stavljanja hrane.
- zvižduk visoke frekvencije. Zvuk se oglašava u posudama koje su izrađene od više slojeva raznih materijala, kad je uključena maksimalna snaga grijanja. Zvuk se oglašava i kad istovremeno koristimo dva ili više grijaćih polja na maksimalnoj snazi. Zvuk nestaje ili je manje intenzivan nakon smanjivanja snage.
- zvuk škripanja. Zvuk nastaje u posudama koje su izrađene od više slojeva raznih materijala. Intenzivnost zvuka ovisi od načina kuhanja.
- zvuk zujanja. Zvuk nastaje tijekom rada ventilatora za hlađenje elektroničkih sklopova.

Zvukovi koji se mogu pojaviti tijekom pravilne eksploatacije proizlaze iz rada ventilatora za hlađenje, dimenzija posuda ili materijala od kojeg su izrađene, načina kuhanja i uključene snage grijanja.

Takvi zvukovi su normalna pojava i nisu oznaka mane indukcijske ploče.

UPORABA

Zaštitni uređaj:

Ako je ploča pravilno instalirana i pravilno korištena, rijetko su potrebni zaštitni uređaji.

Ventilator: služi za zaštitu i hlađenje upravljačkih elemenata i elemenata za napajanje. Može raditi s 2 različite brzine, djeluje na automatski način. Ventilator radi kad su grijaća polja isključena i aktivan je do trenutka dovoljnog hlađenja elektroničkog sustava.

Tranzistor: Temperatura elektroničkih elemenata je neprestano mjerena pomoću sonde. Ako toplina opasno raste, ovaj sustav automatski smanjuje snagu grijaćeg polja ili isključuje grijaće polje koje se nalazi najbliže vrućih elektroničkih elemenata.

Detekcija: detektor prisutnosti posude omogućava rad ploče i istovremeno zagrijavanje. Mali predmeti koji su postavljeni u zoni grijanja (žličice, nož, prsten) neće biti tretirani kao posude i ploča se neće uključiti.

Detektor posude u indukcijskom polju

Detektor posude je instaliran u pločama koje rade na temelju indukcijskog polja. Tijekom rada detektor posude automatski počinje ili zaustavlja predavanje topline u zoni kuhanja u trenutku postavljanja ili skidanja posude s ploče. To nam omogućava štednju energije.

- Ako je polje za kuhanje korišteno zajedno s odgovarajućom posudom, na zaslonu je prikazana razina topline.
- Indukcija zahtijeva uporabu posuda koje su prilagođene i opremljene s dnom od magnet-skog materijala. (Tabela str.18).

Ako u polje za kuhanje nije postavljena posuda ili je postavljena neodgovarajuća posuda, na zaslonu se pojavljuje simbol. Polje se ne uključuje.

Ako u vremenu od 10 minuta posuda nije otkrivena, operacija uključivanja ploče je poništena.

Polje kuhanja isključiti senzorskim prekidačem, a ne samo skidanjem posude.



Detektor posude ne radi kao senzor uključiti/isključiti ploču.

Indukcijska grijaća ploča je opremljena senzorima koje aktiviramo prstom, dodirujući označene površine. Svako podešavanje senzora potvrđeno je zvučnim signalom.

Paziti da se prilikom uključivanja i isključivanja i prilikom postavljanja snage grijanja uvijek pritisne samo jedan senzor. U slučaju istovremenog pritiskanja većeg broja senzora (osim sata i ključa), sustav ignorira unesene upravljačke signale, a u slučaju dugotrajnog pritiskanja oglašava signal kvara.

Nakon uporabe grijaće polje isključiti regulatorom i ne računati samo na pokazatelje detektora posuda.

UPORABA

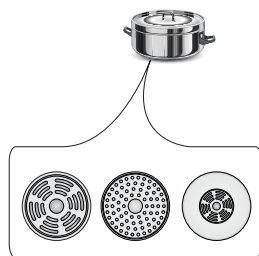
Odgovarajuća kvaliteta posuda je osnovni uvjet za visoku učinkovitost ploče.

Izbor posuda za kuhanje u indukcijskom polju



Specifikacija posuda.

- Uvijek koristiti posude visoke kvalitete, s idealno ravnim dnom: uporaba posuda tog tipa štiti od pojave točaka s previsokom temperaturom na koje se tijekom kuhanja lijepi hrana. Posude i tave s debelim metalnim stijenkama omogućavaju savršeni raspored topline.
- Obratiti pozornost na to da je dno posuda suho: tijekom punjenja posude ili uporabe posude izvađene iz hladnjaka prije stavljanja na ploču provjeriti da li je površina dna potpuno suha. Na taj način izbjegavamo zapljanja na površini ploče.
- Poklopac posude blokira ispuštanje topline i na taj način skraćuje vrijeme zagrijavanja i smanjuje potrošnju električne energije.
- U cilju potvrde kompatibilnosti posuda provjeriti da li dno posude privlači magnet.
- Za ostvarivanje optimalne kontrole temperature preko indukcijskog modula dno posude mora biti ravno.
- Udubljeno dno posude ili duboko utisnuti logotip proizvođača imaju negativni utjecaj na kontrolu temperature preko indukcijskog modula i mogu uzrokovati pregrijavanje posuda.
- Ne koristiti oštećeno posuđe, np. s dnom deformiranim previsokom temperaturom.
- Kod uporabe velikih posuda s feromagnetnim dnom čiji je promjer manji od ukupnog promjera posude, zagrijava se isključivo feromagnetni dio posude. To uzrokuje da nije moguća ravnomjerna raspodjela topline u posudi. Feromagnetna zona je smanjena u podnožju posude zbog aluminijskih elemenata, zato količina dovedene topline može biti manja. Mogu se pojaviti problemi s detekcijom posude ili posuda uopće nije otkrivena. Za optimalne rezultate kuhanja promjer feromagnetnog dijela bi trebao biti prilagođen veličini grijaće zone. U slučaju kad posuda nije otkrivena u grijaćoj zoni preporučeno je stavljanje posude u grijaćoj zoni s manjim promjerom.



UPORABA

Za induksijsko kuhanje koristiti isključivo feromagnetne posude od materijala takvih kao:

- emajlirani čelik
- lijevano željezo
- specijalne posude od nehrđajućeg čelika za induksijsko kuhanje.

Oznake na kuhinjskim posudama		Provjeriti da li se na etiketi nalazi znak koji informira da je posuda namijenjena za induksijske ploče
	Koristiti magnetne posude (od emajliranog lima, feritnog nehrđajućeg čelika, lijevanog željeza). Provjeriti približavajući magnet do dna posude (trebao bi se prilijepiti)	
Nehrđajući čelik	Ne otkriva prisutnost posude	
	Osim posuda od feromagnetskog čelika	
Aluminij	Ne otkriva prisutnost posude	
Lijevano željezo	Visoka učinkovitost	
	Pozor: posude mogu izgrepti ploču	
Emajlirani čelik	Visoka učinkovitost	
	Preporučujemo posude s pljosnatim, debelim i glatkim dnom	
Staklo	Ne otkriva prisutnost posude	
Porculan	Ne otkriva prisutnost posude	
Posude s bakrenim dnom	Ne otkriva prisutnost posude	



Odgovarajuća kvaliteta posuda je osnovni uvjet za visoku učinkovitost ploče. Uporaba praznih posuda na grijaćim poljima može prouzrokovati njihovo oštećenje ili probleme s detekcijom posuda.

Dimenzije posuda.

- Za najbolje rezultate kuhanja koristiti posude s promjerom dna (feromagnetnog dijela) koja odgovara veličini grijaćeg polja.
- Primjena posude s promjerom dna manjim od grijaćeg polja smanjuje učinkovitost grijaćeg polja i produžava vrijeme kuhanja.
- Grijaća polja posjeduju donju granicu mogućnosti detekcije posude, koja ovisi od promjera feromagnetnog dijela dna posude i materijala od kojeg je posuda izrađena. Postoji mogućnost da grijaće polje ne otkrije posudu koja nije prikladna.

UPORABA

▶ Upravljačka ploča

- Nakon priključivanja ploče na električnu mrežu nakratko se pale svi pokazatelji. Grijaća ploča je spremna za eksploataciju.
- Grijaća ploča je opremljena elektroničkim senzorima koje uključujemo pridrživajući prstom minimalno 1 sekundu.
- Svako uključivanje senzora signalizira zvuk.



Ne postavljati nikakve predmete na površine senzora (može se aktivirati detekcija kvara), na tim površinama stalno održavati čistoću.

Uključivanje grijaće ploče

Senzor uključeno/isključeno (1) pridrži prstom najmanje **1 sekundu**. Grijaća ploča je aktivna kad se na svim pokazateljima (3) pali brojka „0”.



Ako u vremenu od 10 sekundi nije postavljen nijedan senzor, grijaća ploča se isključuje.

Uključivanje grijaćeg polja

Nakon uključivanja grijaće ploče senzorom (1) tijekom sljedećih 10 sekundi uključiti izabrano grijaće polje (3).

1. Nakon pritiskanja senzora za izbor grijaćeg polja (3), na pokazatelju stupnja snage koji odgovara tom polju naizmjenično se pali brojka „0”.
2. Pomičući prstom po senzoru (2) podešavamo željeni stupanj snage grijanja.



Ako u vremenu od 10 sekundi nije postavljen nijedan senzor, grijaće polje se isključuje.



Grijaće polje je aktivno kad se na svim zaslonima pojavljuje broj ili slovo, što znači da je polje spremno za podešavanje grijaće snage.

Podešavanje stupnja snage grijanja indukcijskog polja

Kad na zaslonu grijaćeg polja (3) naizmjenično svijetli brojka „0” možemo početi podešavanje stupnja snage grijanja prelazeći prstom po senzoru (2).

UPORABA

Isključivanje grijaćih polja

- Grijaće polje mora biti aktivno. Pokazatelj stupnja snage grijanja se naizmjenično pali.
- Isključuje se nakon dodirivanja senzora uključeno/isključeno ili pridržavanjem senzora (3) kroz 3 sekunde, ili pomicanjem prstom u lijevo po senzoru (2) smanjujemo stupanj snage do „0”.

Isključivanje cijele grijaće ploče

- Grijaća ploča radi kad je uključeno najmanje jedno grijaće polje.
- Pritišćući senzor uključeno/isključeno (1) isključujemo cijelu grijaću ploču.

Ako je grijaće polje vruće, na pokazatelju grijaćeg polja (3) se pali slovo "H"- simbol preostale topline.

Funkcija Booster „P”

Funkcija Booster se temelji na povećavanju snage polja 220x190 - s 2200W na 3500W i Bridge s 3600W na 5500W.

U cilju aktiviranja funkcije Booster izabрати zonu kuhanja, a kasnije senzorom (6) uključiti funkciju Booster, što signalizira pojavljivanje slova „P” na zaslonu grijaćeg polja (3).

Isključivanje funkcije Booster slijedi nakon pritiskanja senzora (2) i smanjivanja snage grijanja pri aktivnom grijaćem polju, ili nakon podizanja posude s grijaćeg polja.



Za polje 220x190 vrijeme djelovanja funkcije Booster je ograničeno senzorskim panelom do 10 minuta. Nakon automatskog isključivanja funkcije Booster, grijaće polje i dalje radi s nominalnom snagom.

Funkcija Booster može ponovo biti uključena pod uvjetom da senzori temperature u elektroničkim komponentama i zavojnicama imaju takvu mogućnost. Ako tijekom rada funkcije Booster skinemo posudu s grijaćeg polja, funkcija je dalje aktivna i odbrojavanje vremena se nastavlja.

Ako je tijekom djelovanja funkcije Booster prekoračena temperatura (elektroničkog komponenta ili zavojnice) grijaćeg polja, funkcija Booster se automatski isključuje. Grijaće polje se vraća na nominalnu snagu.

UPORABA

Upravljanje funkcijom Booster



Zone kuhanja su povezane parovima okomito ili križno ovisno o modelu. Ukupna snaga je dijeljena između tih parova.

Pokušaj istovremenog uključanja funkcije Booster za obje zone kuhanja bi prouzrokovao prekoračenje maksimalne dostupne snage. Tada je snaga grijanja prve aktivirane grijaće zone smanjena do najveće moguće razine.

Funkcija blokade

Funkcija blokade služi za zaštitu grijaće ploče od neželjenog uključivanja od strane djece, a uključivanje ploče je moguće nakon odblokiranja.

Funkcija blokade radi i kod uključene i kod isključene ploče.

Uključivanje i isključivanje funkcije blokade

Uključivanje i isključivanje funkcije blokade ploče obavlja se pomoću senzora (9) pridržavajući senzor kroz 5 sekundi. Uključivanje funkcije blokade signalizira paljenje signalizacijske diode (10).



Ploča je blokirana do deblokade, čak i ako je panel ploče isključivan i uključen. Isključivanje ploče iz električne mreže uzrokuje poništavanje blokade ploče.

Pokazatelj preostale topline

Nakon završetka kuhanja, u keramičkom staklu je prisutna toplotna energija koju zovemo preostalom toplinom. Pokazivanje preostale topline odvija se na dva načina. Nakon isključivanja grijaćeg polja ili cijelog uređaja, kad temperatura prelazi 60°C, na odgovarajućem pokazatelju pojavljuje se poruka „H”. Poruka preostala topline je prikazivana tako dugo dok je temperatura grijaćeg polja viša od 60°C. U rasponu temperatura od 45°C do 60°C na pokazatelju svijetli „h” simbol male količine preostale topline. Kad temperatura padne ispod 45°C pokazatelj preostale topline se gasi.



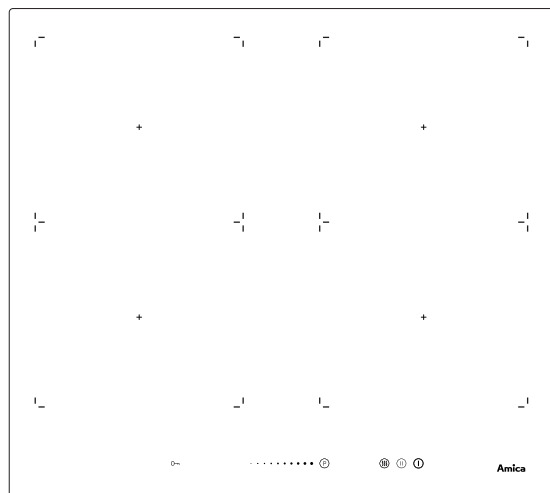
Dok je aktivan pokazatelj preostale topline zabranjeno je dodirivanje grijaćeg polja s obzirom na mogućnost opekline, zabranjeno je postavljanje na njemu drugih predmeta osjetljivih na toplinu!



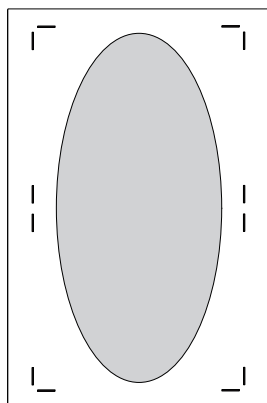
U slučaju isključivanja iz struje pokazatelj preostale topline „H” nije vidljiv. Bez obzira na to grijaća polja još uvijek mogu biti vruća!

UPORABA

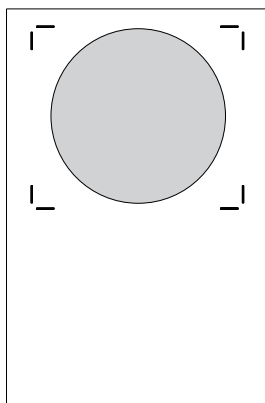
Induction hob with backlighting of the edges of the cooking zones



Dvije mogućnosti osvjetljavanja polja s jedne strane ploče.



Bridge



Aktivno polje

UPORABA

Opis djelovanja rasvjete polja

1. Rasvjeta svih grijaćih polja se aktivira nakon uključivanja ploče pomoću senzora (1). Rasvjeta je aktivna do trenutka izbora jednog grijaćeg polja (3) ili dok ne isključimo ploču.
2. Nakon izbora konkretnog grijaćeg polja (3) polje je osvijetljeno dok ne podesimo snagu izabranog polja, rasvjeta ostalih polja je ugašena.
3. Tijekom kuhanja rasvjeta polja nije aktivna dok ne izaberemo drugo grijaće polje (osvijetljeno je izabrano grijaće polje kao u t. 2).
4. Kad skinemo posudu s aktivnog polja uključuje se rasvjeta tog polja.
5. Kod funkcije Bridge pali se kontura dva povezana grijaća polja.
6. Grijaće polje je osvijetljeno tako dugo dok je aktivno i ne detektira posudu (maksimalno 90 s). Nakon postavljanja posude na aktivno grijaće polje rasvjeta polja se gasi.

Opcija DEMO

Demo služi isključivo za demonstraciju.

1. Pritisnuti senzor uključeno/isključeno (1).
2. Nakon toga pritisnuti i 5 sekundi pridržati istovremeno senzor ključ (9) i senzor funkcije pauza (7) funkcija DEMO se aktivira.
3. Pritisnuti senzor uključeno/isključeno (1) – ploča je isključena i funkcija DEMO je aktivna.

Ploča se u tom trenutku prebacuje na opciju DEMO, za isključenje ove opcije ponoviti više navedene korake. Opcija DEMO je automatski deaktivirana kod prekida napona ili isključenja ploče iz električne mreže.

UPORABA

Ograničavanje vremena rada

U cilju povećavanja pouzdanosti rada indukcijska ploča je opremljena mjerачem vremena za svako grijaće polje. Maksimalno vrijeme rada određuje se u odnosu na zadnji izabrani stupanj snage grijanja.

Ako duže vrijeme ne mijenjamo stupanj snage grijanja (vidi tabelu), tada je pripadajuće grijaće polje automatski isključeno i aktivira se pokazatelj preostale topline. Ipak možemo u svakom trenutku uključiti i koristiti pojedina grijaća polja u skladu s uputama za uporabu.

Stupanj snage grijanja	Maksimalno radno vrijeme u satima
— = ≡	8
1	8
2	8
3	5
4	5
5	5
6	1,5
7	1,5
8	1,5
9	1,5
P	0,16

Funkcija automatskog brzog zagrijavanja

- Izabrano grijaće polje aktivirati senzorom (3)
- Nakon toga senzorom „+“ (2) podesiti razinu snage u rasponu od 1-8, i ponovo pritisnuti senzor (3)
- Na zaslonu se izmjenično prikazuju slovo A i te odabrani stupanj snage.

Kad istekne vrijeme zagrijavanja dodatnom snagom, grijaće polje se automatski prebacuje na izabrani stupanj snage koji je prikazan na pokazatelju.

Stupanj snage grijanja	Vrijeme trajanja automatskog brzog zagrijavanja (u minutama)
	-
1	0,8
2	1,2
3	2,3
4	3,5
5	4,4
6	7,2
7	2
8	3,2



Ako skinemo posudu s grijaćeg polja i ponovo je postavimo prije isteka trajanja vremena automatskog brzog zagrijavanja, brzo zagrijavanje traje do kraja.

UPORABA

Funkcija sata

Sat za programiranje olakšava proces kuhanja zahvaljujući mogućnosti programiranja vremena djelovanja grijaćih polja. Može služiti i kao brojač minuta.

Uključivanje sata

Sat za programiranje olakšava proces kuhanja zahvaljujući mogućnosti programiranja vremena djelovanja grijaćih polja. Tu funkciju možemo uključiti isključivo za vrijeme kuhanja (kad je grijaća snaga veća od „0“). Funkciju sata možemo uključiti istovremeno za sva četiri grijaća polja. Sat možemo postaviti u rasponu od 1 do 99 minuta, u minutnim intervalima.

U cilju postavljanja sata:

- senzorom (3) izabrati grijaće polje i senzorom (2) podesiti snagu grijanja u rasponu 1-9. Na zaslonu se pojavljuje izabrana snaga grijanja u rasponu od 1-9.
- kasnije u vremenu 10 sek izabrati senzor aktivacije sata (4). Na zaslonu (4) se pokazuju brojke „00“ s diodom (5) koja signalizira uključivanje odgovarajućeg grijaćeg polja
- Nakon aktiviranja sata prelazeći prstom po senzoru (2) podesiti vrijeme na satu. Prvo slijedi postavljanje druge brojke, a kasnije postavljanje prve brojke. Nakon postavljanja druge brojke ponovo pritisnuti senzor (4) i prelazimo na postavljanje prve brojke. Ako ne podesimo nikakvu vrijednost za prvi broj, nakon 10 sekundi sat prima vrijednost „0“ (np „0 6“).

Sat počinje raditi kad dioda (5) koja signalizira uključivanje odgovarajućeg grijaćeg polja počne treperiti.



Pomoću sata sva grijaća polja mogu istovremeno raditi u sustavu programiranja vremena.



Ako na zaslonu sata postavimo više vremena, prikazano je to koje je najkraće. To dodatno signalizira trepereća dioda (5).

Promjena programiranog vremena kuhanja

U svakom trenutku kuhanja možemo promijeniti vrijeme trajanja.

U tom cilju proći kroz istu proceduru programiranja kao u točki

„**Uključivanje sata**“ s tom razlikom da nakon izbora grijaćeg polja senzorom (3) ne podešavamo snagu grijanja senzorom (2), ali prelazimo neposredno na proceduru aktivacije sata pomoću senzora (4).

Kontrola protoka vremena kuhanja

Vrijeme preostalo do kraja kuhanja možemo u svakom trenutku provjeriti, dodirujući senzor sata (4). Aktivno vrijeme djelovanja sata za odgovarajuće grijaće polje signalizira trepereća dioda (5).

UPORABA

Isključivanje sata

Nakon isteka programiranog vremena kuhanja oglašava se zvučni signal koji isključujemo dodirujući bilo koji senzor, odnosno čekamo da se alarm automatski isključi nakon 2 minute.

Ako sat trebamo ranije isključiti:

- Senzorom (3) aktiviramo grijaće polje. Brojka snage grijanja je izrazitije prikazana.
- Nakon toga pritisnuti senzor (4), pridržati 3 sekunde ili promijeniti vrijeme brojača minuta pomoću senzora „+” (2) i „-” (4) u položaj „00”

Sat kao brojač minuta

Sat za programiranje vremena kuhanja može biti korišten kao dodatni alarm, ako nije aktivno vremensko upravljanje radom grijaćih polja.

Uključivanje brojača minuta

Ako je ploča isključena:

- dodirivanjem senzora uključiti/isključiti grijaće ploče (1), uključiti ploču. Na pokazateljima grijaćih polja (3) pojavljuje se brojka „0”.
- kasnije u vremenu od 10 s. izabrati senzor aktivacije brojača minuta (4). **Na zaslonu brojača minuta (4) pokazuje se brojka „00”.**
- nakon aktivacije brojača minuta pomičući prst po senzoru (2) podesiti vrijeme brojača minuta. Prvo slijedi postavljanje druge brojke, a kasnije postavljanje prve brojke. Nakon postavljanja druge brojke brojač minuta automatski prelazi na postavljanje prve brojke. Ako ne podesimo nikakvu vrijednost za prvu brojku, nakon 10 sekundi brojač minuta prima vrijednost „0”. (np „06”). Brojač minuta počinje djelovati kad počinje treperiti dioda brojača (11).

Isključivanje brojača minuta

Nakon isteka programiranog vremena uključuje se neprekidni zvučni alarm koji isključujemo dodirujući bilo koji senzor ili čekamo da se automatski isključi nakon 2 minute.

Ako alarm trebamo ranije isključiti:

- Pritisnuti senzor (4), pridržati 3 sekunde ili promijeniti vrijeme brojača minuta pomoću senzora (2) pomičući prstom u položaj „00”
- Ako je sat programiran kao brojač minuta, ne radi kao uređaj za programiranje vremena kuhanja.



Funkcija brojača minuta je poništena u trenutku kad je aktivirana funkcija sata.

UPORABA

Funkcija podgrijavanja

Funkcija podgrijavanja hrane održava toplinu pripremljenog jela na grijaćem polju. Izabrano grijaće polje je uključeno na niskoj snazi grijanja. Zahvaljujući ovoj funkciji imamo toplo jelo, spremno za serviranje, koje ne mijenja svoj okus i ne lijepi se za dno posude. Ovu funkciju možemo koristiti i za topljenje maslaca, čokolade itd.

Uvjet za pravilno korištenje funkcije je uporaba odgovarajuće posude s ravnim dnom, takva posuda omogućava precizno mjerenje temperature senzorom koji se nalazi u grijaćem polju. Funkciju podgrijavanja jela možemo uključiti na svakom polju.

Na grijaćem polju možemo podesiti 3 razine temperature grijanja 42°C, 70°C i 94°C.

Funkciju podgrijavanja uključiti na sljedeći način:

- nakon izbora odgovarajućeg polja senzorom **(3)** pritisnuti senzor funkcije podgrijavanja **(8)**, što signalizira paljenje na zaslonu vodoravnog znaka (—) - to znači da je izabrana razina grijanja 42°C,
- pritisnuti senzor funkcije podgrijavanja **(8)** drugi put, što signalizira paljenje na zaslonu dvostrukog vodoravnog znaka (==) - to znači da je izabrana razina grijanja 70°C,
- pritisnuti senzor funkcije podgrijavanja **(8)** treći put, što signalizira paljenje na zaslonu trostrukog vodoravnog znaka (===) - to znači da je izabrana razina grijanja 94°C,
- Funkciju podgrijavanja možemo isključiti u svakom trenutku, aktivirajući izabrano grijaće polje pritiskanjem senzora **(3)**, a nakon toga pomicanjem po senzoru **(2)** podesiti snagu grijanja u poziciju „0” .

Funkcija Stop'n go „II”

Funkcija Stop'n go djeluje kao standardna stanka. Zahvaljujući ovoj funkciji u svakom trenutku možemo zaustaviti rad ploče i vratiti se prethodnim postavkama.

U cilju **uključenja funkcije stop'n go** mora biti uključeno najmanje jedno grijaće polje. Nakon toga pritisnuti senzor **(7)**. Na svim pokazateljima grijaćih polja **(3)** pali se simbol „II” . Kad je grijaće polje vruće simbol „II” naizmjenično treperi od slova „H” na „h”, pokazujući djelomično zagrijavanje grijaćeg polja.

Za **isključivanje funkcije stop'n go** ponovno pritisnuti senzor **(7)**. Na pokazateljima grijaćih polja **(3)** pale se postavke koje su bile podešene prije uključivanja funkcije stop'n go.

UPORABA

Funkcija Bridge

Zahvaljujući funkciji Bridge moguća je kontrola 2 grijača polja kao jedne zone grijanja. Funkcija Bridge je posebno korisna kad se koriste posude tipa pekači.

Ploča posjeduje funkciju Bridge za lijeva i desna polja.

Za **uključivanje funkcije Bridge** pritisnuti senzor grijaćeg polja (3) a nakon toga istovremeno pritisnuti 2 senzora izbora grijaćih polja (3) s lijeve ili desne strane. Na gornjem zaslonu pali se simbol „” a na donjem zaslonu pojavljuje se brojka „0”. Nakon toga prelazeći prstom po senzoru za promjenu snage grijanja (2) podešavamo željenu snagu grijanja.



Od tog trenutka upravljamo s dva grijača polja pomoću jednog senzora.

Funkciju Bridge isključiti pridržavanjem 3 sekunde senzora izbora grijaćeg polja (3) s upaljenim simbolom „”. Na zaslonima se pali brojka „0”.



Od tog trenutka polja rade zasebno.

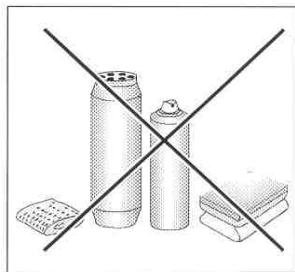
ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Briga korisnika za svakodnevnu čistoću i odgovarajuće održavanje imaju značajan utjecaj na produžavanje razdoblja pouzdanog rada.



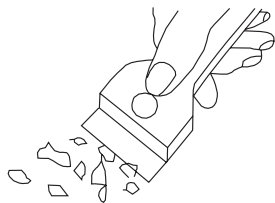
Prilikom čišćenja staklokeramičke ploče obvezuju ista pravila kao i kod staklenih površina. Ni u kojem slučaju ne koristiti abrazivna ili agresivna sredstva za čišćenje, niti pijesak za ribanje ili spužve s hrapavom površinom.

Ne koristi uređaje za čišćenje parom.



Čišćenje nakon svake uporabe

- Blaže nečistoće koje se nisu zapekle obrisati vlažnom krpom bez sredstva za čišćenje. Upotreba sredstva za čišćenje posuđa može uzrokovati nastajanje plavkastih mrlja. Takve tvrdokorne mrlje ne možemo uvijek ukloniti tijekom prvog čišćenja, čak i ako koristimo specijalna sredstva za čišćenje.
- Tvrdokornu, zapečenu nečistoću uklanjamo oštrom strugalicom. Nakon toga grijaću površinu prebrisati vlažnom krpom.



Strugalica za čišćenje ploče

Uklanjanje mrlja

- Svijetle mrlje biserne boje (ostaci aluminija) uklanjati z grijaće ploče pomoću specijalnog sredstva za čišćenje. Ostatke kamenca (koje stvara kipuća voda) možemo ukloniti octom ili specijalnim sredstvom za čišćenje.
- Prilikom uklanjanja šećera, jela koja sadržavaju šećer, sintetičkih materijala i aluminijske folije zabranjeno je isključivanje danog grijaćeg polja! Odmah ostrugati ostatke (dok su vrući) oštrom strugalicom s vrućeg grijaćeg polja. Nakon uklanjanja zaprljanija možemo isključiti ploču, a kad se ohladi dodatno očistiti specijalnim sredstvom za čišćenje.

Specijalna sredstva za čišćenje možemo kupiti u trgovačkim centrima, specijalnim elektrotehničkim prodavaonicama, drogerijama, prehrambenim trgovinama i salonima s kuhinjskim namještajem. Oštre strugalice možemo nabaviti u trgovinama s alatom ili s građevinskom opremom, ali i u prodavaonicama s opremom za bojanje.

ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Nikad ne nanositi sredstvo za čišćenje na vruću ploču. Najbolje je ostaviti sredstva za čišćenje da se lagano osuše i tek nakon toga ih obrisati mokrom krpom. Potencijalne ostatke sredstva za čišćenje obrisati vlažnom krpom prije ponovnog zagrijavanja. U suprotnom mogu nagrizati površine.

U slučaju nepravilnog postupanja sa staklokeramičkom pločom ne preuzimamo odgovornost u okviru jamstva!

Pozor!

Ako zbog bilo kojeg razloga nije moguće upravljanje upaljenom pločom, isključiti glavni prekidač ili izvaditi odgovarajući osigurač i obratiti se servisu.

Pozor!

U slučaju pojave pukotina ili lomova na staklokeramičkoj površini odmah isključiti ploču i isključiti iz električne mreže. Isključiti osigurač ili izvući utikač iz utičnice. Nakon toga se obratiti servisu.

Periodični pregledi

Osim svakodnevnog održavanja čistoće ploče:

- obavljati periodične kontrole funkcioniranja upravljačkih elemenata i radnih komponenata ploče. Nakon isteka jamstva, najmanje jednom svake dvije godine naručiti u servisnoj točki tehnički pregled ploče,
- ukloniti potvrđene eksploatacijske mane,
- vršiti periodično održavanje radnih komponenata ploče.

Pozor!

Sve popravke i regulacije obavljaju odgovarajuće servisne točke ili instalater koji posjeduje potrebna ovlaštenja.

POSTUPAK U HITNIM SLUČAJEVIMA

U svakoj hitnoj situaciji:

- isključiti radne elemente ploče
- isključiti iz električne mreže
- prijaviti za popravak
- neke sitne kvarove korisnik može samostalno ukloniti pomoću napomena koje su navedene u nižoj tablici. Prije nego što se obratite centru za korisnike ili servisu provjerite sljedeće točke u tablici.

PROBLEM	UZROK	POSTUPAK
1.Uređaj ne radi	- prekid napajanja strujom	-provjeriti osigurač u kućnoj instalaciji, pregoreni promijeniti
2.Uređaj ne odgovara na unesene postavke	- upravljačka ploča nije uključena	- uključiti
	- prekratko pritiskanje tipke (kraće od sekunde)	- tipke pritiskati nešto duže
	- istovremeno pritiskanje više tipki	- uvijek pritiskati samo jednu tipku (osim kod isključivanja grijaćeg polja)
3.Uređaj ne reagira i ispušta dugi zvučni signal	- nepravilno korištenje (pritisnuti neodgovarajući senzori ili prebrzo pritiskanje)	- ponovno uključiti ploču
	- senzor(i) zakriven(i) ili prljav(i)	- otkriti ili očistiti senzore
4.Isključuje se cijeli uređaj	- nakon uključivanja nikakve postavke nisu unesene duže od 10 s	- ponovo uključiti upravljačku ploču i odmah unijeti podatke
	- senzor(i) zakriven(i) ili prljav(i)	- otkriti ili očistiti senzore
5.Jedno grijaće polje se isključuje, na zaslonu se pojavljuje slovo „H”	- ograničenje radnog vremena	- ponovo uključiti grijaće polje
	- senzor(i) zakriven(i) ili prljav(i)	- otkriti ili očistiti senzore
	- pregrijani elektronički elementi	

POSTUPAK U HITNIM SLUČAJEVIMA

PROBLEM	UZROK	POSTUPAK
6. Ne pali se pokazatelj preostale topline, a grijača polja su još uvijek vruća.	- prekid napajanja strujom, uređaj je isključen iz mreže.	- Pokazatelj preostale topline se ponovno aktivira tek nakon najbližeg uključivanja i isključivanja upravljačke ploče.
7. Pukotina u keramičkoj ploči.	 Opasnost! Odmah isključiti ploču iz mreže (osigurač). Obratiti se najbližem servisu.	
8. Ako kvar još nije uklonjen.	Odmah isključiti ploču iz mreže (osigurač!). Obratiti se najbližem servisu. Važno! Vi ste odgovorni za ispravno stanje uređaja i pravilnu uporabu u kućanstvu. Ako se zbog pogrešne uporabe obratite servisu u jamstvenom razdoblju, i tako snosite troškove popravka. Ne odgovaramo za štete uzrokovane nepridržavanjem ovih uputa.	
9. Indukcijska ploča ispušta hrapave zvukove.	To je normalna pojava. Radi ventilator za hlađenje električnih sklopova.	
10. Indukcijska ploča ispušta zvukove koji asociraju na zvižduk.	To je normalna pojava. Frekvencija rada zavojnica prilikom korištenja nekoliko grijaćih zona uzrokuje da se pri maksimalnoj snazi ploča oglašava lagani zvižduk.	
11. Ploča ne radi, grijača polja se ne uključuju i ne funkcioniraju.	Uzrok su smetnje u električnoj mreži.	- restart ploče, 60 sekundi isključiti ploču iz mreže. (izvaditi osigurač instalacije).

TEHNIČKI PODACI

Nazivni napon	230/400V 2N~50 Hz
	7,4 kW
Model:	PB*4VI517FTB4SCN
- indukcijsko grijaće polje	
- indukcijsko grijaće polje: 220x190 mm	2200 W
- indukcijsko grijaće polje Booster: 220x190 mm	2200/3500 W
Dimenzije	576 x 518 x 59;
Težina	ca.10,5 kg;

Ispunjava norme EN 60335-1; EN 60335-2-6 koje obvezuju u Europskoj Uniji.

SPOŠTOVANI KUPEC,

*Plošča je pojem izjemne enostavnosti uporabe in visoke učinkovitosti.
Ko enkrat preberete navodila, delo s ploščo ne bo problem.*

Vsaka plošča, ki zapusti proizvodni obrat, je pred pakiranjem na kontrolnih mestih temeljito preverjena z vidika varnosti in funkcionalnosti.

*Prosimo, da pred začetkom uporabe naprave pozorno preberite navodila za uporabo.
Zagotavljanje usklajenosti z vsebino v navodilih vas bo ščitilo pred neustrezno uporabo.*

*Navodilo je treba shraniti in hraniti tako, da ga boste imeli vedno pri roki.
Skrbno upoštevajte navodila za uporabo, da preprečite kakršnokoli nezgodo.*

Pozor!

Napravo začnite uporabljati šele, ko preberete ta navodila in jih popolnoma razumete.

*Naprava je zasnovana izključno kot naprava za kuhanje.
Vsaka druga vrsta uporabe (npr. za ogrevanje prostorov)
je neskladna z njeno namembnostjo in je lahko nevarna.*

*Proizvajalec si pridržuje pravico uvedbe sprememb,
ki nimajo vpliva na delovanje naprave.*

Izjava proizvajalca

Proizvajalec s tem izjavlja, da ta izdelek izpolnjuje temeljne zahteve spodaj navedenih evropskih direktiv:

- nizkonapetostne direktive **2014/35/UE**,
- direktive o elektromagnetni združljivosti **2014/30/UE**,
- direktive o okoljsko primerni zasnovi **2009/125/UE**,

*zato je bil ta izdelek označen **CE** in je bila zanj izstavljena **izjava o skladnosti**
predložena organom nadzora trga.*

KAZALO

Temeljne informacije.....	35
Navodila za zagotavljanje varnosti uporabe.....	37
Opis izdelka.....	42
Inštalacija.....	47
Uporaba.....	55
Čiščenje in vzdrževanje.....	63
Ravnanje v primerih okvar.....	65
Tehnični podatki.....	67

Opozorilo. Naprava in dostopni deli le-te postanejo tekom uporabe vroči. Posebna pozornost mora biti namenjena možnosti dotika grelnih elementov. Otroci, mlajši od 8 let, se morajo nahajati daleč stran od štedilnika, če niso pod stalnim nadzorom.

To napravo lahko uporabljajo otroci, stari 8 let in več, ter osebe z zmanjšanimi telesnimi, čutnimi ali duševnimi sposobnostmi in osebe s pomanjkanjem izkušenj in znanj, če se ta uporaba odvija pod nadzorom odgovorne osebe ali skladno z navodilom za uporabo naprave, če za to poskrbi oseba, odgovorna za varnost teh oseb. Bodite posebej pozorni na otroke, da se ne bodo igrali z napravo. Čiščenja in vzdrževalnih opravil ne smejo opravljati otroci, če niso pod nadzorom.

Opozorilo. Segrevanje masti in olja na kuhinjski plošči brez nadzora je lahko nevarno in lahko povzroči požar.

NIKOLI ne skušajte gasiti ognja z vodo; izklopite napravo in nato prekrijte plamen npr. s pokrovko ali negorljivo odejo.

Opozorilo. Nevarnost požara: ne postavljajte stvari na kuhhalno površino.

Opozorilo. Če je površina plošče počena, izklopite tok, da preprečite električni udar.

NAVODILA ZA ZAGOTAVLJANJE VARNOSTI UPORABE

Odsvetuje se polaganje kovinskih predmetov kot so noži, vilice, žlice in pokrovke ter aluminijastih folij na ploščo štedilnika, saj lahko postanejo vroči.

Po uporabi s stikalom izključite grelni element plošč in na označene dele ne polagajte posode.

Naprave se ne sme upravljati z uporabo zunanje ure ali neodvisnega sistema daljinskega upravljanja.

Za čiščenje plošče se ne sme uporabljati opreme za čiščenje s paro.

Opozorilo. Ne uporabljajte neprimernih prekrivnih elementov, da bi s tem otrokom onemogočili dostop do grelne plošče. Uporaba neprimernih prekrivnih elementov lahko povzroči nesrečo.

NAVODILA ZA ZAGOTAVLJANJE VARNOSTI UPORABE

- Pred prvo uporabo indukcijske plošče preberite navodila za uporabo. Na ta način si zagotovimo varnost in preprečimo poškodovanje plošče.
- Če se indukcijsko ploščo uporablja v neposredni bližini radia, televizije ali drugega oddajnika, je treba preveriti, ali je zagotovljena pravilnost delovanja kontrolnega zaslona plošče.
- Ploščo sme priklopiti izključno ustrezno pooblaščen inštalater - električar.
- Plošče se ne sme nameščati v bližini hladilnih naprav.
- Pohištvo, v katerega se vgradi plošča, mora biti odporno na temperature okoli 100°C. To velja za furnirne obloge, površine iz plastičnih mas, lepila in lake.
- Ploščo se sme uporabljati šele po ustrezni vgradnji le-te. Na ta način je onemogočen dotik elementov pod električno napetostjo.
- Popravila električnih naprav smejo izvajati izključno ustrezno kvalificirani strokovnjaki. Nestrokovna popravila so vir resnih nevarnosti za uporabnika.
- Naprava je odklopljena od električnega omrežja le tedaj, ko je izklopljena varovalka ali je iz vtičnice izvlečen vtič.
- Vtič napajalnega voda mora biti po vgradnji plošče dostopen.
- Bodite posebej pozorni na otroke, da se ne bodo igrali z napravo.
- **Osebe z implantiranimi napravami, ki pomagajo pri življenjskih funkcijah (npr. srčni spodbujevalnik, inzulinska črpalka ali slušni aparat) se morajo prepričati, da delovanje teh naprav ne bo moteno zaradi indukcijske plošče (obseg frekvence delovanja indukcijske plošče znaša 20-50 kHz).**
- V primeru izpada električne napetosti se brišejo vse nastavitve. Po ponovni pojavitvi napetosti v mreži je nujna pazljivost. Dokler so grelna polja ogreta, bo osvetljen indikator glavnega gretja „H“ ali kot pri prvi izključitvi ključ blokade.
- V elektronskem sistemu vgrajeni indikator segretosti plošče po zaključku kuhanja kaže, ali je plošča ostala vklopljena oziroma ali je še vroča.
- Če se vtičnica nahaja v bližini grelnega polja, je treba paziti, da se vod štedilnika ne bo dotikal segretyh mest.
- Ne uporabljajte posod iz plastike ali aluminijaste folije. Le-te se topijo pri visokih temperaturah in lahko poškodujejo keramično steklo.
- Sladkor, artikli iz citronske kisline, sol itd. v trdnem ali tekočem stanju ter plastični artikli ne smejo prihajati v stik s segretim grelnim poljem.
- Če zaradi nepazljivosti sladkor ali plastika pride v stik z grelnim poljem, se v nobenem primeru ne sme izklopiti plošče, pač pa je treba postrgati z nje sladkor ali plastiko z ostrim strgalom. Ščitite roke pred opeklinami in poškodbami.
- Pri uporabi indukcijske plošče uporabljajte samo posode in lonce s ploščatim dnom brez robov in ostrih delov, v nasprotnem primeru lahko pride do trajnih poškodb/prask stekla.

NAVODILA ZA ZAGOTAVLJANJE VARNOSTI UPORABE

- Grelna površina indukcijske plošče je odporna na termični šok. Ni občutljiva niti na mraz, niti na vročino.
- Ne dopuščajte padcev predmetov na steklo. Točkovni udarci, npr. padec stekleničke z začimbami, lahko v določenem primeru povzročijo pok in okrušitev keramične steklo.
- Če pride do poškodbe, lahko vrela tekočina ob kuhanju prodre do delov indukcijske plošče pod električno napetostjo.
- Površine plošče ne smemo uporabljati namesto deske za rezanje ali delovne mize.
- Plošče ne smemo vgraditi nad pečico brez ventilatorja, nad pomivalnim strojem, hladilnikom, zamrzovalnikom ali pralnim strojem.
- Če je bila plošča vgrajena v kuhinjski pult, se lahko zaradi zraka, ki prehaja prek ventilacijskega sistema plošče, kovinski predmeti, ki se nahajajo v omarici segrejejo do visoke temperature. Zaradi tega razloga se priporoča namestitev neposredne zaščite (glej sliko 2).
- Upoštevati je treba navodila v zvezi z vzdrževanjem in čiščenjem keramičnega stekla.
- V primeru nepravilnosti pri ravnanju z njo, odgovarjamo iz naslova garancije

KAKO VARČEVATI Z ENERGIJO



Kdor uporablja energijo na odgovoren način, ne samo pozitivno prispeva k stanju proračuna gospodinjstva, pač pa tudi ravna v korist naravnega okolja. Zato pomagajmo, varčujmo z

električno energijo! To naredimo na naslednji način:

- **Uporaba pravih posod za kuhanje.**
Z uporabo loncev in posod s ploščatim in debelim dnom privarčujemo do 1/3 električne energije. Uporabljajte pokrovke, v nasprotnem primeru lahko poraba energije poskoči do štirikrat!
- **Skrb za čistočo grelnih polj in spodnjih površin posod.**
Nečistoča ovira prenos toplote - močno ožgano nečistočo je pogosto možno odstraniti edinole s sredstvi, ki so zelo obremenjujoča za okolje.
- **Izogibajte se nepotrebnemu „kukanju pod pokrovko“.**
- **Plošče ne namestimo v neposredno bližino hladilnika/zamrzovalnika.**
Poraba energije se zaradi tega po nepotrebnem poveča.

RAZPAKIRANJE



Naprava je bila za čas transporta zaščitena pred poškodbam. Prosimo, da po razpakiranju naprave odstranite elemente embalaže na način, ki ne ogroža okolja.

Vsi materiali, uporabljeni za embalažo, so okolju prijazni, v celoti jih je možno reciklirati, kar je označeno z ustreznim simbolom.

Pozor! Embalažne materiale (polietilenske vrečke, kose polistirena, itd.), je treba pri razpakiranju hraniti izven dosega otrok.

ODSTRANJEVANJE IZRABLJENIH NAPRAV

Ta naprava je označena skladno z evropsko direktivo 2012/19/EU in poljskim zakonom o odpadni električni in elektronski opremini s prečrtanim zabojnikom za odpadke.



Taka oznaka obvešča, da se zadevne opreme po odrabi ne sme odlagati skupaj z drugimi gospodinjstvi odpadki.

Uporabnik jo je dolžan oddati subjektu, specializiranemu za zbiranje odpadne električne in

elektronske opreme. Ti zbiralci odpadkov, v tem lokalna zbirna mesta, trgovine in občinske enote, tvorijo ustrezen sistem, ki omogoča sprejem te odrabljenе opreme.

Ustrezno ravnanje z odpadno električno in elektronsko opremo pomaga preprečiti škodljive posledice za zdravje ljudi in stanje naravnega okolja, izhajajoče iz prisotnosti v njej nevarnih sestavin in iz neustreznega skladiščenja in predelave take opreme.

OPIS IZDELKA

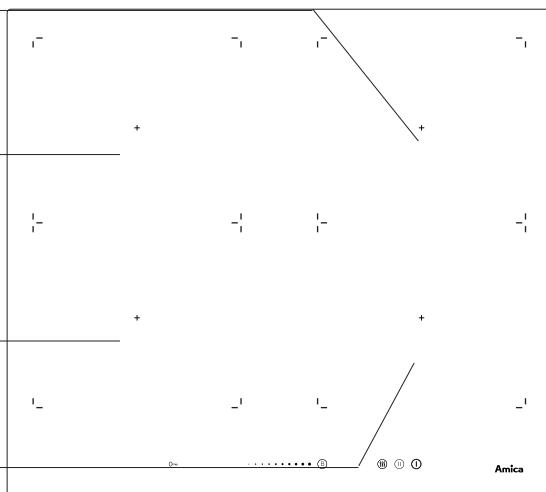
Opis plošče PB*4VI517FTB4SCN

Grelno indukcijsko polje
booster (zadnje desno)

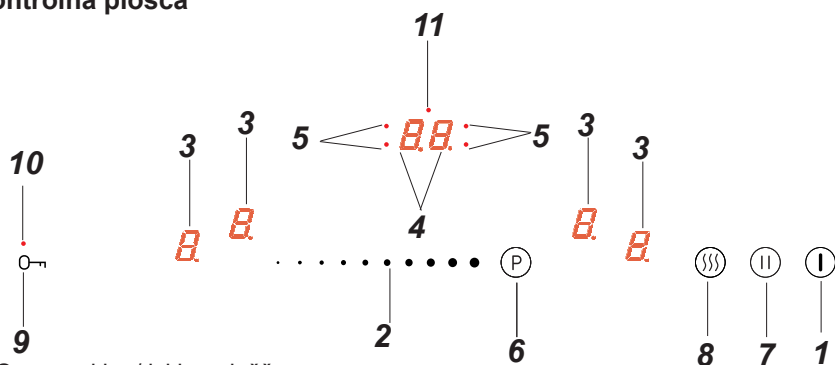
Grelno indukcijsko polje
booster (zadnje levo)

Grelno indukcijsko polje
booster (prednje levo)

Grelno indukcijsko polje
booster (prednje desno)



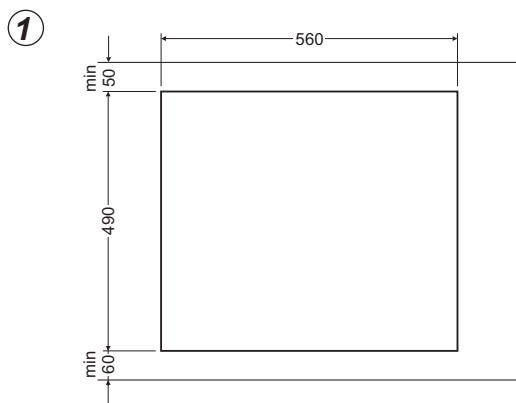
Kontrolna plošča



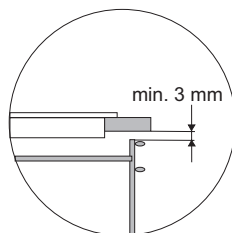
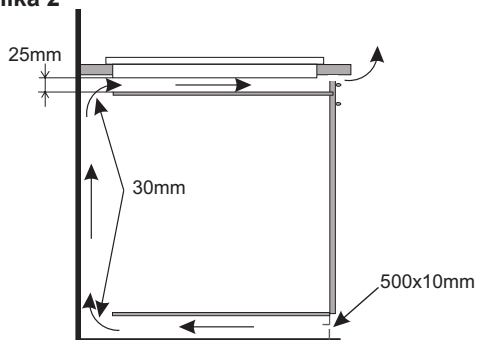
1. Senzor vklop/ izklop plošče
2. Senzor spremembe grelne moči
3. Indikator grelnega polja
4. Indikator ure
5. Signalna dioda ure
6. Senzor Booster
7. Senzor funkcije pavza
8. Senzor funkcije pogrevanja
9. Senzor ključ
10. Signalna dioda senzorja ključ
11. Signalna dioda kuhinjske ure

Priprava pohištenega pulta za vgradnjo plošče

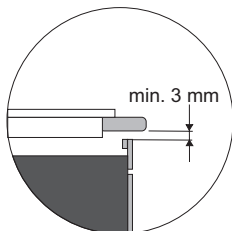
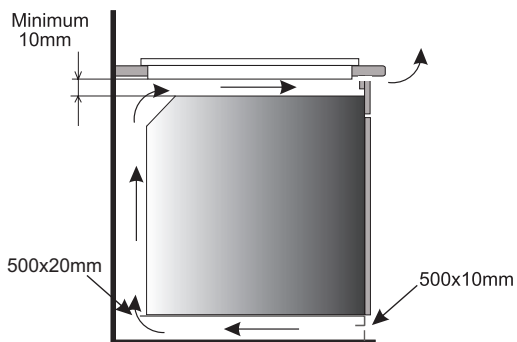
- Debelina pohištenega pulta mora znašati od 28 do 40 mm, globina pa min. 600 mm. Pult mora biti raven in postavljen v vodoravno lego. Pult mora biti zatesnjen in zaščiten ob robu pri steni pred zalitjem z vodo in vlago.
- Razdalja od roba odprtine v pultu do sprednjega zunanjega roba pulta mora znašati min. 60 mm, do roba pulta ob steni pa min. 50 mm.
- Razdalja med robom odprtine in bočno stranico pohištenega elementa mora znašati najmanj 55 mm.
- Pohištvo za vgradnjo štedilnika mora biti prevlečeno z materiali in oblepljeno z lepilom, odpornim na temperaturo 100°C. Posledica neizpolnjevanja tega pogoja je lahko deformiranje površine ali odlepitev obloge.
- Robove odprtine je treba zaščititi z materialom, odpornim na absorpcijo vlage.
- Odprtina v pultu mora imeti dimenzije kot na sl. 1.
- Pod spodnjo stranjo plošče je treba pustiti vsaj 25 mm prostega prostora, da se omogoči pravilno kroženje zraka in prepreči pregrevanje površine okoli plošče.



Slika 2



Vgradnja v pult nosilne omare.



Vgradnja v kuhinjski delovni pult nad pečico z ventilacijo.



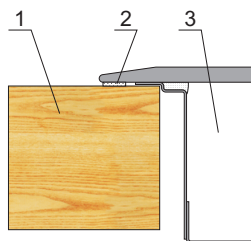
Prepovedano je montirati ploščo nad pečico, ki je brez ventilacije.

INŠTALACIJA

► Inštalacija plošče

- povezati ploščo z električnim vodom skladno s priloženo shemo povezav,
- očistiti pult prahu, ploščo vložiti v odprtino in jo močno pritisniti v pult (Slika 3).

Slika 3



- 1 – pult
- 2 – tesnilo plošče
- 3 - keramična plošča

INSTALACIJA

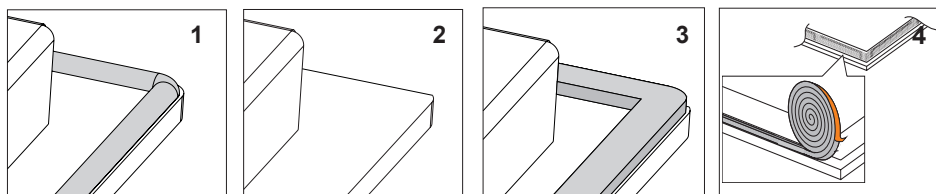
Namestitev tesnila

Odvisno od modela je, ali je tesnilo namestil proizvajalec (slika 1)

Če proizvajalec ni namestil tesnila, postopajte tako, kot je opisano spodaj:

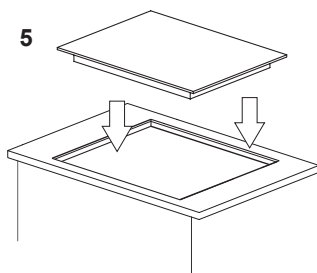
Pred vgradnjo naprave v odprtino v delovnem pultu je treba na spodnji del plošče namestiti tesnilo, ki je priloženo izdelku (slika 2).

V ta namen najprej s tesnila odstranite zaščitno folijo, nato pa ga prilepite čim bližje robu plošče (slika 3,4).



Montaža naprave brez tesnila je prepovedana.

Ploščo postavite v odprtino v pohoštvu, vanjo jo postavite simetrično, tako, da so reže med kuhalno ploščo in robom kuhinjskega pulta enake na vseh straneh (slika 5).



Priklop plošče na električno napeljavo

Pozor!

Priklop na napeljavo sme opraviti izključno kvalificirani inštalater z ustreznim dovoljenjem. Prepovedano je samovoljno izvajati predelave ali spremembe na električni napeljavi.

Navodila za inštalaterja

Plošča je opremljena s priključno letvijo, ki omogoča izbor določene povezave za konkretno vrsto napajanja električne energije.

Priključna letev omogoča naslednje povezave:

- enofazna 230 V ~
- dvofazna 400 V 2N~

Povezava plošče s primernim napajanjem je možna s primerno namestitvijo priključnih spojk z mostičkom na priključno letev glede na umeščeno shemo povezav. Shema povezav se nahaja tudi na spodnjem delu spodnjega okrova. Dostop do priključne letve je možen po odprtju pokrova skrinjice s priključnimi spojkami. Treba je paziti, da se izbere pravilni priključni vod, upoštevajoč vrsto priklopa in nazivno moč plošče.

Pozor!

Ne pozabite priklopiti zaščitne žile v vtičnico priključne letve, označene z oznako . Električna napeljava za napajanje plošče mora biti zavarovana z ustrezno izbrano zaščito ali, po zavarovanju napajalne linije, z ustreznim izklopnim stikalom, ki omogoča prekinitev napajanja v sili.

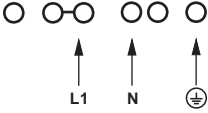
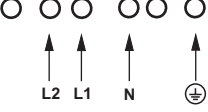
Pred priklopom plošče na električno napeljavo se je treba seznaniti z informacijami, nahajajočimi se na nazivni ploščici in na priklopni shemi.

Način priklopa plošče, ki je neskladen s prikazanim na shemi, lahko povzroči poškodovanje le-te.

POZOR! Inštalater je obvezan, da uporabniku izda "potrdilo o priklopu plošče na električno napeljavo" (obrazec le-tega se nahaja v garancijskem listu). Po končani inštalaciji mora inštalater tja zapisati tudi informacije o vrsti opravljenega priklopa (povezave):

- enofazne, dvofazne ali trifazne,
- prerez priklopljene povezave,
- vrsti namestitve varnosti (vrsta varovalke).

INŠTALACIJA

SHEMA MOŽNIH POVEZAV					
Pozor! Napetost grelnih elementov 230V					
Pozor! V primeru vsake od povezav mora biti zaščitna žila povezana s terminalom  .				Tip / prerez povezave	Varovalka
1	Za mrežo z 230 V enofazni vodnik z nevtralnim priključkom, priključka L1 i L2 povezana z mostičkom, nevtralni priključek do N, varovalni priključek do  .	1N~		HO5VV-FG 3x4 mm ²	min.30 A
2*	Za mrežo 230/400V dvofazni vodniki in nevtralni priključek, nevtralni priključek do N, varovalni priključek do  .	2N~		HO5VV-FG 4x2,5mm ²	min.16 A
L1=R, L2=S, L3=T, N=spojka priključka nevtralnega,  =spojka nevtralnega priključka					

* V primeru domače 3-fazne inštalacije 230/400V, preostali priključek povezati s spojko:L3, ki ni povezan z notranjo inštalacijo plošče.

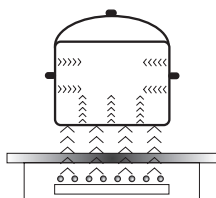
* Spojki N-N so notranje povezane, ni jih treba povezati z mostičkom

UPORABA

Pred prvim vklopom plošče

- najprej je potrebno natančno očistiti indukcijsko ploščo, z indukcijsko ploščo je potrebno ravnati kot s stekleno površino,
- pri prvi uporabi lahko pride do prehodne izločitve vonjav, zato je treba vklopiti ventilacijo v prostoru ali odpreti okno,
- izvesti opravila v zvezi s štedilnikom ob upoštevanju varnostnih navodil.

Pravila delovanja indukcijskega polja



Električni generator napaja induktor, umeščeno v notranjosti naprave.

Indukcijska cev ustvarja magnetno polje, ki se prenaša na posodo.

Magnetno polje povzroči, da se posoda segreje

Ta sistem predvideva uporabo posod, katerih dna so primerna za delovanje magnetnega polja.

Na splošno indukcijsko tehnologijo odlikujeta dve prednosti:

- toplota se prenaša izključno s pomočjo posode, možen je maksimalen izkoristek toplote,
- ne prihaja do pojava toplotne inercije, saj se kuhanje začne avtomatično s trenutkom postavitve posode na ploščo in se konča v trenutku, ko jo vzamemo s plošče.

Med normalno uporabo indukcijske plošče lahko nastopijo različne vrste zvokov, ki nimajo nobenega vpliva na pravilno delovanje plošče.

- Žvižg nizke frekvence. Zvok nastane, ko je posoda prazna, in izgine, ko v njo vlijemo vodo ali položimo jed.
- Žvižg visoke frekvence. Zvok nastane v posodi, ki so narejene iz več plasti različnih materialov, pri vklopu maksimalne moči gretja. Ta zvok nastane tudi, kadar istočasno uporabljamo dve ali več grelni plošči na maksimalni moči. Zvok izgine oz. je manj intenziven, ko moč zmanjšamo.
- Zvok škripanja. Zvok nastane v posodah, ki so izdelane iz več plasti različnih materialov. Intenzivnost zvoka je odvisna od načina kuhanja.
- Zvok brenčanja. Zvok nastane v času delovanja ventilatorja, ki hladi električni sistem.

Zvoki, ki se lahko slišijo med pravilno uporabo, lahko izhajajo iz delovanja hladilnega ventilatorja, velikosti posode ali materiala, iz katerega je narejena, načina kuhanja jedi in vklopljene grelne moči.

Ti zvoki so normalen pojav in ne pomenijo okvare indukcijske plošče.

UPORABA

Varnostne naprave:

Če je bila plošča pravilno nameščena in je pravilno uporabljana, so le redko potrebne varnostne naprave.

Ventilator: služi varovanju in ohlajanju upravljalnih oz. napajalnih elementov. Lahko deluje v dveh različnih hitrostih, deluje na avtomatičen način. Ventilator deluje takrat, kadar so grelna polja vklopljena in pri izklopljeni plošči do trenutka zadostne ohladike elektronskega sistema.

Tranzistor: Temperatura elektronskih elementov se ves čas meri s pomočjo sonde. Če se toplota nevarno poviša, ta sistem avtomatično zmanjša moč grelnega polja ali odklopi grelna polja, ki se nahajajo najbližje ogretim elektronskim elementom.

Detekcija: detektor prisotnosti posode omogoča delovanje plošče, s tem pa ogrevanja. Majhni predmeti, ki so umeščeni na grelni površini (npr. žlička, nož, prstan) ne bodo zamenjani za posode in plošča se ne bo vklopila.

Detektor prisotnosti posode v indukcijskem polju

Detektor prisotnosti posode je nameščen v ploščah, katerih del so indukcijska polja. Med delovanjem plošče detektor prisotnosti posode v trenutku, ko posodo umestimo na ploščo ali ko jo iz nje odmaknemo, avtomatično začne ali prekine oddajanje toplote v polju kuhanja. To zagotavlja varčevanje z energijo.

- Če je polje kuhanja uporabljano skupaj s primerno posodo, se na ekranu izpiše stopnja toplote.
- Indukcija zahteva uporabo primernih posod, ki imajo dna narejena iz magnetnega materiala (Tabela str.18).

Če na polje kuhanja nismo umestili posode, ali pa smo nanj umestili neprimerno posodo, se na ekranu pojavi simbol . Polje se ne vklopi.

Če v 10 minutah ne zazna posode, se operacija vklopa plošče prekine.

Da izklopite polje kuhanja, je to potrebno storiti s pomočjo senzoričnega upravljanja, ne pa samo s tem, da posodo umaknete.



Detektor posode ne deluje kot senzor vklopi/ izklopi plošče.

Indukcijska grelna plošča je opremljena s senzorji, ki se jih upravlja s prstnim dotikom označenih mest na površini. Vsaka ponastavitev senzorja se potrdi z zvočnim signalom.

Treba je paziti na to, da se pri vklopljanju in izklopljanju ter pri nastavitvah stopnje moči gretja vedno pritiska samo na en senzor. V primeru istočasnega pritiska na večje število senzorjev (razen ure i ključ) sistem ne upošteva vnesenih upravljalnih signalov, pri dolgotrajnem pritiskanju pa sproži signaliziranje napake.

Po koncu uporaba izklopite grelna polja z regulatorjem in se ne zanašajte na detektorja posode.

UPORABA

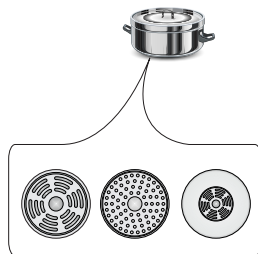
Primerna kvaliteta posode je glavni pogoj za dobro izrabo in učinkovito delovanje plošče.

Izbor posod za kuhanje na indukcijskem polju



Značilnosti posod.

- Vedno je potrebno uporabljati posode visoke kakovosti, idealno s ploščatim dnom: uporaba posod te vrste pomeni, da se izognemo pojavitvi točk s previsoko temperaturo, na katerih bi se lahko hrana med kuhanjem prilepila. Posode in ponve z debelimi kovinskimi stenami zagotavljajo popolno porazdelitev toplote.
- Potrebno je paziti, da so dna posod vedno suha: medtem, ko polnimo posodo ali uporabljamo posodo, ki smo jo vzeli iz hladilnika, je potrebno, preden jo umestimo na ploščo, preveriti, da je površina dna popolnoma suha. S tem se izognemo nečistočam na površini plošče.
- Pokrov na loncu preprečuje uhajanje toplote, s čimer skrajšuje potrebni čas gretja in zmanjšuje porabo električne energije.
- Če želimo preveriti, če je posoda primerna, moramo preveriti, ali bata posode privlači magnet.
- **Da zagotovimo optimalni nadzor indukcijskega modula nad temperaturo, mora biti dno posode ploščato.**
- **Vbočeno dno posode ali globoko vgraviran logo proizvajalca imajo negativen vpliv na indukcijski modul, ki nadzira temperaturo, prihaja lahko do pregretja posode.**
- **Ne smemo uporabljati poškodovanih posod, npr. z deformiranim dnom zaradi previsoke temperature.**
- Če uporabljamo velike posode s feromagnetnim dnom, katerega srednji del je manjši od celotnega premera dna posode, se ogreva izključno feromagnetni del posode. To povzroči situacijo, v kateri ni možna enakomerna porazdelitev toplote v posodi. Feromagnetni obseg se zmanjša v osnovi posode zaradi vanjo umeščenih aluminijastih elementov, zato je lahko količina toplote manjša. Lahko se zgodi, da nastopijo problemi z zaznavo posode ali pa sploh ni zaznana. Da dosežemo optimalne rezultate kuhanja, mora biti premer feromagnetnega dela posode prilagojen velikosti grelnega pasu. V primeru, da posoda v grelnem pasu ni bila zaznana, se priporoča, da ga preizkusimo v grelnem pasu s primerno manjšim premerom.



UPORABA

Za indukcijsko kuhanje je potrebno uporabljati izključno feromagnetne posode, iz materialov kot so:

- emajlirano jeklo
- železova litina
- posebne posode nerjavečega jekla za indukcijsko kuhanje.

Označbe na kuhinjskih posodah		Preverite, če se na etiketi nahaja znak, ki zagotavlja, da je posoda primerna za indukcijske plošče
	Uporabljajte magnetne posode (iz emajlirane pločevine, feritnega nerjavečega jekla, iz železove litine), preverite tako, da k dnu magneta pristavite magnet (mora privlačiti).	
Nerjaveče jeklo	Ne zaznava prisotnosti posode Z izjemo posod iz feromagnetnega jekla	
Aluminij	Ne zaznava prisotnosti posode	
Litina	Visoka učinkovitost Pozor: posode lahko opraskajo ploščo	
Emajlirano jeklo	Visoka učinkovitost Priporoča se uporaba posode s ploščatim, debelim in gladkim dnom	
Steklo	Ne zaznava prisotnosti posode	
Porcelan	Ne zaznava prisotnosti posode	
Posode z bakrenim dnom	Ne zaznava prisotnosti posode	



Primerna kvaliteta posode je osnovni pogoj za doseganje dobre učinkovitosti delovanja plošče. Uporaba prazne posode na poljih za kuhanje lahko povzroči njihovo poškodbo ali težave z odkritjem.

Mere posod.

- Da bi dosegli najboljše rezultate kuhanja, je potrebno uporabljati posodo z velikostjo dna (feromagnetnega dela), ki odgovarja velikosti grelnega polja.
- Uporaba posode s premerom dna, ki je manjše od grelnega polja zmanjšuje učinkovitost grelnega polja in podaljša čas kuhanja.
- Grelno polje ima spodnjo mejo možnosti odkrivanja posode, ki je odvisna od premera feromagnetnega dna posode oz. materiala, iz katerega je posoda narejena. Uporaba posode, ki ne odgovarja tem meram, lahko povzroči, da grelno polje posode ne odkrije.

UPORABA

Kontrolna plošča

- Ko ploščo povežemo z električno napeljavo, se za trenutek vklopijo vsi indikatorji. Grelna plošča je pripravljena za uporabo.
- Grelna plošča ima v sebi elektronske senzorje, ki jih vključimo tako, da s prstom pritisnemo na njih za minimalno 1 sekundo.
- Vsaka vključitev senzorjev je signalizirana z zvočnim signalom.



Ne sme se postavljati nobenih predmetov na površine senzorjev (lahko sprožijo ugotovitev napake), te površine je treba ves čas vzdrževati v čistem stanju.

Vklop grelne plošče

Senzor vklopi/izklopi (1) moramo s prstom držati vsaj **1 sekundo**. Grelna plošča je aktivna, kadar na vseh indikatorjih (3) sveti številka „0”.



Če se v 10 sekundah ne ponastavi noben senzor, se grelna plošča izklopi.

Vklop grelnega polja

Po vklopu grelne plošče s senzorjem (1), v roku naslednjih 10 sekund morate vklopiti izbrano grelna polje (3).

1. Po dotiku senzorja, ki označuje izbrano grelna polje (3), na indikatorju tega polja stopnja moči sveti z izmenjaje utripajočo cifro „0”.
2. Če prst pomikamo po senzorju (2), nastavimo zeleno stopnjo moči gretja.



Če se v 10 sekundah po vklopu plošče ne ponastavi noben denzor, se grelna polje izklopi.



Grelno polje je aktivno, kadar na vseh ekranih sveti cifra ali črka, kar pomeni, da je polje pripravljeno za izvedbo nastavitve grelna moči.

Nastavitev stopnje moči gretja indukcijskega polja

V času ko indikator grelnega polja izmenjaje osvetljuje (3) „0” lahko začnemo z nastavitvijo zelene stopnje moči gretja, tako da se s prstom pomikamo po senzorju (2).

UPORABA

Izklop grelnih polj

- Grelno polje mora biti aktivno. Indikator stopnje moči gretja izmenjaje sveti.
- Izklop nastopi po dotiku senzorja vklopi/izklopi na plošči ali da držimo senzor **(3)** 3 sekunde, ali s prstom potegnemo po senzorju v levo **(2)** in tako zmanjšamo stopnjo moči do „0”.

Izklop celotne grelne plošče

- Grelna plošča deluje, ko je vklopljeno vsaj eno grelna polje.
- Ko pritisnemo na senzor vklopi/izklopi **(1)** izklopimo celotno grelna ploščo.

Če je grelna polje vroče, na indikatorju grelnega polja **(3)** sveti črka “H” – simbol delne ogretosti.

Funkcija Booster „P”

Funkcija Booster zviša moč polja 220x190 - z 2200W na 3500W oz Bridge z 3600W na 5500W. Da vklopimo funkcijo Booster moramo izbrati polje kuhanja, nato pa s senzorjem **(6)** vklopiti funkcijo Booster, kar se signalizira s pojavitvijo črke “P” na ekranu grelnega polja **(3)**.

Do izklopa funkcije Booster pride po pritisku na senzor **(2)** in zmanjšanju grelne moči pri aktivnem grelnem polju ali po tem, ko posodo odmaknemo iz grelnega polja.



Za polje 220x190 čas delovanja funkcije Booster senzorični panel omejuje na do 10 minut. Po avtomatičnem izklopu funkcije Booster, grelna polje dalje greje z normalno močjo.

Funkcija Booster je lahko ponovno vklopljena pod pogojem, da imajo senzori temperature v elektronskih sistemih in cevke takšno možnost.

Če posodo odstranimo iz grelnega polja v času delovanja funkcije Booster, je funkcija naprej aktivna, odštevanje časa pa se nadaljuje.

V primeru preseganja temperature grelnega polja (elektronskega sistema ali cevke) med delovanjem funkcije Booster, se le-ta avtomatično izklopi. Grelno polje se vrne v nominalno moč.

UPORABA

Upravljanje funkcije Booster



Cone kuhanja so parno povezane navpično ali križno, odvisno od modela. Celotna moč se deli glede na te pare.

Poskus izklopa funkcije Booster za obe cone kuhanja istočasno bi povzročil preseganje maksimalne dostopne moči. V tem primeru se moč gretja prve aktivirane grelnice zniža do največjega možnega nivoja.

Funkcija blokade

Funkcija blokade služi varovanju grelnice plošče pred nenamernim vklopom (npr. od otrok), njen vklop je možen po odblokiranju.

Funkcija blokade je možna pri vklopljeni in izklopljeni plošči.

Vklop in izklop funkcije blokade

Vklop in izklop funkcije blokade plošče se izvaja s pomočjo senzorja (9) tako, da senzor držimo 5 sekund. Vklop funkcije blokade je signaliziran z vklopom signalne diode (10).



Plošča se zablokira vse dokler se ne odblokira, tudi če se panel plošče vklopi in izklopi. Odklop plošče od napajalne napeljave povzroči izklop blokade plošče.

Indikator preostale toplote

Po koncu kuhanja v keramičnem steklu ostaja toplotna energija, ki se imenuje preostala toplota. Osvetlitev indikatorja preostale toplote se izvede v dveh delih. Po izklopu grelnice polja ali cele naprave, kadar temperatura presega 60°C, se na primernem ekranu pojavi napis „H“. Prikaz preostale toplote je izpisan tako dolgo, dokler temperatura grelnice polja presega 60°C. V temperaturnem razponu 45°C do 60°C se na ekranu še vedno vidi izpisan „h“, ki simbolizira nizko preostalo toploto. Ko temperatura pade pod 45°C, se indikator preostale toplote izključi.



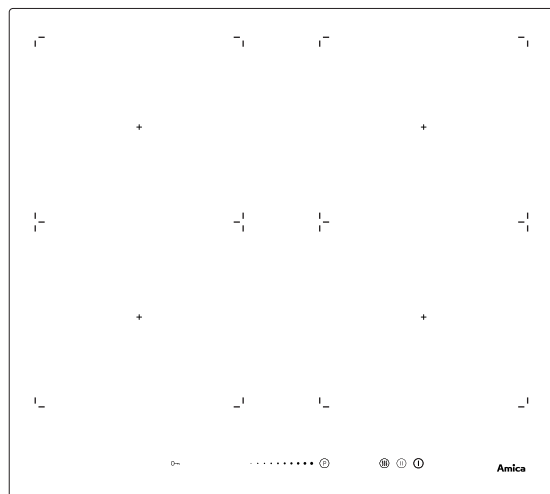
V tem času se ni dovoljeno dotikati grelnice polja zaradi možnosti opeklin, prav tako se ne sme nanj postavljati na toploto neodpornih predmetov!



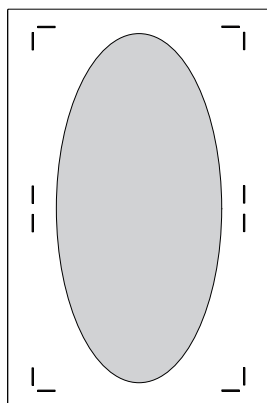
Tekom izpada električne napetosti indikator gretja po izklopu „H“ ugasne in se ne prižge nazaj. Vendar pa so lahko grelnice polja še vroča!

UPORABA

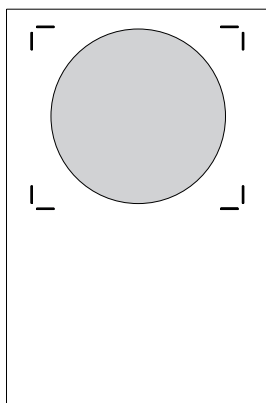
Indukcijska kuhalna plošča z osvetlitvijo robov kuhališč



Dve možnosti osvetlitve polj ene strani plošče



Bridge



Aktivno polje

UPORABA

Opis delovanja osvetlitve polj

1. Osvetlitev vseh grelnih polj se vklopi pri zagonu plošče s pomočjo senzorja (1). Osvetlitev je vklopljena vse do trenutka izbora enega od grelnih polj (3) ali do trenutka, ko ploščo izklopimo.
2. Po izboru konkretnega grelnega polja (3) je to osvetljeno vse do trenutka nastavitve nivoja moči izbranega polja, osvetlitev ostalih polj pa se ugasne.
3. Med kuhanjem osvetlitev polj ni aktivna do trenutka, ko izberemo drugo grelna polje (osvetli se izbrano polje kot pri točki 2.)
4. V trenutku, ko lonec umaknemo z aktivnega polja, se osvetlitev tega polja vklopi.
5. V primeru funkcije Bridge se osvetli obris dveh povezanih grelnih polj.
6. Grelno polje je osvetljeno tako dolgo, kakor dolgo je polje aktivno in ne odkrije lonca (maksimalno 90 s). Po postavitvi lonca na aktivno polje se osvetlitev polja ugasne.

Opcija DEMO

Demo služi izključno namenom demonstracije.

1. Pritisnite senzor vklopi/izklopi (1).
2. Nato pritisnite in držite istočasno 5 s senzor ključa (9) in senzor funkcije premor (7) in funkcija DEMO bo aktivirana.
3. Pritisnite senzor vklopi/izklopi (1) – plošča bo izklopljena, funkcija DEMO je aktivna.

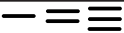
Plošča se v tem trenutku prestavi na opcijo DEMO, da bi jo izklopili je potrebno ponovno izvesti zgornje korake. Opcija DEMO se avtomatično dezaktivira v primeru prekinitve napetosti ali odklopa plošče od napajanja.

UPORABA

Omejitev časa dela

Za povečanje zanesljivosti delovanja je indukcijska plošča opremljena z omejevalnikom časa dela za vsakega od grelnih polj. Maksimalni čas dela se določi ustrezno zadnji izbrani stopnji grelne moči.

Če dlje časa ne spremenimo stopnje grelne moči (glej tabelo zraven), se pripadajoče grelno polje avtomatično izklopi in se aktivira indikator gretja po izklopu. Lahko pa tudi kadar koli vklopimo in uporabljamo posamezna grelna polja skladno z navodilom za uporabo.

Stopnja grelne moči	Maksimalni čas dela v urah
	8
1	8
2	8
3	5
4	5
5	5
6	1,5
7	1,5
8	1,5
9	1,5
P	0,16

Funkcija avtomatičnega dogrevanja

- Izbrano grelno polje je potrebno aktivirati s senzorjem (3).
- Nato s senzorjem (2), s premikom prsta, nastavimo stopnjo moči v razponu od 1-8 in spet pritisnemo senzor (3).
- Na ekranu se bo izmenjaje osvetljevala številka nastavljene moči s črko A.

Po preteku časa dobavljanja dodatne moči, se grelno polje avtomatično preklopi na izbrano stopnjo moči, ki se prikaže na ekranu.

Stopnja grelne moči	Čas trajanja avtomatičnega dogrevanja z dodatno močjo (v minutah)
	-
1	0,8
2	1,2
3	2,3
4	3,5
5	4,4
6	7,2
7	2
8	3,2



Če posodo odmaknemo iz grelnega polja in ponovno postavimo pred pretekom časa trajanja avtomatskega dogrevanja, se dogrevanje z dodatno močjo izvede do konca.

UPORABA

Funkcija ure

Ura z nastavitvijo časa olajša proces kuhanja z možnostjo nastavitve časa delovanja grelnih polj. Lahko služi tudi kot štoparica.

Vklop ure

Ura z nastavitvijo časa olajša proces kuhanja z možnostjo nastavitve časa delovanja grelnih polj. To funkcijo lahko vklopimo izključno pri kuhanju (ko je grelna moč večja od 0"). Funkcijo ure lahko vklopimo istočasno na vseh štirih grelnih poljih. Uro lahko nastavimo za obdobje od 1 do 99 minut, vsako 1 minuto.

Da nastavimo čas ure, moramo:

- s senzorjem (3) izbrati grelna polje in z njim nastaviti (2) grelna moč v razponu od 1-9. Na ekranu sveti izbrana grelna moč v razponu od 1-9.
- nato v 10 sekundah moramo izbrati senzor aktivacije ure (4). Na ekranu (4) se pokažejo številke „00“ z diodo (5), ki signalizira vklop določenega grelnega polja.
- po aktivaciji ure, s prstom na senzorju (2), izberemo čas ure. Najprej moramo nastaviti drugo cifro, nato pa prvo cifro. Ko nastavimo drugo cifro, ponovno pritiskamo senzor (4) in s tem nadaljujemo z nastavitvijo prve cifre. Če ne želimo nastaviti nobene vrednosti za prvo cifro, po 10 s ura sprejme vrednost „0“ (npr. „0 6“).
- Ura začne delovati, ko dioda (5), ki signalizira vklop določenega grelnega polja, začne utripati.



Vsa grelna polja lahko v sistemu časovne nastavitve s pomočjo ure delujejo istočasno.



Če je na ekranu ure nastavljen več kot samo en čas, je prikazan najkrajši nastavljen čas. To dodatno signalizira utripajoča dioda (5).

Sprememba nastavljenega časa kuhanja

V vsakem trenutku kuhanja lahko spremenite trajanje nastavljenega časa.

Če želimo to storiti, moramo izvesti isti postopek nastavitve kot na začetku

„**Vklop ure**“ z razliko, da po izboru grelnega polja s senzorjem (3) grelna moč ne nastavimo s pomočjo senzorja za (2), a brezposredno nadaljujemo s postopkom aktivacije ure s pomočjo senzorja (4).

Kontrola preteka časa kuhanja

Čas, ki je ostal do konca kuhanja lahko v kateremkoli trenutku preverimo, tako, da se dotaknemo senzorja ure (4). Aktivni čas delovanja ure za določeno grelna polja je signalizirano z utripajočo diodo (5).

UPORABA

Izklop ure

Po preteku nastavljenega časa kuhanja, se vklopi zvočni signal, ki ga lahko izklopimo z dotikom na poljubni senzor ali pa se alarm avtomatično izklopi po 2 minutah.

Če želite še pred iztekom nastavljenega časa uro izklopiti:

- S senzorjem **(3)** aktiviramo grelni polje. Številka grelne moči se bolj izrazito osvetli.
- Nato pritisnemo senzor **(4)**, zadržimo 3 sekunde ali spremenimo čas štoparice s pomočjo senzorja **(2)**, tako da s prstom pomikamo številke do pozicije „00“.

Ura kot štoparica

Ura za nastavitev časa kuhanja, je lahko poleg časovnih nastavitev grelnih polj uporabljen tudi kot dodatni alarm.

Vklop štoparice

Če je plošča vključena:

- z dotikom senzorja vklopi/izklopi grelni ploščo **(1)**, vklopimo ploščo. Na indikatorjih grelnih polj **(3)** se pojavi številka „0“.
- nato v 10 sekundah moramo izbrati senzor aktivacije štoparice **(4)**. Na indikatorju štoparice **(4)** se pokažeta številki „00“.
- po aktivaciji štoparice, s pomikanjem prsta po senzorju **(2)**, nastavimo čas štoparice. Najprej moramo nastaviti drugo cifro, nato pa prvo cifro. Po nastavitvi druge cifre, štoparica avtomatično preide na nastavev prve cifre. Če za prvo cifro po 10 sekundah ne nastavimo nobene vrednosti, štoparica prevzame vrednost „0“. (npr. „06“). Štoparica začne delovati, ko začne utripati dioda štoparice **(11)**.

Izklop štoparice

Po preteku nastavljenega časa, se vklopi presekan zvočni alarm, ki ga lahko izklopimo, tako da se dotaknemo določenega senzorja ali počakamo, da se avtomatično izklopi po 2 minutah. Če želimo alarm izklopiti pred pretekom nastavljenega časa:

- Moramo pritisniti senzor **(4)**, držati 3 sekunde ali spremeniti čas štoparice s pomočjo senzorja **(2)**, tako da prst premikamo do pozicije „00“.
- Če smo uro nastavili kot štoparico, v tem času ne deluje kot ura za nastavev časa kuhanja.



Funkcija štoparice se prekine v trenutku, ko se aktivira funkcija ure.

UPORABA

Funkcija pogrevanja

Funkcija pogrevanja jedi vzdržuje toploto gotove jedi na grelnem polju. Izbrano grelno polje se vklopi na nizko moč gretja. S pomočjo te funkcije so naše jedi lahko tople, primerne za zaužitje in ne spreminjajo okusa ter se ne lepijo na dno posode. To funkcijo se lahko uporabi tudi za raztopitev masla, čokolade ipd.

Pogoj pravilne uporabe funkcije je uporaba primerne posode s ploščatim dnom, zato, da lahko merilec, umeščen v grelnem polju, natančno izmeri temperaturo posode. Funkcijo pogrevanja jedi lahko vklopimo na vsakem grelnem polju.

Na grelnem polju lahko nastavimo 3 različne stopnje gretja 42°C, 70°C i 94°C.

Vklop funkcije pogrevanja se izvede na naslednji način:

- ko s senzorjem izberemo določeno polje **(3)** pritisnemo senzor funkcije pogrevanja **(8)**, kar je na ekranu signalizirano z izpisom znaka za izbrano stopnjo (**—**) - kar pomeni izbiro stopnje gretja 42°C,
- drugič pritisnemo senzor funkcije pogrevanja **(8)**, kar je na ekranu signalizirano z izpisom dvojnega znaka za izbrano stopnjo (**==**) – kar pomeni izbiro stopnje gretja 70°C,
- tretjič pritisnemo senzor funkcije pogrevanja **(8)**, kar je na ekranu signalizirano z izpisom trojnega znaka za izbrano stopnjo (**===**) – kar pomeni izbiro stopnje gretja 94°C,
- Funkcijo pogrevanja lahko v vsakem trenutku izklopimo, tako da aktiviramo izbrano grelna polje s pritiskom na senzor **(3)**, nato pa s premikom senzorja **(2)** nastavimo stopnjo moči gretja na pozicijo „0” .

Funkcija Stop'n go „II”

Funkcija Stop'n go deluje kot standardni premor. S pomočjo te funkcije lahko v izbranem trenutku zaustavimo delovanje plošče in se vrnemo na prejšnje nastavitve.

Za **vklop funkcije stop'n go** mora biti vključeno vsaj eno grelna polje.

Nato pritisnemo senzor **(7)**. Na vseh indikatorjih grelnih polj **(3)** se prikaže simbol „II” . Kadar je grelna polje vroče, bo simbol „II” izmenjaje utripal iz črke „H” na „h”, kar pomeni, da je grelna polje le delno ogreto.

Za **izklop funkcije stop'n go** je treba ponovno pritisniti na senzor **(7)**. Na indikatorjih grelnih polj **(3)** se prikažejo nastavitve, ki so bile nastavljene pred vključitvijo funkcije stop'n go.

UPORABA

Funkcija Bridge

S pomočjo funkcije Bridge lahko nadzorujemo 2 grelni polji kot eno območje gretja. Funkcija Bridge je zelo uporabna, še posebej kadar ga uporabljamo za kuhanje v pekačih s pokrovom.

Plošča ima nameščeno funkcijo Bridge za levi in desni polji.

Da **vklopimo funkcijo Bridge** pritisnemo senzor grelnega polja (3) nato pa istočasno pritisnemo 2 senzorja izbora grelnih polj (3) po levi ali desni strani. Na zgornjem ekranu se prikaže simbol „” na spodnjem pa se pojavi številka „0”. Nato s premikanjem prsta po senzorju grelni moči (2) nastavimo grelni moč.



Od tega trenutka dalje upravljamo z dvema grelnima poljema s pomočjo enega senzorja.

Da izklopimo funkcijo Bridge 3 sekunde držimo senzor izbora grelnega polja (3) z vključenim simbolom „”. Na ekranih se izpiše številka „0”.



Od tega trenutka naprej delujeta posebej.

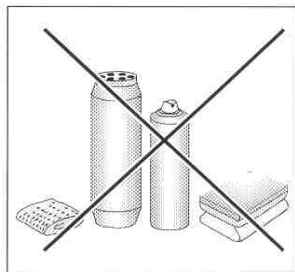
ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Skrb uporabnika za redno vzdrževanje plošče v čistem stanju in za ustrezno drugo vzdrževanje pomembno vpliva na dolžino njenega brezhibnega delovanja.



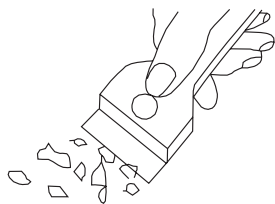
Za čiščenje keramičnega stekla obvezujejo ista pravila kot v primeru steklenih površin. Nikoli ne uporabljajte abrazivnih ali agresivnih čistil in praškov za drgnjenje, kot tudi ne gobic z grobo površino.

Prav tako ne smemo uporabljati naprav za čiščenje s paro.



Čiščenje po vsaki uporabi

- **Rahlo, nezažgano umazanijo** odstraniti z vlažno krpico brez uporabe čistilnega sredstva. Uporaba sredstva za pomivanje posode lahko povzroči pojav modrikastih prebarvitev. Te trdovratne madeže ni vedno možno odstraniti pri prvem čiščenju, četudi se uporabi posebno čistilno sredstvo.
- **Močno sprijeto umazanijo odstranjevati z ostrim strgalom.** Nato grelno površino prebrisati z vlažno krpo.



Strgalo za čiščenje plošče

Odstranjevanje madežev

- **Svetle lise bisernih odtenkov (sledi aluminija)** je možno odstraniti z ohlajene grelne plošče z uporabo posebnega čistilnega sredstva. Ostanke apnenca (npr. po prekipeli vodi) lahko odstranimo s kisom ali posebnim čistilnim sredstvom.
- Pri odstranjevanju sladkora, živil vsebujočih sladkor, plastike in aluminijastih folij se ne sme izklopiti danega grelnega polja! Treba je takoj z ostrim strgalom temeljito postrgati ostanke (v vročem stanju) z vročega grelnega polja. Po odstranitvi nesnage lahko izklopite ploščo in nato že ohlajeno ploščo do konca očistite s specialnim čistilnim sredstvom.

Specialna čistilna sredstva je možno kupiti v trgovinah z blagom za gospodinjne potrebe, v specializiranih elektrotehničnih trgovinah, drogerijah, v trgovinah s prehrabenimi artikli in v salonih kuhinj. Ostra strgala je možno kupiti v hobi trgovinah ter v trgovinah z gradbeno opremo, kot tudi v trgovinah s pleskarskimi pripomočki.

ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Nikoli ne nanašajte čistilnega sredstva na vročo ploščo. Najbolje je, če pustite, da se čistilna sredstva posušijo in šele potem obrišete na mokro. Po potrebi možne ostanke čistilnega sredstva obrišite z vlažno krpo pred ponovnim segretjem plošče. V nasprotnem primeru lahko učinkujejo razžirajoče.

V primeru nepravilnega ravnanja s keramično ploščo ne odgovarjamo iz naslova garancije!

Pozor!

Če iz kakršnega koli razloga ni možno več upravljati plošče ko je le-ta vklopljena, je treba izklopiti glavno izklopno stikalo ali odviti ustrezno varovalko in se obrniti na servis.

Pozor!

V primeru nastanka razpok ali nalomov keramične plošče je treba le-to takoj izklopiti in jo odkopiti od omrežja. V ta namen je treba odklopiti varovalko ali izvleči vtič iz vtičnice. Nato je treba kontaktirati servis.

Periodični pregledi

Poleg opravil s ciljem tekočega vzdrževanja plošče v čistem stanju je treba:

- izvajati periodične kontrole delovanja krmilnih elementov in delovnih sklopov plošče. Po poteku garancije je treba vsaj enkrat na dve leti v servisu naročiti opravitev tehničnega pregleda plošče,
- odstraniti ugotovljene napake v delovanju,
- opraviti periodična vzdrževalna opravila na delovnih sklopih plošče.

Pozor!

Kakršna koli popravila in regulacijska opravila sme izvajati izključno ustrezni servis ali inštalater z ustreznimi dovoljenji.

RAVNANJE V PRIMERIH OKVAR

V vsaki situaciji okvare je treba:

- izklopiti delovne sklope plošče
- odklopiti električno napajanje
- prijaviti potrebo popravila
- nekatere drobne napake lahko uporabnik sam odpravi tako, da sledi navodilom v spodnji tabeli, preden se obrnete na službo za stranke proizvajalca ali na servis, opravite preveritve po zaporednih točkah v tabeli.

PROBLEM	VZROK	POSTOPEK
1.Naprava ne dela	- prekinitev v dovajanju toka	- preveriti varovalko hišne napeljave, pregorela zamenjati
2.Naprava ne reagira vne-sene vrednosti	- kontrolna plošča ni bila vklopljena	- vklopiti
	- pritisk na tipko je bil prek-ratek (krajši od sekunde)	- pritisk mora trajati malo dlje
	- pritisnjenih je bilo več tipk hkrati	- vedno pritisniti samo na eno tipko (razen pri izklop-ljanju grelnega polja)
3.Naprava ne reagira in oddaja dolgi zvočni signal	- nepravilno upravljanje (pritisnjen napačni senzor ali pritisk prekratek)	- ponovno zagnati ploščo
	- senzor(-ji) prekrit(-i) ali onesnažen(-i)	- odkriti ali očistiti senzorje
4.Celotna naprava se izklaplja	- po vklopu tekom več kot 10 sekund ni vnešenih nobenih vrednosti	- ponovno vklopiti kontro-lno ploščo in takoj vnesti podatke
	- senzor(-ji) prekrit(-i) ali onesnažen(-i)	- odkriti ali očistiti senzorje
5. Eno grelno polje se vklopi, na ekranu sveti črka „H”	- omejitev časa dela	- ponovno vklopiti grelno polje
	- senzor(-ji) prekrit(-i) ali onesnažen(-i)	- odkriti ali očistiti senzorje
	- pregretje elektronskih ele-mentov	

RAVNANJE V PRIMERIH OKVAR

PROBLEM	VZROK	POSTOPEK
6. Ne sveti indikator gretja po izklopu, čeprav so grelna polja še vroča.	- prekinitve v dovajanju toka, naprava je bila odklopljena od omrežja.	- indikator gretja po izklopu bo začel delati po prvem vklopu in izklopu kontrolne plošče.
7. Razpoka na keramični plošči štedilnika.	 Nevarnost! Takoj odklopiti ploščo od omrežja (varovalka). Obrniti se na najbližji servis.	
8. Ko napaka še vedno ni odpravljena.	Odklopiti ploščo od omrežja (varovalka!). Obrniti se na najbližji servis. Pomembno! Odgovarjate za pravilno stanje naprave in za pravilno uporabo le-te v gospodinjstvu. Če zaradi napake pri upravljanju naprave pozovete servis, boste morali stroške takega obiska serviserja, četudi do tega pride v garancijskem obdobju, pokriti sami. Za škodo, povzročeno z neupoštevanjem teh navodil, žal ne moremo odgovarjati.	
9. Indukcijska plošča oddaja škripajoče zvoke.	To je normalen pojav. To je delovanje ventilatorja, ki hladi elektronske sisteme.	
10. Indukcijska plošča oddaja zvoke, ki so podobni žvižgu.	To je normalen pojav. Ustrezno s frekvenco delovanja cevki med uporabo več grelnih območij pri maksimalni moči, lahko plošča oddaja rahel žvižg.	
11. Plošča ne deluje, grelnih polij ne gre vklopiti in ne delujejo.	Razlog težave je v napajalni napeljavi.	- zresetirajte ploščo, za 60 sekund jo odklopite od napeljave (odstranite inštalacijsko varovalko).

TEHNIČNI PODATKI

Nazivna napetost 230/400V 2N~50 Hz

Nazivna moč plošče: 7,4 kW

Modèle : PB*4VI517FTB4SCN

- indukcijsko grelna polje :

- indukcijsko grelna polje : 220x190 mm 2200 W

- indukcijsko grelna polje Booster: 220x190 mm 2200/3500 W

Dimenzije 576 x 518 x 59;

Teža ca. 10,5 kg;

Izpolnjuje zahteve standardov EN 60335-1; EN 60335-2-6, obvezujočih v Evropski uniji.
