



HURAKAN

INDICTION COOKER HURAKAN HKN-ICF50D, HKN-ICW50D WOK



DEUTSCH	DE	2
EESTI	EE	8
ENGLISH	EN	13
ESPAÑOL	ES	18
FRANÇAIS	FR	24
ITALIANO	IT	30
LATYŠŠKI	LV	36
LIETUVIŠKAS	LT	41
POLSKI	PL	46
РУССКИЙ	RU	52

CE EAC

DE

BETRIEBSVORSCHRIFTEN

Sehr geehrter Kunde!

Vielen Dank für den Kauf unseres Induktionsherds. Unsere Produkte sind auf eine lange Lebensdauer ausgelegt. Bitte lesen Sie vor der Aufstellung und Benutzung des Herdes die Betriebsanleitung. Bewahren Sie diese Betriebsanleitung zum späteren Nachschlagen auf.

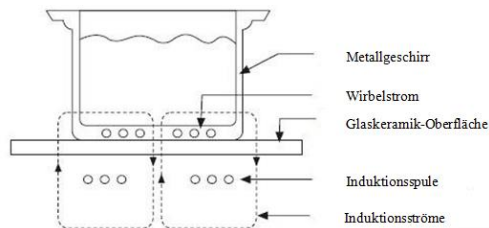
! Dieses Gerät ist für die Verwendung in Gaststätten bestimmt.

TECHNISCHE DATEN

Modell	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Leistung, kW	5	5
Spannung, V	220	220
Oberflächentyp	ebene Fläche	WOK
Kontinuierliche Betriebszeit, h	8	8
Abmessungen, mm	500x410x200	500x410x200
Gewicht, kg	8	8

1. FUNKTIONSWEISE

Der Induktionsherd besteht aus folgenden Hauptkomponenten: einem Induktionsheizelement, speziellem Geschirr aus ferromagnetischen Materialien und einer Steuerung. Die Funktion des Herdes basiert auf dem Prinzip der Erwärmung durch induzierte Wirbelströme, die durch ein hochfrequentes Magnetfeld erzeugt werden. Das elektromagnetische Feld entsteht unter Wirkung des im Stromkreis fließenden Stromes zum Zeitpunkt des Durchgangs der Magnetfeldlinie durch den Boden des Metallgeschirrs. Die dabei entstehenden zahlreichen Wirbelströme erhitzen das Geschirr und dessen Inhalt schnell.



2. VORSICHTSMASSNAHMEN

Beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um Stromschläge, Kurzschlüsse, Brandgefahr und Schäden am Gerät zu vermeiden.

1. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst einzustellen, umzubauen oder zu reparieren. Die Wartung soll von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.
2. Betreiben Sie das Gerät nicht in einer feuchten Umgebung oder in der Nähe von Wärmequellen wie einem Elektro- oder Gasherds usw.
3. Vermeiden Sie, dass Reinigungsmittel und brennbare Materialien auf die Oberfläche des Geräts unter Induktionskochgeschirr gelangen.

4. Stellen Sie das Gerät nicht auf einen Teppich oder eine Tischdecke, um eine Blockierung der Luftzirkulation zu vermeiden. Im blockierten Zustand überhitzt sich das Gerät und der eingebaute Schutzmechanismus unterbricht automatisch die Stromversorgung.
5. Legen Sie kein Papier oder Handtuch zwischen der Herdoberfläche und dem Boden des Kochgeschirrs.
6. Verwenden Sie das Gerät nicht auf einer unebenen Oberfläche oder einer Kunststoffbeschichtung.
7. Vermeiden Sie die Überhitzung des leeren Kochgeschirrs. Überhitztes Öl kann sich leicht entzünden.
8. Legen Sie keine metallischen Gegenstände auf die Keramikoberfläche, z. B. Messer, Gabeln, Löffel, Topfdeckel, Folien, Kleingeschirr usw., um Verbrennungen bei Kontakt mit heißen Gegenständen zu vermeiden.
9. Verwenden Sie kein Kochgeschirr mit einer rauhen oder unebenen Oberfläche, die den Herd beschädigen könnte.
10. Bewegen Sie den Herd nicht, wenn das Kochgeschirr darauf steht.
11. Lassen Sie während des Betriebs ausreichend freien Platz um das Gerät herum und halten Sie keine fremden Gegenstände in der Nähe des Geräts.
12. Lassen Sie keine Fremdkörper auf die Oberfläche des Herdes fallen, da er dadurch leicht beschädigt werden kann. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Risse auf der Oberfläche vorhanden sind und übergeben Sie es an ein Servicecenter.
13. Die Verwendung des Kochgeschirrs aus bestimmten Materialien kann zu Fremdgeräuschen führen. Dies ist eine normale und sichere Erscheinung, die durch den Ausdehnungskoeffizienten bedingt wird. Zur Wärmezestreuung wird ein eingebauter Lüfter verwendet, bei dessen Betrieb und nach dessen Abschalten Geräusche auftreten können.
14. Um Verbrennungen zu vermeiden, berühren Sie keine Herdoberfläche während einiger Zeit nach Beendigung der Arbeit, da sie durch hohe Temperaturen erhitzt wird.
15. Wenden Sie sich an den Hersteller oder seinen Servicedienst, um das beschädigte Stromkabel zu ersetzen.
16. Stellen Sie das Gerät nicht auf Metallplatten oder Metalltische, um ihre Erwärmung zu vermeiden, sowie aus Sicherheitsgründen.
17. Die Verwendung von Öl zum Braten bei hohen Temperaturen kann zu einem Brand führen. Um dies zu vermeiden, lassen Sie den Herd nicht unbeaufsichtigt.
18. Trennen Sie den Herd vom Netz, wenn Sie ihn nicht benutzen.

ACHTUNG: Personen mit Herzerkrankungen sollten das Gerät nur gemäß den Empfehlungen des Arztes verwenden.

* Unsere Produkte sind nicht für Personen mit körperlichen Behinderungen, eingeschränkter Reaktion auf äußere Reize oder Personen mit psychischen Erkrankungen, einschließlich Kindern, bestimmt, mit Ausnahme der Verwendung

DE

von Produkten in Anwesenheit von Personen, die für ihre Sicherheit verantwortlich sind.

* Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie es nicht von Kindern erreichen, um Unfälle zu vermeiden.

3. SICHERHEITSMASSNAHMEN

Warnung: Zur persönlichen Sicherheit und zur Vermeidung von Totalausfällen des Herdes versuchen Sie nicht, ihn selbst zu reparieren. Wenn das Stromkabel beschädigt ist, verwenden Sie den Herd ab sofort nicht mehr und wenden Sie sich an unser Servicecenter oder eine qualifizierte Reparaturwerkstatt.



Verwenden Sie zum Schutz der Batterie einen speziellen Luftschalter



Legen Sie die Platte auf eine flache Oberfläche des Tisches und lassen Sie dabei einen Abstand von mindestens 10 cm zwischen der Platte und der Wand.



Stellen Sie bei der Verwendung des Geräts sicher, dass die Steckdose geerdet ist.



Vor dem Aufwärmen von Produkten in einer luftdichten Verpackung, zum Beispiel, von Fertiggerichten, öffnen Sie die Verpackung, um eine Explosion unter hohen Temperaturen zu vermeiden.



Blockieren Sie den Zu- und Abluft nicht, um Gefahren zu vermeiden.



Waschen Sie den Herd niemals unter Wasserdruck, um Gefahren zu vermeiden.



Stellen Sie niemals leeres Geschirr auf den Induktionsherd, um eine Fehlfunktion des Gerätes zu vermeiden und keine Gefahren zu verursachen.



Stellen Sie das Gerät nicht auf Metallische oder Metalltafeln



Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie einem Gas- oder Elektroherd usw.



Verwenden Sie spezielle Steckdosen.



Verhindern Sie den Zugang von Kindern und Menschen mit Behinderungen zum Herd. Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt.



Stellen Sie keine metallischen Gegenstände auf die keramische Oberfläche zum Erhitzen, um eine Gefahr durch erhöhte Hitze zu vermeiden.

4. BETRIEBSVORSCHRIFTEN

1. Schließen Sie den Herd an die Stromquelle an, die Netzanzeige leuchtet auf, das Display zeigt den Wert 0, der Herd ist betriebsbereit.
2. Drehen Sie den Steuergriff, um die gewünschte Leistungsstufe auszuwählen. Es gibt insgesamt 5 Stufen. Bei der ersten Leistungsstufe arbeitet der Herd mit Intervallen, indem er die Aufwärmphase einschaltet und ausschaltet. Stufen 2, 3, 4, 5 arbeiten ständig. Wenn der Herd arbeitet, leuchten gleichzeitig zwei Anzeigen ("Power" und "Work").
3. Wenn die Platte ausgeschaltet werden muss, drehen Sie den Steuergriff, um die Leistungsstufe auf Null zu stellen.

4. Achtung, trennen Sie das Gerät nicht sofort nach Gebrauch vom Netz. Die Zwangslüftung des Induktionsherdes wird für eine Minute zur korrekten Kühlung des Geräts weiter betrieben. Erst dann trennen Sie das Gerät von der Hauptstromquelle.
5. Trennen Sie immer den Induktionsherd nach Beendigung der Arbeit vom Stromnetz.
6. Eine tägliche Reinigung der Metall- und Glaselemente des Geräts wird empfohlen.

5. FEHLERCODES

CO DE	FEHLER	CODE	FEHLER
E0	Zentrale Steuereinheit defekt	E5	Fehler in der Funktion der Platine oder der zentralen Steuereinheit
E1	Kein Kochgeschirr	E6	Stromüberlastung
E2	Zu niedrige Versorgungsspannung	E7	Stromkreisunterbrechung oder Kurzschluss des Bipolartransistors mit isolierter Gate-Elektrode (IGBT)
E3	Versorgungsspannung zu hoch	E8	Überhitzung der Keramikplatte
E4	Stromkreisunterbrechung oder Kurzschluss des Temperatursensors	E9	Überhitzung des Bipolartransistors mit isolierter Gate-Elektrode (IGBT)

6. SCHUTZVORRICHTUNGEN

Dieses Kochfeld ist speziell für den professionellen Einsatz konzipiert.

1. Überspannungsschutz

Wenn die Spannung der Stromversorgung von 80 bis 280 V variiert, erfolgen die Kochfeldeinstellungen und die Einstellung der erforderlichen Leistung automatisch. Wenn die Spannung außerhalb des angegebenen Bereichs liegt, wechselt der Herd automatisch in den Standby-Modus.

2. Überhitzungsschutz

Der Temperatursensor überwacht die Temperatur im Kochfeld. Wenn der Sensor eine Überhitzung erfasst, geht der Herd automatisch in den Standby-Modus.

3. Erkennung von kleinen Objekten

Wenn ein Geschirr mit einem Durchmesser von weniger als 80 mm oder kleine Gegenstände (Messer, Gabel, Zange, Schlüssel usw.) in Kontakt mit der Oberfläche des Kochfelds kommen, ertönt ein Warnton.

4. Kein Geschirr oder ungeeignetes Geschirr

Wenn der Kochtopf während des Kochens vom Herd genommen wird oder für den Gebrauch nicht geeignet ist, funktioniert der Herd nicht und es erscheint ein Fehlercode auf dem Bildschirm.

5. Schutzabschaltung

DE

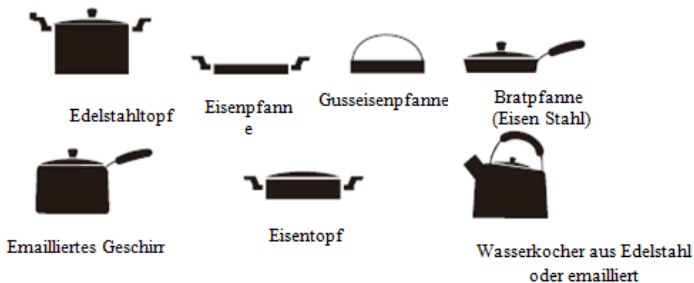
Wenn das laufende Kochfeld innerhalb von 2 Stunden keine Befehle empfängt, wird sie automatisch ausgeschaltet.

(Ausnahme - wenn Sie den Timer länger als für 2 Stunden einstellen).

7. KOMPATIBLES GESCHIRR

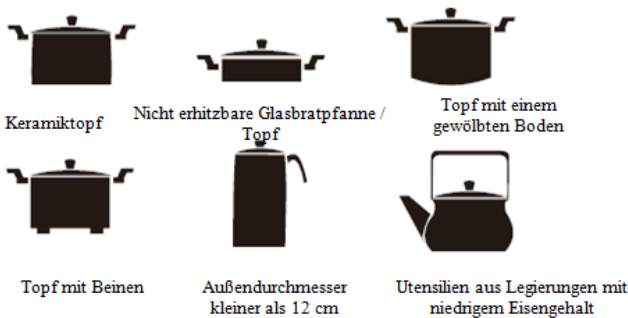
Anforderungen an das geeignete Geschirr:

1. Anforderungen an Geschirrmaterialien: Der Boden sollte aus Materialien mit magnetischer Leitfähigkeit bestehen.
2. Anforderungen an die Form: flacher Boden, Durchmesser von 12 bis 26 cm.



8. UNGEEIGNETES GESCHIRR

Der Induktionsherd kann viele Arten von Heizgeräten erkennen. Wenn die folgenden Geschirrtypen erkannt werden, heizt sich der Herd nicht auf und kann die gewünschten Vorgänge nicht ausführen.



9. REINIGUNG UND PFLEGE

Sie können die Oberfläche des Induktionsherdes auf folgende Weise leicht reinigen.

Ziehen Sie das Stromkabel vor der Reinigung ab.

1. Entfernen Sie kleinen Schmutz mit einem feuchten Tuch; spülen Sie Öl mit Zahnpasta oder einem neutralen Reinigungsmittel. Schrubben Sie die Oberfläche nicht mit einer harten Bürste.

2. Entfernen Sie Schmutz und Staub aus dem Luftsammler und der Luftöffnung mit einem Wattestäbchen. Spülen Sie Fettspuren sanft mit einer weichen Bürste mit einem milden Reinigungsmittel ab.
3. Lassen Sie während der Reinigung kein Wasser in den Herd eindringen. Wischen Sie die Platte vor Gebrauch trocken.
4. Stellen Sie den Herd nicht unter Wasserdruck und tauchen Sie ihn nicht vollständig ins Wasser.
5. Zerlegen Sie den Herd nicht.
6. Halten Sie den Herd sauber und vermeiden Sie das Eindringen von Insekten in den Herd, die sie ihn beschädigen können.
7. Verwenden Sie ein sauberes Geschirr, damit sich kein verbrennendes Fett auf der Herdoberfläche ansammelt.

EE

KASUTUSJUHEND

Lugupeetud ostja!

Täname teid, et ostsite meie induktsioonpliidi. Meie tooted on mõeldud pikaajalise töö jaoks. Enne pliidi paigaldamist ja kasutamist lugege palun kasutusjuhendit. Hoidke juhendit hilisemaks kasutamiseks.

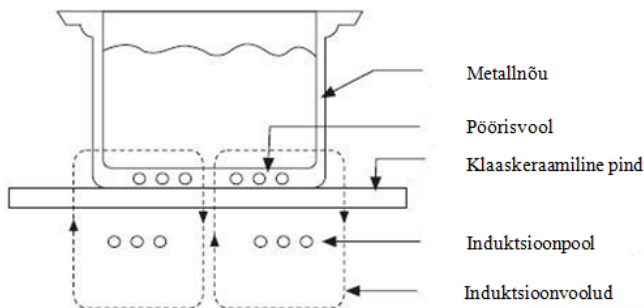
! Antud seade on ette nähtud kasutamiseks ühiskondlikes tootlustusasutustes.

TEHNILISED KIRJELDUSED

Mudel	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Võimsus, kW	5	5
Pinge, V	220	220
Pinnatüüp	lame	FOK
Pidev tööaeg, t	8	8
Mõõdud, mm	500x410x200	500x410x200
Mass, kg	8	8

1. TÖÖPÕHIMÕTE

Induktsioonpliiit koosneb järgmistest põhiosadest: kuumutav induktsioonplaat, ferromagnetilistest materjalidest valmistatud erinõu ja juhtimissüsteem. Pliidi töö põhineb kõrgsagedusliku magnetvälja poolt indutseeritud pöörisvoolude kuumutaval toimel. Elektromagnetväli tekib ahelat läbiva voolu mõjul, kui magnetvälja jõujooned läbivad metallist nõu põhja. Seejuures tekkivad arvukad pöörisvoolud kuumutavad kiiresti nõud ja selle sisu.



2. ETTEVAATUSABINÕUD

Juhime teie tähelepanu järgmistele ettevaatusabinõudele, mida tuleb järgida elektrilöögi, lühise, tuleohu ja seadme kahjustumise vältimiseks.

1. Ärge üritage seadet iseseisvalt reguleerida, ümber ehitada ega parandada. Hooldus tuleb teostada erialase väljaõppega tehniku poolt.
2. Ärge kasutage seadet niiskes keskkonnas või soojusallikate, näiteks elektri- või gaasipliidi jms lähedal.

3. Eemaldage pesuvahendid ja põlevad materjalid induktsioonnõu alla jäävalt seadme pinnalt.
4. Ärge asetage seadet vaibale või laudlinale, et mitte takistada õhuringlust; vastasel korral kuumeneb seade üle ja sisseehitatud kaitsemehhanism katkestab vooluringi automaatselt.
5. Ärge pange pliidi ja nõu põhja vahele paberit ega rätikut.
6. Ärge kasutage seadet ebaühtlasel pinnal ega plastkattel.
7. Ärge kuumutage tühja nõud üle. Ülekuumenenud õli võib kergesti süttida.
8. Ärge pange keraamilisele pinnale metallesemeid, näiteks nuge, kahvleid, lusikaid, pottide kaasi, fooliumit, väikeseid nõusid jne, et vältida kuumade esemetega kokku puutudes tekkivaid põletusi.
9. Ärge kasutage kareda või ebaühtlase pinnaga nõusid, mis võivad pliiti kahjustada.
10. Ärge liigutage töötavat pliiti, kui sellel paiknevad nõud.
11. Töö ajal jätke seadme ümber piisavalt vaba ruumi ja ärge hoidke selle läheduses kõrvalisi esemeid.
12. Ärge lubage võõrkehadel langeda pliidi pinnale, mis võib kergesti kahjustuda. Ärge kasutage seadet, kui pinnal on pragusid ja viige see teeninduskeskusse.
13. Teatud materjalidest valmistatud nõude kasutamine võib põhjustada kõrvalist müra. See on laienemistegurist tingitud normaalne ja ohutu nähtus. Soojuse hajutamiseks kasutatakse sisseehitatud ventilaatorit, mille töötamisel ja ka peale väljalülitamist võib esineda müra.
14. Põletuste vältimiseks ärge puudutage pliidi pinda mõnda aega pärast selle töö lõppu, kuna see on kuum ja jahtumine võtab aega.
15. Kahjustunud toitekaabli väljavahetamiseks pöörduge tootja või selle teenindusagendi poole.
16. Ärge asetage seadet metallpindadele, et vältida nende ülekuumenemist ja tagada ohutus.
17. Õli kasutamine praadimiseks kõrgel temperatuuril võib põhjustada tulekahju, mille vältimiseks ärge jätke pliiti järelevalveta.
18. Kui te pliiti ei kasutata, eemaldage selle pistik vooluvõrgust.

TÄHELEPANU! südamehaiguste all kannatavad isikud peaksid seadet kasutama ainult vastavalt arsti soovitudele.

* Meie tooted pole mõeldud inimestele, kel on füüsiline puue, häiritud reaktsioonid väliste ärritajatele või psüühikahäired, sealhulgas lastele, välja arvatud juhul, kui nad kasutavad toodet nende ohutuse eest vastutavate isikute juuresolekul.

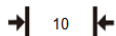
* Hoidke seadet väikelastele kättesaamatus kohas ja õnnetuste vältimiseks ärge laske neid selle juurde.

3. OHUTUSMEETMED

Hoiatus: isikliku turvalisuse tagamiseks ja pliidile korvamatu kahju vältimiseks ärge püüdke seda iseseisvalt parandada. Toitekaabli kahjustumisel lõpetage pliidi kasutamine viivitamatult ja pöörduge meie teeninduskeskusse või kvalifitseeritud remonditöökotta.



Toitelemendi kaitsmiseks kasutage erilist õhulülitit



Asetage pliit tasasele laupinnale, jättes pliidi ja seina vahele vähemalt 10 cm vahe.



Seadme kasutamisel veenduge, et pistikupesa on maandatud.



Enne toodete, näiteks pooltoodete kuumutamist õhukindlas pakendis avage pakend, et vältida kõrge temperatuuri mõjul tekkitavat plahvatust.



Ohu vältimiseks ärge katke õhu sisse- ja väljavoolu.



Ohu vältimiseks ärge kunagi peske pliiti surveveega.



Ärge mitte kunagi asetage induktsioonpliidile tühje nõusid, et vältida seadme talitlushäireid ja ohu teket.



Ärge asetage seadet metallist laudadele või paneelidele



Ärge kasutage seadet kuumaaikate, näiteks gaasi- või elektripliidi jms läheduses.



Kasutage erilisi pistikupesid.



Ärge lubage pliidi juurde lapsi ja piiratud võimetega inimesi. Ärge jätkake seadet järelevalveta.



Suure kuumusega seotud ohu vältimiseks ärge asetage keraamilisele pinnale metallesemeid, et neid soojendada.

4. KASUTUSJUHEND

- Ühendage pliit toiteallikaga, toite märgutuli süttib, ekraanil kuvatakse väärtus 0, pliit on tööks valmis.
- Soovitav võimsustaseme valimiseks keerake juhtnuppu. Kokku on 5 taset. Esimesel võimsustasemel töötab pliit intervallidena, lülitades kuumutust sisse ja välja. Tasemed 2, 3, 4 ja 5 töötavad pidevalt. Pliidi töötades põleb samaaegselt kaks märgutulid („Power” ja „Work”).
- Kui pliit tuleb välja lülitada, keerake juhtnuppu, et seada võimsustasemeks null.
- Tähelepanu! Ärge lülitage seadet vooluvõrgust välja kohe peale töö lõppu. Induktsioonpliidi sundventilatsioonisüsteem jätkab tööd 1 minuti jooksul, et seade korralikult maha jahutada. Alles pärast seda ühendage seade põhitoiteallikast lahti.
- Alati pärast töö lõppu lülitage induktsioonpliit vooluvõrgust välja.
- Soovitav on puhastada seadme metall- ja klaasosi igapäevaselt.

5. VIGADE KOODID

KO OD	VIGA	KOOD	VIGA
E0	Keskjuhtimispuul pole korras	E5	Viga pliidi või keskjuhtbloki töös
E1	Nõu puudub	E6	Voolu ülekoormus
E2	Liigmadal toitepinge	E7	Isoleeritud paisuga bipolaartransistori (IGBT) avatud

			ahel või lühis
E3	Liiga kõrge toitepinge	E8	Keraamilise paneeli ülekuumenemine
E4	Temperatuurianduri avatud ahel või lühis	E9	Isoleeritud bipolaartransistori ülekuumenemine paisuga (IGBT)

6. KAITSEVAHENDID

See pliit on mõeldud spetsiaalselt kutsealaseks kasutamiseks.

1. Ülepingekaitse

Kui toiteallika pinge muutub vahemikus 80 kuni 280 V, toimub pliidi seadistamine ja nõutava võimsuse seadistamine automaatrežiimis. Kui pinge väljub kindlaksmääratud vahemikust, lülitub pliit automaatselt ooterežiimi.

2. Kaitse ülekuumenemise eest

Temperatuuriandur reguleerib temperatuuri pliidi sees. Kui andur tuvastab ülekuumenemise, lülitub pliit automaatselt ooterežiimi.

3. Väikeste objektide tuvastamine

Kui pliidi pinnaga puutuvad kokku nõud, mille läbimõõt on väiksem kui 80 mm või väikesed esemed (nuga, kahvel, tangid, võti jne), antakse kuuldav hoiatussignaal.

4. Nõude puudumine või sobimatud nõud

Pliit ei tööta ja ekraanile ilmub veakood, kui pott võetakse pliidilt toiduvalmistamise ajal või ei sobi see kasutamiseks.

5. Automaatne väljalülitamine kaitse-eesmärgil

Kui töötav pliit ei saa käske 2 tunni jooksul, lülitub see automaatselt välja.

(Erand – kui taimeril määratakse üle 2-tunnine aeg).

7. KOKKUSOBIVAD NÕUD

Nõuded sobivatele anumatele:

- Nõuded nõude materjalile: põhi peab olema valmistatud magnetilise juhtivusega materjalidest.
- Nõuded vormile: lame alus, läbimõõt 12 kuni 26 cm.



Roostevabast terasest pott



Raudpann



Malmpann



Pann
(teras)



Emailnõud



Raudpott



Roostevabast terasest
või emailitud teekann

8. SOBIMATUD NÕUD

EE

Induktsioonpliit tunneb ära erinevat liiki nõud. Kui tuvastatakse järgmist tüüpi nõud, siis pliit ei kuumene ega saa nõutud toiminguid sooritada.



Keraamiline pott



Mittekuumenev klaaspann/pott



Kumera põhjaga pott



Pott jalgal



Vähisläbimõõtu alla 12
cm



Madala rauasisaldusega sulamist
nõud

9. PUHASTAMINE JA HOOLDAMINE

Induktsioonpliidi pinna saate kergesti puhastada järgmistel viisidel.

Enne puhastamist eemaldage toitejuhe seinakontaktist.

1. Vähene mustus eemaldage niiske lapiga; õli peske maha hambapasta või neutraalse puhastusvahendiga. Ärge kriimustage pinda kõva harjaga.
2. Eemaldage õhu sisselaskeavast ja ventilatsiooniavast mustus ja tolm vatipulgaga. Rasvajäägid peske õrnalt maha pehme harja ja pehme pesuvahendiga.
3. Ärge laske puhastamisel vett pliidi sisemusse; enne kasutamist pühkige plaat kuivaks.
4. Ärge asetage pliiti vee alla ega uputage seda üleni vette.
5. Ärge võtke pliiti lahti.
6. Hoidke pliit puhtana ja hoidke sellest eemale putukad, kes võivad pliidi rivist välja lüüa.
7. Kasutage puhtaid nõusid, et pliidi pinnale ei koguneks põlenud rasva.

OPERATING INSTRUCTION

Dear buyer:

Thank you for purchasing our induction cooker. Our products are designed for a long operating period. Prior to installing and using the cooker, carefully read its operating instruction. Keep the instruction for use in the future.

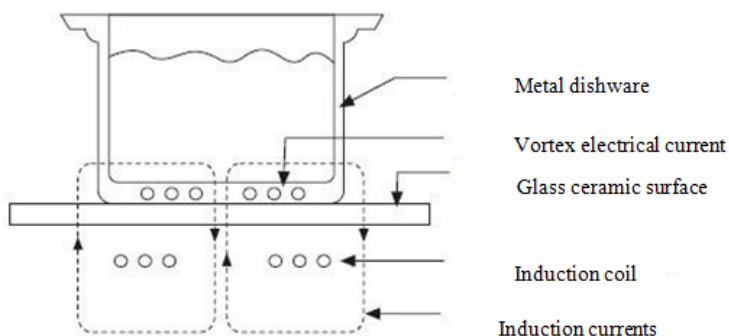
! This equipment is designed for use at public catering enterprises.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Power, kW	5	5
Voltage, V	220	220
Type of surface	flat	BOK
Continuous operation period, h	8	8
Dimensions, mm	500x410x200	500x410x200
Mass, kg	8	8

1. PRINCIPLE OF OPERATION

An induction cooker consists of the following elements: an induction heating element, special dishware made of ferrite ceramic materials, and a control system. The cooker operation is based on the principle of heating due to induction vortex currents to be induced by high-frequency magnetic field. Electromagnetic field arises under the action of current flowing in the loop at the moment when the magnetic field line is passing through the metal dishware bottom. Numerous vortex currents arising thereby will quickly heat the dishware and its contents.



2. SAFETY PRECAUTIONS

Please be aware of the following safety precautions, which are to be observed to avoid electrical shock, short-circuit, fire hazard, and breakdown of the device.

1. Do not try to set up, alter, or repair the device independently. The maintenance should be performed by a skilled specialist.

EN

2. Do not operate the device in a humid atmosphere or near heat sources, for example, electrical or gas cooker, etc.
3. Do not admit any ingress of detergents or combustible materials onto the device surface under induction dishware.
4. Do not place the device on a carpet or table-cloth to avoid air circulation blocking; in case of blocking, the device will get overheated, and the built-in protection mechanism will automatically stop the current supply.
5. Do not put paper or towel between the cooker surface and the dishware bottom.
6. Do not use the device on an uneven surface or on a plastic coating.
7. Do not overheat empty dishware. Overheated oil can easily ignite.
8. Do not put metal items onto ceramic surface, for example, knives, forks, spoons, saucepan covers, foil, flatware, etc. to avoid burns when contacting hot items.
9. Do not use dishware with rough or uneven surface that can damage the cooker.
10. Do not move the cooker in operation with the dishware on it.
11. Leave enough free space around the device during operation and do not keep foreign objects nearby.
12. Do not permit any foreign objects falling onto the cooker surface as it can easily get damaged thereby. Do not use the device when there are cracks on the surface; transfer it to the service center in such case.
13. Any use of dishware from certain materials can lead to the appearance of abnormal noise. It is a normal and safe phenomenon caused by the expansion coefficient. For heat dissipation, a built-in fan is used, during the operation and shutdown of which unwanted noise can occur.
14. To avoid burns, do not touch the cooker surface for a certain period of time after completion of work as it gets heated under the action of high temperature.
15. To replace a damaged power cable, contact the manufacturer or its service agent.
16. Do not place the device onto metal panels or tables to avoid their heating as well as for the sake of safety.
17. The use of oil for frying at a high temperature can lead to fire; do not leave the cooker unattended to avoid fire.
18. Disconnect the cooker from mains when you are not using it.

ATTENTION: Persons suffering from heart diseases should use the device only in accordance with physician's recommendations.

* Our products are not designed for persons with physical disabilities, disordered reaction to exogenous irritants or persons suffering from psychic diseases, including children, except for cases of product use in the presence of persons being in charge of their safety.

* Keep the device in a place that is inaccessible for children and do not allow them to approach the device to avoid accidents.

3. SAFETY PRECAUTIONS

Warning: For the sake of personal safety and to avoid unrecoverable failures of the cooker do not try to carry out its repair independently. If the power cable is damaged, immediately stop using the cooker and contact our service center or a qualified repair workshop.



Use special air switch for protection of the power supply element.



Install the cooker on the even surface of a table leaving the distance of at least 10 cm between the cooker and the wall.



In using the device, make sure that the plug socket is grounded.



Before warming up products in vacuum packing, for example, semi-finished products, open the packing to avoid explosion under the action of high temperature.



Do not block the inflow and outflow to avoid the danger.



Never wash the cooker under water pressure to avoid the danger.



Never place empty dishware onto the induction cooker to avoid violations in the device operation and the appearance of hazard.



Do not place the device on metal tables or panels.



Do not use the device near heat sources, for example, gas cooker, electrical cooker, etc.



Use special electrical plug sockets.



Do not admit children and persons with disabilities to the cooker. Do not leave the device unattended.



Do not place metal items onto ceramic surface for heating to avoid the danger related to increases heating.

4. OPERATING INSTRUCTION

1. Connect the cooker to the power supply, the power indicator will come on, the value of will be displayed on the screen, now the cooker is ready for operation.
2. Turning the control handle, select the required power level. Altogether, 5 levels are provided. At the first power level, the cooker operates with intervals switching warming-up on and off. Levels 2, 3, 4, 5 are operated permanently. When the cooker is in operation, the two indicators (Power and Work) are alight simultaneously.
3. If it is required to switch off the cooker, turn the control handle and set the zero power level.
4. Attention! Do not disconnect the device from the mains immediately after completion of work. The forced ventilation system of the induction cooker will continue operation

EN

during 1 minute for correct cooldown of the device. Only thereafter disconnect the device from the main power supply.

5. Always disconnect the induction cooker from the mains after completion of work.
6. Daily cleaning of metal and glass elements of the device is recommended.

5. FAULT CODES

CO DE	FAULT	CODE	FAULT
E0	Central control unit is faulty	E5	Error in operation of the cooker or central control unit
E1	Dishware is missing	E6	Current overload
E2	Too low power supply voltage	E7	Circuit break or short-circuit of IGBT (insulated-gate bipolar transistor)
E3	Too high power supply voltage	E8	Overheating of ceramic panel
E4	Circuit break or short-circuit of temperature sensor	E9	IGBT overheating

6. PROTECTION DEVICES

This cooker has been developed specifically for professional use.

1. Overvoltage protection

If the power supply voltage varies within the range from 80 to 280 V, the cooker settings and the setup of required power will occur in automatic mode. When the voltage comes out beyond the abovementioned range, the cooker will automatically transfer to the standby mode.

2. Overheating protection

The temperature sensor monitors the temperature inside the cooker. If the sensor registers overheating, the cooker will automatically transfer to the standby mode.

3. Detection of small items

When the cooker surface contacts dishware with the diameter less than 80 mm or small items (knife, fork, forceps, key, etc.), a warning sound signal will be issued.

4. Absence of dishware or unsuitable dishware

If a saucepan is taken off from the cooker in the course of coking, or it is unsuitable for use, the cooker will not be operative, and an error code will appear on the screen.

5. Protective automatic shutdown

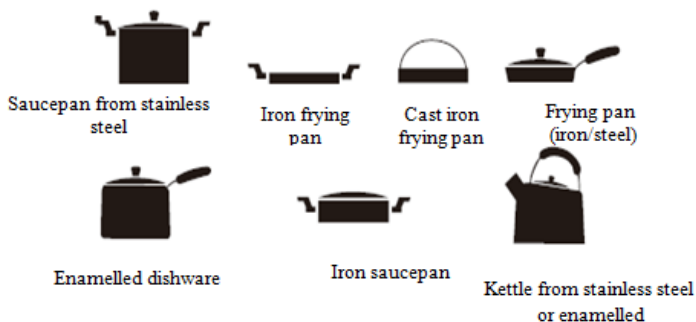
If the cooker in operation is not receiving commands during 2 hours, it will automatically shut down.

(Exception: when the timer is set for more than 2 hours)

7. COMPATIBLE DISHWARE

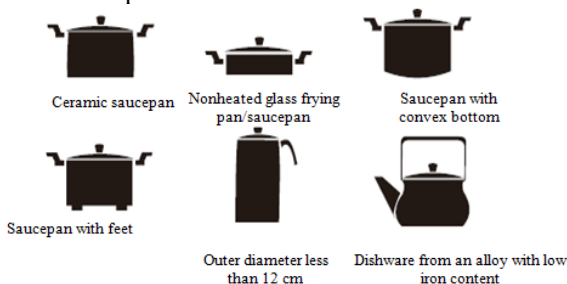
Requirements for suitable dishware:

5. Requirements for dishware material: the bottom should be made from materials having magnetic conductivity.
6. Requirements for shape: flat bottom, diameter from 12 to 26 cm.



8. UNSUITABLE DISHWARE

The induction cooker can recognize many types of heating appliances. In case of detection of the following dishware types, the cooker will not get heated and will not be able to perform the operations to be set.



9. CLEANING AND CARE

You can easily clean the induction cooker surface using the following methods.

Before the beginning of cleaning, disconnect the power cable.

8. Remove small dirt with a moist napkin, wash out oil with toothpaste or neutral detergent. Do not scrub the surface with stiff brush.
9. Remove dirt and dust from air intake and air vent with a cotton wool stick. Wash out fat traces with a soft brush with soft detergent.
10. Do not admit any ingress of water inside the cooker during cleaning, wipe the cooker dry before use.
11. Do not place the cooker under water pressure and do not immerse it fully into water
12. Do not disassemble the cooker.
13. Keep the cooker clean and do not admit any ingress of insects inside, which can result in its failure.
14. Use clean dishware so that no burnt fat should accumulate on the cooker surface.

ES

INSTRUCCIONES DE USO

Estimado cliente:

Gracias por adquirir nuestra placa de inducción. Nuestros productos están diseñados para brindar una larga vida útil. Antes de instalar y usar la placa de inducción, lea las instrucciones de uso. ¡Guarde estas instrucciones para referencia futura.

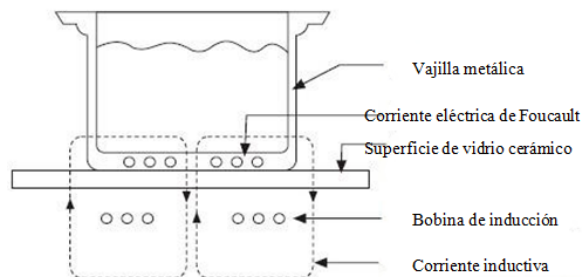
! Este equipo está diseñado para ser utilizado en establecimientos de restauración pública.

ESPECIFICACIONES

Modelo	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Potencia, kW	5	5
Voltaje, V	220	220
Tipo de superficie	plana	WOK
Tiempo de funcionamiento continuo, h	8	8
Dimensiones, mm	500x410x200	500x410x200
Peso, kg	8	8

1. PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

La placa de inducción consta de los siguientes elementos básicos: el elemento térmico por inducción, vajilla especial elaborada de materiales ferrimagnéticos y el sistema de control. La placa se basa en el principio de calentamiento debido a las corrientes inducidas de Foucault generadas por un campo magnético de alta frecuencia. El campo electromagnético surge bajo la acción de la corriente que fluye en el circuito, en el momento del paso de la línea del campo magnético a través del fondo de la vajilla metálica. Las numerosas corrientes de Foucault que surgen durante este proceso calientan rápidamente la vajilla y su contenido.



2. MEDIDAS DE PRECAUCIÓN

Preste atención a las siguientes medidas de precaución que deben tomarse para evitar descargas eléctricas, cortocircuitos, riesgo de incendio y daños en el dispositivo.

1. No intente ajustar, remodelar o reparar el dispositivo por cuenta propia. El mantenimiento debe ser realizado por un especialista cualificado.
2. No utilice el dispositivo en un ambiente húmedo o cerca de fuentes de calor, tales como estufas eléctricas o de gas, etc.

3. Evite que los detergentes o materiales combustibles entren en contacto con la superficie del dispositivo que se encuentra debajo de la vajilla de inducción.
4. No coloque el dispositivo sobre una alfombra o mantel para evitar el bloqueo de la circulación de aire; cuando está bloqueado, el dispositivo se sobrecalienta y el mecanismo de protección incorporado detiene automáticamente el suministro de corriente.
5. No coloque papel o toallas entre la superficie de la placa y la parte inferior de los utensilios de cocina.
6. No use el dispositivo sobre una superficie irregular o sobre una cubierta de plástico.
7. No sobrecaliente la vajilla vacía. El aceite sobrecalentado puede encenderse fácilmente.
8. No coloque objetos metálicos sobre la superficie de cerámica, por ejemplo, cuchillos, tenedores, cucharas, tapas de cacerolas, papel de aluminio, platos pequeños, etc., para evitar quemaduras al contactar con los objetos calientes.
9. No use vajilla con superficie áspera o irregular que pueda dañar la placa.
10. No mueva la placa de inducción cuando hay vajilla sobre ella.
11. Deje suficiente espacio alrededor del dispositivo durante su funcionamiento y no mantenga objetos cerca de ella.
12. No permita que objetos extraños caigan sobre la superficie de la placa, ya que puede dañarse fácilmente. No use el dispositivo si hay grietas en la superficie y envíelo a un centro de servicio.
13. EL uso de vajilla de ciertos materiales puede provocar ruidos extraños. Este es un fenómeno normal y seguro ocasionado por el coeficiente de expansión. Para la difusión del calor, se usa un ventilador incorporado, y durante el funcionamiento y después del apagado pueden producirse ciertos ruidos.
14. Para evitar quemaduras, no toque la superficie de la placa por un tiempo después de terminar el trabajo, ya que se calienta por acción de las altas temperaturas.
15. Para reemplazar el cable de alimentación dañado, póngase en contacto con el fabricante o con su agente de servicio.
16. No coloque el dispositivo sobre paneles o mesas de metal para evitar calentarlos y por razones de seguridad.
17. El uso de aceite para freír a altas temperaturas puede provocar un incendio, y para evitarlo, no deje la placa desatendida.
18. Desenchufe la placa de la red eléctrica cuando no la use.

ATENCIÓN: Las personas que sufren de enfermedades cardíacas deben usar el dispositivo solo de conformidad con las recomendaciones del médico.

Nuestros productos no están destinados para personas con discapacidades físicas, disturbios de reacción a estímulos externos o para personas que sufren enfermedades mentales, incluidos niños, excepto los casos de uso del dispositivo en presencia de personas responsables por su seguridad.

* Mantenga el dispositivo fuera del alcance de los niños para evitar accidentes.

3. MEDIDAS DE SEGURIDAD

Advertencia: por razones de seguridad personal y para evitar daños irreparables a la placa, no intente repararla usted mismo. Si el cable de alimentación está dañado, deje de usar la placa de inducción inmediatamente y póngase en contacto con nuestro centro de servicio o con un taller de reparación cualificado.



Use un disyuntor aéreo especial para proteger el elemento de alimentación



Coloque la placa sobre una superficie plana de la mesa, dejando una distancia mínima de 10 cm entre la placa y la pared.



Cuando use el dispositivo, asegúrese de que el tomacorriente esté conectado a tierra.



Antes de calentar los productos en paquetes sellados, por ejemplo, productos semipreparados, abra el embalaje para evitar la explosión bajo la acción de altas temperaturas.



No bloquee la entrada y salida de aire para evitar situaciones de peligro.



Nunca lave la placa bajo agua a presión para evitar situaciones de peligro.



Nunca coloque vajilla vacía sobre la placa de inducción para evitar daños en el dispositivo y la aparición de situaciones de peligro.



No coloque el dispositivo sobre mesas o paneles metálicos



No use el dispositivo cerca de fuentes de calor, tales como estufas de gas o eléctricas, etc.



Use tomacorrientes eléctricos especiales.



No permita que niños ni personas con discapacidades tengan acceso a la placa de inducción. No deje el dispositivo desatendido.



No coloque objetos metálicos para calentarlos sobre la superficie cerámica para evitar el peligro asociado con el aumento de calor.

4. INSTRUCCIONES DE USO

7. Conecte la placa de inducción a la fuente de alimentación, se encenderá el indicador de encendido, en la pantalla se mostrará el valor 0, la placa está lista para funcionar.
8. Gire la perilla de control para seleccionar el nivel de potencia deseado. Se tienen previstos un total de 5 niveles. En el primer nivel de potencia, la placa funciona a intervalos, encendiendo y apagando el calentamiento. Los niveles 2, 3, 4, 5 funcionan constantemente. Cuando la placa está funcionando, se encienden dos indicadores simultáneamente («Power» y «Work»).
9. Si se requiere apagar la placa, gire la perilla de control para establecer el nivel de potencia a cero.

10. Advertencia: no desenchufe el dispositivo inmediatamente después del uso. El sistema de ventilación forzada de la placa de inducción continuará funcionando durante 1 minuto para garantizar la correcta refrigeración del dispositivo. Solo después de esto, desconecte el dispositivo de la fuente de alimentación principal.
11. Siempre desenchufe la placa de inducción de la red eléctrica después de terminar el trabajo.
12. Se recomienda la limpieza diaria de los elementos de metal y vidrio del dispositivo.

5. CÓDIGOS DE FALLAS

CÓDIGO	FALLA	CÓDIGO	FALLA
E0	El bloque de control central está fallando	E5	Error en el funcionamiento del circuito impreso o del bloque de control
E1	Vajilla no detectada	E6	Sobrecarga de corriente
E2	Corriente de suministro demasiado baja	E7	Circuito abierto o cortocircuito del transistor IGBT
E3	Corriente de suministro demasiado alta	E8	Sobrecalentamiento del panel de cerámica
E4	Circuito abierto o cortocircuito del sensor de temperatura	E9	Sobrecalentamiento del transistor IGBT

6. ACCESORIOS DE PROTECCIÓN

Esta placa ha sido diseñada especialmente para uso profesional.

6. Protección contra la sobretensión

Si la tensión de la fuente de alimentación varía en el rango de 80 a 280 V, los ajustes de la placa y la configuración de la potencia requerida se realizan automáticamente. Cuando la tensión cae fuera del rango especificado, la placa pasa automáticamente al modo de espera.

7. Protección contra el sobrecalentamiento

El sensor de temperatura controla la temperatura dentro de la placa. Si el sensor detecta sobrecalentamiento, la placa pasa automáticamente al modo de espera.

8. Detección de objetos pequeños

Si una vajilla de diámetro de menos de 80 mm o algún pequeño objeto (cuchillo, tenedor, tenazas, llave, etc.) hace contacto con la superficie de la placa, se produce una advertencia sonora.

9. Ausencia de vajilla o vajilla inadecuada

Si la cacerola se retira de la placa durante la cocción o no es adecuada para su uso, la placa no funcionará y aparecerá un código de error en la pantalla.

10. Apagado automático de protección

Si en el transcurso de 2 horas la placa operativa no recibe ningún comando, se apagará automáticamente.

ES

(Excepción: si se configura el temporizador por más de 2 horas).

7. VAJILLA COMPATIBLE

Requerimientos para la vajilla adecuada:

7. Requerimientos para el material de la vajilla: el fondo debe estar elaborado de materiales que posean una conductividad magnética.
8. Requerimientos para la forma: fondo plano, de 12 a 26 cm de diámetro.



Sartén de acero inoxidable



Sartén de hierro



Sartén de hierro



Sartén (de hierro, acero)



Vajilla esmaltada



Cacerola de hierro



Tetera de acero inoxidable o esmaltada

8. VAJILLA INADECUADA

La placa de inducción puede reconocer muchos tipos de utensilios de calefacción. Cuando se detectan los siguientes tipos de vajilla, la placa no se calienta y no puede realizar las operaciones solicitadas.



Una cacerola de cerámica



Sartén/cacerola de vidrio templado



Cacerola de fondo convexo



Cacerola con patas



Diámetro exterior menor de 12 cm



Vajilla de aleación con bajo contenido de hierro

9. LIMPIEZA Y CUIDADO

Puede limpiar fácilmente la superficie de la placa de inducción de las siguientes maneras. Antes de iniciar la limpieza, desenchufe el cable de alimentación.

1. Elimine la suciedad pequeña con un paño húmedo; el aceite puede removerlo con pasta de dientes o detergente neutro. No frote la superficie con cepillos duros.
2. Elimine la suciedad y el polvo de la entrada de aire y del orificio de ventilación con un bastoncillo de algodón. Remueva los restos de grasa cuidadosamente con una escobilla suave y detergente suave.
3. Evite que el agua entre dentro de la placa durante la limpieza, antes de limpiar la placa, séquela.

4. No coloque la placa debajo de un chorro de agua y no la sumerja completamente en agua.
5. No desmonte la placa de inducción.
6. Mantenga la placa limpia y no permita que entren insectos en su interior, lo que puede causar su avería.
7. Utilice vajilla limpia para que en la superficie de la placa no se acumule grasa quemada.

FR

MANUEL D'UTILISATION

Cher acheteur !

Nous vous remercions pour l'achat de notre fourneau à induction. Notre production est conçue pour une longue période d'utilisation. Avant l'installation et l'utilisation du fourneau veuillez lire le manuel d'utilisation. Conservez ce manuel pour l'utiliser ultérieurement.

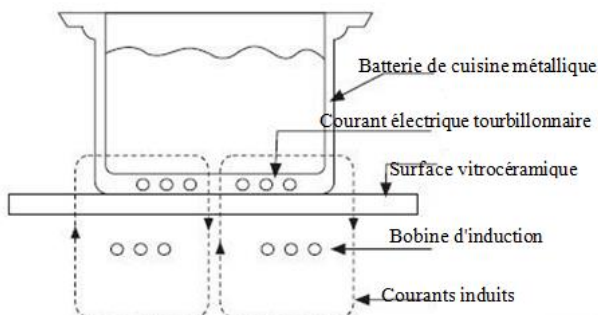
! Cet équipement est destiné à être utilisé dans les établissements de restauration publique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle :	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Puissance, kW	5	5
Tension, V	220	220
Type de surface	plate	BOK
Temps de fonctionnement continu, h	8	8
Dimensions, mm	500x410x200	500x410x200
Masse, kg	8	8

1. PRINCIPE DU FONCTIONNEMENT

Le fourneau à induction se compose des éléments principaux suivants : l'élément chauffant à induction, la batterie de cuisine spéciale fabriquée en matériaux ferrimagnétiques et le système de commande. Le fonctionnement du fourneau est basé sur le principe de chauffage dû aux courants tourbillonnaires induits générés par un champ magnétique à haute fréquence. Le champ électromagnétique surgit sous l'influence du courant circulant dans le circuit, au moment du passage de la ligne de force magnétique à travers le fond de la batterie de cuisine. De nombreux courants tourbillonnaires surgissant pendant ce processus chauffent rapidement la vaisselle (la batterie de cuisine) et son contenu.



2. MESURES DE PRÉCAUTION

Veillez faire attention aux mesures de précaution suivantes qui doivent être respectées afin d'éviter les chocs électriques, les courts-circuits, les risques d'incendie et les dommages à l'équipement.

1. N'essayez pas d'ajuster, de remodeler ou de réparer l'appareil par vous-même. La maintenance doit être effectuée par un technicien qualifié.
2. N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide ou à proximité de sources de chaleur, telles qu'un fourneau électrique ou à gaz, etc.
3. Ne laissez pas de détergents ou de matériaux combustibles pénétrer dans la surface de l'appareil sous la vaisselle à induction.
4. Ne placez pas l'appareil sur un tapis ou une nappe pour éviter le blocage de la circulation d'air. Lorsqu'il est verrouillé, l'appareil surchauffe et le mécanisme de protection intégré arrête automatiquement l'alimentation en courant.
5. Ne placez pas de papier ou de serviette entre la surface du fourneau et le fond de la batterie de cuisine.
6. N'utilisez pas l'appareil sur une surface inégale ou sur un revêtement en plastique.
7. Ne surchauffez pas la vaisselle vide. L'huile surchauffée peut facilement s'enflammer.
8. Ne posez pas d'objets métalliques sur la surface en céramique, par exemple des couteaux, des fourchettes, des cuillères, des couvercles de casseroles, des feuilles métalliques, des petites vaisselles etc., pour éviter les brûlures dues au contact avec d'objets chauds.
9. N'utilisez pas la vaisselle avec une surface rugueuse ou inégale qui pourrait endommager le fourneau.
10. Ne déplacez pas le fourneau lorsque la vaisselle se trouve sur elle.
11. Laissez suffisamment d'espace libre autour de l'appareil pendant le fonctionnement et ne laissez pas d'objets étrangers à proximité.
12. Ne laissez pas d'objets étrangers tomber sur la surface du fourneau, sinon il peut facilement être endommagé. N'utilisez pas l'appareil s'il y a des fissures sur la surface et transférez-le à un centre de service.
13. L'utilisation d'ustensiles provenant de certains matériaux peut entraîner des bruits étrangers. C'est un phénomène normal et sûr dû au coefficient de dilatation. Pour dissiper la chaleur, un ventilateur intégré est utilisé. Pendant son fonctionnement et après son arrêt des bruits peuvent surgir.
14. Pour éviter les brûlures, ne touchez pas la surface du fourneau pendant un certain temps après avoir terminé le travail, puisqu'elle est chauffée à haute température.
15. Pour remplacer le câble d'alimentation endommagé, contactez le fabricant ou son agent de service.
16. Ne placez pas l'appareil sur des panneaux ou des tables métalliques pour éviter leur chauffage ou pour des raisons de sécurité.
17. L'utilisation de l'huile pour frire à des températures élevées peut provoquer un incendie, donc pour l'éviter, ne laissez pas le fourneau sans surveillance.
18. Lorsque vous n'utilisez pas le fourneau, débranchez-le du réseau.

ATTENTION : Les personnes souffrant de maladies cardiaques ne doivent utiliser l'appareil que conformément aux recommandations du médecin.

FR

* Nos produits ne sont pas destinés aux personnes ayant un handicap physique, une altération de la réaction aux irritants externes ou aux personnes souffrant de maladies mentales, y compris les enfants, sauf pour l'utilisation de produits en présence de personnes responsables de leur sécurité.

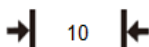
* Gardez l'appareil hors de portée des enfants et ne permettez pas aux enfants de l'atteindre afin d'éviter les accidents.

3. MESURES DE SÉCURITÉ

Avertissement : Pour votre sécurité personnelle et pour éviter des dysfonctionnements irréparables du fourneau, n'essayez pas de le réparer vous-même. Si le câble d'alimentation est endommagé, arrêtez immédiatement d'utiliser le fourneau et contactez notre centre de service ou un atelier de réparation qualifié.



Utilisez un disjoncteur à air spécial pour protéger l'élément d'alimentation.



Installez le fourneau sur une surface plane de la table, en laissant une distance d'au moins 10 cm entre le fourneau et le mur.



Lorsque vous utilisez l'appareil, assurez-vous que la prise est mise à la terre.



Avant de réchauffer les produits dans un emballage scellé, par exemple, les produits semi-finis, ouvrez l'emballage pour éviter l'explosion sous l'influence de la température élevée.



Ne bloquez pas l'entrée et la sortie d'air pour éviter tout danger.



Ne lavez jamais le fourneau sous la pression de l'eau pour éviter tout danger.



Ne placez jamais la vaisselle vide sur le fourneau à induction pour éviter de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil et un danger.



Ne placez pas l'appareil sur des tables ou des panneaux en métal.



N'utilisez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur, telles qu'un fourneau à gaz ou un fourneau électrique, etc.



Ne laissez pas les enfants et les personnes handicapées atteindre le fourneau. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance.



Utilisez des prises électriques spéciales.



Ne placez pas d'objets métalliques sur la surface en céramique pour éviter le danger lié au chauffage élevé.

4. MANUEL D'UTILISATION

1. Connectez le fourneau à la source d'alimentation, le voyant d'alimentation s'allume, l'écran affiche la valeur 0, le fourneau est prêt à fonctionner.
2. En tournant la manivelle de commande, sélectionnez un niveau de puissance souhaité. Il y a 5 niveaux au total. Au premier niveau de puissance, le fourneau fonctionne à intervalles en activant et désactivant le réchauffement. Les niveaux 2, 3, 4, 5 fonctionnent continûment. Lorsque le fourneau fonctionne, deux indicateurs («Power» et «Work») s'allument simultanément.
3. Si le fourneau doit être éteint, tournez la manivelle de commande pour mettre le niveau de puissance à zéro.
4. Attention, ne débranchez pas l'appareil immédiatement après utilisation. Le système de ventilation forcée du fourneau à induction continuera à fonctionner pendant 1 minute pour un refroidissement correct de l'appareil. Après cela déconnectez l'appareil de la source d'alimentation principale.
5. Débranchez toujours le fourneau à induction après avoir terminé le travail.
6. Il est recommandé de nettoyer chaque jour les éléments en métal et en verre de l'appareil.

5. CODES DE PANNES

CODE	PANNE	CODE	PANNE
E0	Unité de commande centrale défectueuse	E5	Erreur dans le fonctionnement de la carte ou de l'unité centrale de commande
E1	Absence de vaisselle	E6	Surintensité de courant
E2	Tension d'alimentation trop basse	E7	Rupture de la chaîne ou court-circuit du transistor bipolaire à grille isolée
E3	Tension d'alimentation trop élevée	E8	Surchauffe du panneau céramique
E4	Rupture de la chaîne ou court-circuit du capteur de température	E9	Surchauffe du transistor bipolaire à grille isolée

6. ACCESSOIRES DE PROTECTION

Ce fourneau est conçu spécifiquement pour un usage professionnel.

1. Protection de surtension

Si la tension de la source d'alimentation varie de 80 à 280 V, les réglages du fourneau et de la puissance requise s'effectuent en mode automatique. Lorsque la tension tombe en dehors de la plage spécifiée, le fourneau passe automatiquement en mode de veille.

2. Protection de surchauffe

Le capteur de température contrôle la température à l'intérieur du fourneau. Si le capteur fixe la surchauffe, le fourneau passe automatiquement au mode de veille.

3. Détection de petits objets

FR

Lorsqu'une vaisselle d'un diamètre inférieur à 80 mm ou de petits objets (couteau, fourchette, pince, clé, etc.) entre en contact avec la surface du fourneau, un bip d'avertissement retentit.

4. Absence de vaisselle ou vaisselle inappropriée

Si la casserole est retirée du fourneau pendant la cuisson ou n'est pas utilisable, le fourneau ne fonctionne pas et un code d'erreur apparaît sur l'écran.

5. Arrêt automatique de sécurité

Si le fourneau fonctionnant ne reçoit pas de commandes pendant 2 heures, il s'éteint automatiquement.

(Exception - si vous réglez la minuterie pour plus de 2 heures).

7. BATTERIE DE CUISINE COMPATIBLE

Exigences pour la vaisselle appropriée :

1. Exigences pour le matériau de vaisselle : Le fond devrait être fait de matériaux avec une conductivité magnétique.
2. Exigences pour la forme : fond plat, diamètre de 12 à 26 cm.



Casserole en acier inoxydable



Poêle en



Poêle en



Poêle (fer, acier)



Vaisselle émaillée



Casserole en fer



Bouilloire en inox ou émaillée

8. VAISSELLE INAPPROPRIÉE

Le fourneau à induction peut reconnaître de nombreux types de dispositifs de chauffage. Lorsque les types de vaisselle suivants sont détectés, le fourneau ne chauffe pas et ne peut pas effectuer les opérations demandées.



Casserole céramique



Poêle à friture ou casserole en verre non-chauffée



Casserole à fond bombé



Casserole à pieds



Diamètre externe moins de 12 cm



Vaisselle en alliage à faible teneur en fer

9. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Vous pouvez facilement nettoyer la surface du fourneau à induction de la manière suivante.

Débranchez le cordon d'alimentation avant le nettoyage.

1. Enlevez les petites saletés avec un chiffon humide; éliminez l'huile avec un dentifrice ou un détergent neutre. Ne frottez pas la surface avec une brosse dure.
2. Enlevez la saleté et la poussière de la prise d'air et de l'orifice de ventilation avec un coton-tige. Enlevez les traces de graisse avec une brosse molle et un détergent doux.
3. Ne laissez pas l'eau pénétrer dans le fourneau. Avant l'utilisation essuyez le fourneau à sec.
4. Ne placez pas le fourneau sous un jet d'eau et ne l'immergez pas complètement dans l'eau.
5. Ne démontez pas le fourneau.
6. Gardez le fourneau en propreté et ne laissez pas des insectes pénétrer dans le fourneau, ce qui peut le mettre en panne.

Utilisez des ustensiles propres afin que la graisse brûlée ne s'accumule pas sur la surface du fourneau

IT

Istruzioni d'uso

Caro cliente!

La ringraziamo per aver acquistato il nostro piano cottura ad induzione. La nostra produzione è orientata ad un uso durante molti anni. Prima di installare e cominciare ad utilizzare il piano cottura, legga le informazioni per il suo uso. Conservi le istruzioni per l'uso futuro.

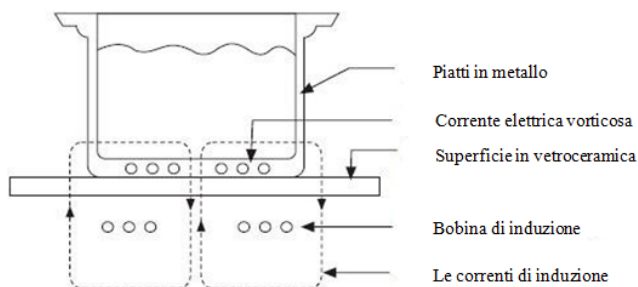
! Questo apparecchio è stato pensato per uso nella ristorazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	HKN-ICF50D	HKN-ICF50D
Potenza, Kw	5	5
Voltaggio, V	220	220
Tipo di superficie	pianeggiante	WOK
Tempo di funzionamento continuo, h	8	8
Misure, mm	500x410x200	500x410x200
Peso, Kg	8	8

1. Principi di lavoro

Il piano cottura è composto dai seguenti elementi principali: un elemento riscaldante a induzione, utensili speciali composti da materiali ferri-magnetici e un sistema di controllo. La piastra si basa sul principio del riscaldamento a causa delle correnti parassite indotte generate da un campo magnetico ad alta frequenza. Il campo elettromagnetico si genera a causa della corrente che scorre nel circuito, al momento del passaggio della linea del campo magnetico attraverso il fondo della piastra metallica. Le numerose correnti parassite generate durante questo processo riscaldano rapidamente i piatti e il loro contenuto.



2. PRECAUZIONI

Prestare attenzione alle seguenti misure precauzionali da adottare per evitare scosse elettriche, cortocircuiti, rischi di incendio e danni al dispositivo.

1. Non tentare di regolare, adattare o riparare il dispositivo in maniera autonoma. La manutenzione deve essere eseguita da un tecnico qualificato.

2. Non utilizzare il dispositivo in un ambiente umido o vicino a fonti di calore, come una stufa elettrica, a gas, ecc.
3. Non lasciare che detersivi o materiali combustibili entrino in contatto con la superficie del dispositivo sotto i piatti ad induzione.
4. Non posizionare l'apparecchio su un tappeto o su una tovaglia per evitare il blocco del flusso d'aria; in caso di interruzione del funzionamento, il dispositivo si surriscalda e il meccanismo di protezione integrato arresta automaticamente l'alimentazione della corrente.
5. Non mettere carta o un asciugamano tra la superficie del fornello e il fondo delle pentole.
6. Non utilizzare l'apparecchio su una superficie irregolare o con un rivestimento di plastica.
7. Non surriscaldare pentole vuote. L'olio surriscaldato può facilmente infiammarsi.
8. Non appoggiare oggetti metallici come coltelli, forchette, cucchiaini, coperchi, pentole, carta argentata ecc. sulla superficie ceramica, per evitare scottature a contatto con oggetti incandescenti.
9. Non utilizzare piatti con una superficie ruvida o irregolare che potrebbero danneggiare il piano cottura.
10. Non spostare il piano cottura quando è acceso e vi sono appoggiate pentole.
11. Lasciare spazio sufficiente intorno al dispositivo durante il funzionamento e allontanare tutti gli oggetti nelle vicinanze.
12. Evitare che oggetti estranei cadano sulla superficie del piano cottura, in quanto questo è facilmente danneggiabile. In caso di crepe sulla superficie non utilizzare il dispositivo e inviarlo ad un centro di assistenza.
13. L'uso di utensili di determinati materiali può causare rumori estranei. Questo è un fenomeno normale e sicuro a causa del coefficiente di espansione. Per dissipare il calore, viene utilizzata una ventola incorporata, durante il funzionamento e dopo lo spegnimento della quale potrebbe verificarsi il rumore.
14. Per evitare scottature, non toccare la superficie del piano cottura per qualche tempo dopo il suo spegnimento. Questa è riscaldata ad alta temperatura.
15. Per sostituire un cavo di alimentazione danneggiato, contattare il produttore o il suo servizio di assistenza.
16. Per ragioni di sicurezza, non posizionare il dispositivo su pannelli metallici o tavoli per evitarne il surriscaldamento.
17. L'uso di olio per friggere ad alte temperature può causare incendi. Per evitarli, non lasciare il piano cottura senza supervisione.
18. Scollegare il piano cottura dalla corrente, quando non utilizzato.

ATTENZIONE: le persone che soffrono di malattie cardiache devono usare il dispositivo solo in conformità con le raccomandazioni del medico.

IT

* I nostri prodotti non sono destinati a persone con disabilità fisiche, disturbi di reazione a stimoli esterni o malattie psichiche, compresi i bambini, ad eccezione dell'uso in presenza di persone responsabili della loro sicurezza.

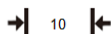
* Tenere il dispositivo fuori dalla portata dei bambini e impedire ai bambini di raggiungerlo per evitare incidenti.

3. MISURE DI SICUREZZA

Avviso: al fine di assicurare la sicurezza personale ed evitare malfunzionamenti irreparabili del piano cottura, non tentare riparazioni fai da te. In caso di danneggiamento del cavo di alimentazione, interrompere immediatamente l'uso del piano cottura e contattare il nostro centro di assistenza o un'officina di riparazione qualificata.



Utilizzare l'apposito interruttore automatico per proteggere la batteria



Appoggiare il piano cottura su una superficie dritta, lasciando perlomeno 10 cm tra il piano e il muro.



Quando si utilizza il dispositivo, assicurarsi che la presa sia collegata a terra.



Prima di riscaldare prodotti conservati in imballaggi sigillati, come ad esempio prodotti semipronti, per evitare esplosioni a causa dell'alta temperatura, aprire l'imballaggio.



Per evitare situazioni di pericolo, non bloccare l'afflusso e il deflusso dell'aria.



Per evitare situazioni di pericolo, non lavare mai il fornello sotto la pressione dell'acqua.



Per evitare malfunzionamenti del dispositivo e situazioni di pericolo, non appoggiare in nessun caso pentole vuote sul piano cottura a induzione.



Non appoggiare l'apparecchio su piani o pannelli metallici



Non utilizzare il dispositivo vicino a fonti di calore, come stufe a gas o fornelli elettrici, ecc.



Utilizzare prese elettriche apposite.



Non permettere l'avvicinamento di bambini o persone con disabilità al piano cottura. Non lasciare il piano cottura senza supervisione.



Per evitare situazioni di pericolo associate all'aumento di calore, non appoggiare oggetti metallici sulla superficie ceramica.

4. Istruzioni d'uso

1. Una volta collegato il piano cottura alla fonte di alimentazione, l'indicatore di alimentazione si accenderà, il display mostrerà il valore 0, l'apparecchio sarà pronto per il funzionamento.
2. Per selezionare il livello di potenza desiderato, ruotare la manopola di controllo della zona di cottura corrispondente. Sono previsti 5 livelli di potenza. Al primo livello di potenza, il piano cottura funziona ad intermittenza, alternando intervalli riscaldamento. I livelli 2,3,4,5 prevedono un funzionamento costante. Quando il piano cottura è in funzionamento, due spie sono accese contemporaneamente («Power» e «Work»).

3. Per spegnere il piano cottura, ruotare la manopola di controllo ed impostare il livello di potenza su zero.
4. Attenzione, non staccare la spina del piano cottura dalla fonte di elettricità immediatamente dopo l'uso. Il sistema di ventilazione forzata del piano cottura a induzione continuerà a funzionare per 1 minuto dopo lo spegnimento, per assicurare il corretto raffreddamento del dispositivo. Solo in seguito, scollegate il dispositivo dalla fonte di alimentazione principale.
5. Scollegare sempre il piano cottura a induzione dalla rete elettrica dopo aver terminato l'utilizzo.
6. Si consiglia la pulizia quotidiana delle parti metalliche ed in vetro dell'apparecchio.

5. CODICI DEI GUASTI

CO DIC E	GUASTO	CODI CE	GUASTO
E0	Guasto dell'unità di controllo centrale	E5	Errore nel funzionamento della scheda o dell'unità di controllo centrale
E1	Nessun piatto	E6	Sovracorrente
E2	Tensione di alimentazione troppo bassa	E7	Circuito aperto o cortocircuito IGBT
E3	Tensione di alimentazione troppo alta	E8	Surriscaldamento del pannello ceramico
E4	Circuito aperto o cortocircuito del sensore di temperatura	E9	Surriscaldamento IGBT

6. DISPOSITIVI DI PROTEZIONE

Questo piano cottura è stato progettato specificamente per l'uso professionale.

6. Protezione da sovratensione

Per una tensione di alimentazione da 80 a 280 V, le impostazioni del piano cottura e l'impostazione di potenza sono automatiche. Quando la tensione non rientra nell'intervallo specificato, il piano cottura passa automaticamente alla modalità standby.

Protezione contro il surriscaldamento

Il sensore di temperatura controlla la temperatura all'interno del piano cottura. Se il sensore di temperatura indica il surriscaldamento, il piano cottura passa automaticamente alla modalità standby.

7. Identificazione di piccoli oggetti

Quando un elemento con un diametro inferiore a 80 mm o un piccolo oggetto (coltello, forchetta, pinza, chiave, ecc.) viene a contatto con la superficie del piano cottura, viene emesso un segnale acustico di avvertimento.

8. Assenza di piatti o utensili impropri

IT

Se una pentola viene rimossa dal piano cottura durante la cottura o non è adatta per l'uso, il piano cottura smette di funzionare e sullo schermo viene visualizzato un codice di errore.

9. Spegnimento automatico di protezione

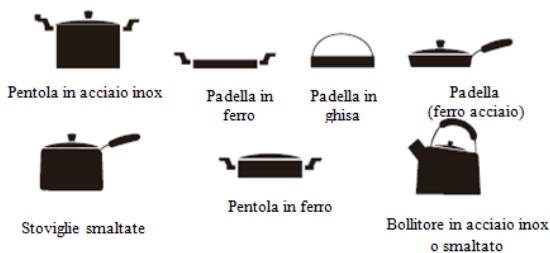
Se il piano di cottura è in funzionamento e non riceve un comando durante 2 ore, si spegne automaticamente.

(Eccezione: la modalità timer è stata selezionata per più di 2 ore).

7. UTENSILI DA CUCINA COMPATIBILI

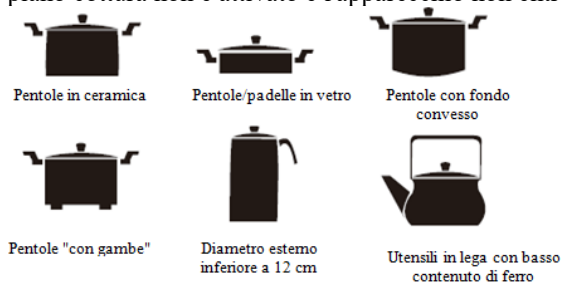
Requisiti degli utensili compatibili:

3. Requisiti sul materiale degli utensili: il fondo deve essere composto da materiali con conduttività magnetica.
4. Requisiti sulla forma: piano fondo, diametro da 12 a 26 cm.



8. UTENSILI NON COMPATIBILI

Il piano di cottura ad induzione è in grado di distinguere molti tipi di dispositivi di riscaldamento. In caso di riconoscimento dei seguenti tipi di utensili, il riscaldamento del piano cottura non è attivato e l'apparecchio non entra in funzionamento.



9. PULIZIA E CURA

È possibile pulire facilmente la superficie del piano cottura a induzione nelle seguenti modalità.

Prima di cominciare la pulizia staccare il cavo elettrico.

1. Rimuovere la sporcizia con un panno umido; l'olio con il dentifricio o un detergente neutro. Non strofinare la superficie con spazzole rigide.

2. Rimuovere la sporcizia e la polvere dai fori di entrata e di uscita dell'aria con un batuffolo di cotone. Sciacquare delicatamente le tracce di grasso con una spazzola morbida e con un detergente delicato.
3. Non permettere all'acqua di entrare nel piano cottura durante la pulizia, asciugare il piano prima dell'uso.
4. Non posizionare il fornello sotto un getto d' acqua e non immergerlo completamente in acqua.
5. Non smontare il piano cottura.
6. Mantenere il piano cottura pulito e gli insetti fuori dall'apparecchio, in quanto possono disabilitarlo.
7. Utilizzare utensili puliti in modo che il grasso bruciato non si accumuli sulla superficie del piano cottura

LV

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Cienājamo pircēj!

Paldies, ka iegādājāties mūsu indukcijas plīti. Mūsu ierīce ir paredzēta ilgstošai ekspluatācijai. Pirms plīts uzstādīšanas un lietošanas sākšanas, lūdzu, izlasiet tās lietošanas pamācību. Saglabājiet to turpmākai vajadzībai.

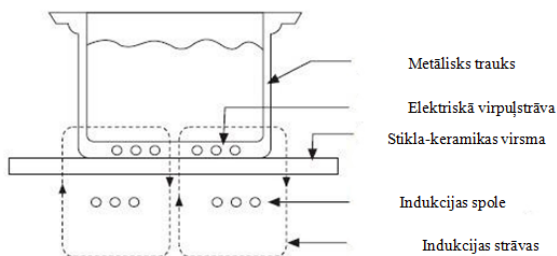
! Šī ierīce ir paredzēta izmantošanai sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumos.

TEHNISKIE PARAMETRI

Modelis	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Jauda, kW	5	5
Spriegums, V	220	220
Virsmas tips	plakana	WOK
Nepārtrauktas darbības laiks, h	8	8
Izmēri, mm	500x410x200	500x410x200
Svars, kg	8	8

1. DARBĪBAS PRINCIPS

Indukcijas plīts sastāv no šādiem pamatelementiem: indukcijas sildelements, speciālie trauki no feromagnētiskiem materiāliem un vadības sistēma. Plīts darbība balstās uz augstfrekvences magnētiskā lauka izraisīto virpuļstrāvu radīto siltumu. Elektromagnētisko lauku rada strāva kontūra ķēdē, kad magnētiskā lauka līnija iet cauri metāla trauka pamatnei. Šajā procesā rodas daudzas virpuļstrāvas, kas ātri sasilda traukus un to saturu.



2. PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

Lūdzu, izpildiet šādus piesardzības pasākumus, lai novērstu strāvas triecienu, īssavienojumu, ugunsgrēku un ierīces bojājumus.

1. Nemēģiniet pats pielāgot, pārveidot vai labot ierīci. Tehniskā apkope ir jāveic kvalificētam tehniķim.
2. Neizmantojiet ierīci mitrā vidē vai tuvu karstuma avotiem, piemēram, elektriskajai vai gāzes plītij utml.
3. Uzmanieties, lai mazgāšanas līdzekļi vai viegli uzliesmojoši materiāli nenokļūtu uz ierīces virsmas un zem indukcijas traukiem.

4. Nenovietojiet ierīci uz paklāja vai galdauta, lai izvairītos no gaisa cirkulācijas apturēšanas; kad tas notiek, ierīce pārkarst, un iebūvētais aizsardzības mehānisms automātiski aptur strāvas padevi.
5. Nelieciet papīru vai divieli starp plīts virsmu un trauku apakšu.
6. Nelietojiet ierīci uz nelīdzenas virsmas vai plastmasas pārklājuma.
7. Nepārkarsējiet tukšus traukus. Pārkarsēta eļļa var viegli aizdegties.
8. Lai izvairītos no ādas apdegumiem, saskaroties ar nokaitētiem priekšmetiem, nelieciet metāliskus priekšmetus uz keramikas virsmas, piemēram, nažus, dakšiņas, karotes, kastroļu vākus, folijas, mazos traukus utt.
9. Nelietojiet traukus ar raupju vai nelīdzenu virsmu, kas varētu sabojāt plīti.
10. Nepārvietojiet strādājošu plīti, kad uz tās ir trauki.
11. Ierīces darbības laikā atstājiet pietiekami daudz brīvas vietas ap to un neturiet tās tuvumā nevajadzīgus priekšmetus.
12. Sargājiet plīti no dažādu priekšmetu uzkrišanas uz tās virsmas, jo tas var šo virsmu viegli sabojāt. Neizmantojiet plīti, ja uz tās virsmas ir plaisas, un nosūtiet to uz servisa centru.
13. No zināmiem materiāliem izgatavotu trauku izmantošana var radīt ārēju troksni. Tas ir normāla un nekaitīga parādība, kas saistīta ar izplešanās koeficientu. Lai izklīdētu siltumu, tiek izmantots iebūvēts ventilators, kura darbības laikā un pēc izslēgšanas var rasties troksnis.
14. Lai izvairītos no apdegumiem, nepieskarieties plīts virsmai kādu brīdi pēc darba pabeigšanas, jo tā uzkarst līdz augstai temperatūrai.
15. Lai nomainītu bojātu strāvas vadu, sazinieties ar ražotāju vai tā servisa nodrošinātāju.
16. Nenovietojiet ierīci uz metāla paneļiem vai galdiem, lai izvairītos no to uzkaršanas, kā arī - drošības apsvērumu dēļ.
17. Eļļu izmantošana cepšanai augstās temperatūrās var izraisīt ugunsgrēku, tāpēc, lai no tā izvairītos, neatstājiet plīti bez uzraudzības.
18. Atvienojiet plīti no elektrotīkla, kad tā netiek lietota.

UZMANĪBU: personām, kas sirgst ar sirds slimībām, ierīce jālieto tikai saskaņā ar ārsta ieteikumiem.

* Mūsu produkti nav paredzēti personām ar fiziskiem funkcionāliem traucējumiem, izmainītu reakciju uz ārējiem stimuliem vai personām, kas cieš no garīgām slimībām, ieskaitot bērnus, izņemot gadījumus, kad mūsu produkts tiek lietots to personu klātbūtnē, kas ir atbildīgas par viņu drošību.

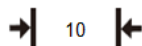
* Glabājiet ierīci bērniem nepieejamā vietā, un neļaujiet bērniem to izmantot, lai izvairītos no negadījumiem.

3. DROŠĪBAS PASĀKUMI

Brīdinājums: savas drošības apsvērumu dēļ un lai izvairītos no neatgriezeniska plīts bojājuma, nemēģiniet to labot pats. Ja barošanas kabelis ir bojāts, nekavējoties pārtrauciet plīts lietošanu un sazinieties ar mūsu servisa centru vai kvalificētu remontdarbniecu.



Lai aizsargātu akumulatoru, izmantojiet īpašu pneimatisko automātisko slēdzi.



Novietojiet plīti uz līdzenas galda virsmas, atstājot vismaz 10 cm attālumu starp plīti un sienu.



Lietojot ierīci, pārīecinieties, vai kontaktligzda ir iezemēta.



Ja karsējamais produkts ir hermētiskā iepakojumā, piemēram, pusfabrikāts, atveriet iepakojumu, lai izvairītos no augstas temperatūras ietekmē izraisīta sprādziena.



Lai izvairītos no bīstamības, neierobežojiet gaisa ieplūdi un aizplūdi.



Lai izvairītos no bīstamības, nekad nomaugājiet plīti ar zem spiediena esošu ūdens strūklu.



Nekad nelieciet uz indukcijas plīts tukšus traukus, lai izvairītos no ierīces darbības traucējumiem un apdraudējuma.



Nenovietojiet ierīci uz metāla galdiem vai paneļiem.



Neizmantojiet ierīci blakus siltuma avotiem, piemēram, gāzes plīts vai elektriskās plīts utml.



Izmantojiet īpašas elektrotīkla kontaktligzdas.



Neļaujiet bērniem un cilvēkiem ar īpašām vajadzībām darboties ar plīti. Neatstājiet ierīci bez uzraudzības.



Lai izvairītos no bīstamības, kas saistīta ar paaugstinātu temperatūru, nenovietojiet metāla priekšmetus uz keramikas virsmas.

4. LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

1. Pievienojiet plīti strāvas avotam, iedegsies strāvas indikators, displejā parādīsies vērtība 0, plīts ir gatava darbam.
2. Griežot vadības kloķi, izvēlieties vēlamo jaudas līmeni. Pavisam ir 5 līmeņi. Pirmajā jaudas līmenī plīts darbojas ar intervāliem, ieslēdzot un izslēdzot sildīšanu. 2., 3., 4. un 5. līmenī plīts strādā pastāvīgi (bez intervāliem). Kad plīts darbojas, vienlaicīgi iedegas divi indikatori ("Power" un "Work").
3. Ja plīti ir jāizslēdz, pagrieziet vadības kloķi, lai iestāvētu jaudas līmeni līdz nullei.
4. Uzmanību! Neatvienojiet ierīci no elektrotīkla uzreiz pēc lietošanas. Indukcijas plīts piespiedu ventilācijas sistēma turpinās strādāt 1 minūti, lai pareizi dzesētu ierīci. Tikai pēc tam atvienojiet ierīci no galvenā strāvas avota.
5. Vienmēr atvienojiet indukcijas plīti no elektrotīkla pēc tās lietošanas.
6. Ikdienas ir ieteicama ierīces metāla un stikla detaļu tīrīšana.

5. KLĪDU KODI

KODS	KĻŪDA	KODS	KĻŪDA
E0	Centrālais vadības bloks ir bojāts	E5	Kļūda plātes vai centrālā vadības bloka darbībā
E1	Nav trauka	E6	Pārslodze elektriskās strāvas ziņā
E2	Pārāk zems barošanas spriegums	E7	Strāvas ķēdes pārrāvums vai īssavienojums BTIA (Bipolārajā tranzistorā ar izolētu aizvaru)
E3	Pārāk augsts barošanas spriegums	E8	Keramiskā paneļa pārkaršana
E4	Temperatūras sensora ķēdes pārrāvums vai īssavienojums	E9	BTIA pārkaršana

6. AIZSARDZĪBAS PIEDERUMI

Šī plīts ir īpaši piemērota profesionālai lietošanai.

1. Aizsardzība pret pārspriegumu

Ja strāvas avota spriegums svārstās no 80 V līdz 280 V, plīts iestatījumi un nepieciešamā jauda neregulējas automātiski. Ja spriegums iziet ārpus minētā diapazona, plīts automātiski pārslēdzas uz gaidstāves režīmu.

2. Aizsardzība pret pārkaršanu

Temperatūras sensors kontrolē temperatūru plīts iekšienē. Ja sensors konstatē pārkaršanu, plīts automātiski pārslēdzas gaidstāves režīmā.

3. Mazu objektu konstatēšana

Ja plīts virsma saskaras ar trauku, kura diametrs ir mazāks par 80 mm, vai maziem priekšmetiem (nazis, dakšiņa, knaibles, atslēga utt.), atskan brīdinājuma signāls.

4. Trauka neesamība vai nepiemērots trauks

Ja ēdiena gatavošanas laikā trauks tiek noņemts no plīts vai tas nav piemērots lietošanai, plīts pārstāj darboties un displejā parādās kļūdas kods.

5. Automātiska izslēgšanās aizsardzības nolūkos

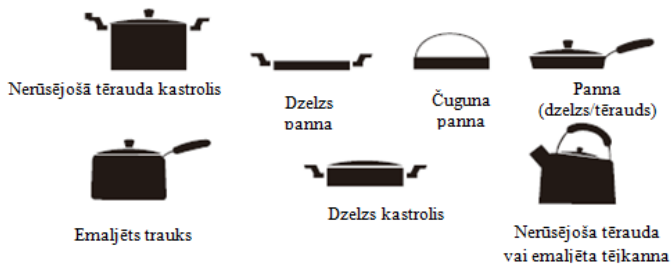
Ja plīts darbības laikā tā nesaņem nekādas komandas 2 stundu laikā, tā automātiski izslēdzas.

(Izņēmums - ja taimeris iestatīts uz vairāk nekā 2 stundām).

7. PIEMĒROTI TRAUKI

Prasības pret piemērotiem traukiem:

1. Prasības pret trauku materiāliem: apakšai jābūt izgatavotai no materiāliem ar magnētisko vadītspēju.
2. Prasības pret formu: plakans dibens, diametrs no 12 cm līdz 26 cm.



8. NEPIEMĒROTI TRAUKI

Indukcijas plīts spēj atpazīt dažāda veida sildīšanas ierīces. Ja plīts atpazīst šādus traukus, plīts neuzkarst un nevar veikt pieprasītās darbības.



9. TĪRĪŠANA UN APKOPE

Jūs varat viegli notīrīt indukcijas plīts virsmu šādos veidos.

Pirms tīrīšanas atvienojiet strāvas vadu.

1. Mazus netīrumus noņemiet ar mitru drānu; eļļu notīriet ar zobu pastu vai neitrālu mazgāšanas līdzekli. Neskrāpējiet virsmu ar cietu suku.
2. Notīriet netīrumus un putekļus no gaisa ieplūdes mezgla un ventilācijas atveres ar vates kociņu. Taukainus traipus viegli nomazgājiet ar mīkstu suku, izmantojot maigu mazgāšanas līdzekli.
3. Neļaujiet ūdenim tīrīšanas laikā iekļūt plīti, un pirms lietošanas noslaukiet plīti sausu.
4. Nenovietojiet plīti zem spiediena esošā ūdens strūklā un pilnībā negremdējiet to ūdenī.
5. Neizjauciet plīti.
6. Uzturiet plīti tīru un neļaujiet tajā iekļūt kukaiņiem, jo tie var plīti sabojāt.
7. Izmantojiet tīrus traukus, lai uz plīts virsmas neuzkrātos piedeguši tauki.

EKSPLOATAVIMO INSTRUKCIJOS

Gerbiamieji pirkėjai!

Dėkojame jums už įsigytą indukcinę viryklę. Mūsų produkcija skirta naudoti ilgą eksploatacinę trukmę. Prieš montuodami ir naudodamiesi virykle, susipažinkite su jos eksploataavimo instrukcijomis. Išsaugokite instrukcijas tolesniam naudojimui.

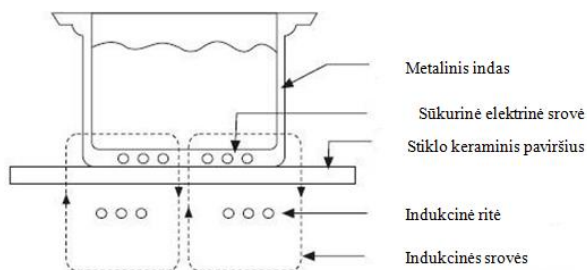
! Ši įranga skirta naudoti viešojo maitinimo įmonėse.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Modelis	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Galia, kW	5	5
Įtampa, V	220	220
Paviršiaus tipas	plokščias	BOK
Nepertraukiamo veikimo laikas, h	8	8
Matmenys, mm.	500x410x200	500x410x200
Svoris, kg.	8	8

1. VEIKIMO PRINCIPAS

Indukcinė viryklė susideda iš šių pagrindinių elementų: indukcinis kaitinimo elementas, specialaus indo, pagaminto iš feromagnetinių medžiagų ir valdymo sistemos. Viryklės darbo principas - kaitinimas dėl indukcinio sūkurinių srovių, susidarantių veikiant aukšto dažnio magnetiniam laukui. Elektromagnetinis laukas susidaro veikiant kontūro srovei, kai magnetinė jėga pereina per metalinio indo dugną. Susidarančios daugybinės sūkurinės srovės greitai sušildo indą ir jo turinį.



2. ATSARGUMO PRIEMONĖS

Atkreipiame jūsų dėmesį į šias atsargumo priemones, kurių būtina laikytis, kad išvengtumėte elektros smūgio, trumpojo jungimo, priešgaisrinio pavojaus ir įrenginio gedimo.

1. Nebandykite reguliuoti, perdaryti ar remontuoti įrenginio. Techninės priežiūros darbus privalo atlikti kvalifikuoti specialistai.
2. Neekspluatuokite prietaiso drėgnoje aplinkoje ir šalia šilumos šaltinių, pvz.: elektrinės ar dujinės viryklės ir pan.

LT

3. Neleiskite, kad plovikliai ar karšti skysčiai patektų ant įrenginio paviršiaus, po indukcinio indu.
4. Nedėkite įrenginio ant kilimo ar staltiesės, kad vyktų oro cirkuliacija; jei jis blokuotas, įrenginys perkaista ir sumontuotas apsauginis mechanizmas automatiškai nutraukia elektros srovės tiekimą.
5. Nedėkite popieriaus ar rankšluosčio tarp viryklės paviršiaus ir indo dugno.
6. Nenaudokite įrenginio ant nelygaus paviršiaus ar plastikinės dangos.
7. Neperkaitinkite tuščio indo. Perkaitintas aliejus gali lengvai užsiliepsnoti.
8. Nedėkite ant keraminio paviršiaus metalinių daiktų, pvz.: peilių, šakučių, šaukštų, puodų dangčių, folijos, smulkių indų ir t. t., kad išvengtumėte nudegimų, liedsdamiesi prie įkaitusių daiktų.
9. Nenaudokite indų su šiurkščių ar nelygių paviršių, dėl kurių galite pažeisti viryklę.
10. Neperstumkite veikiančios viryklės, kai ant jos padėti indai.
11. Palikite pakankamai laisvos vietos aplink įrenginį jam veikiant, ir nelaikykite šalia pašalinių daiktų.
12. Neleiskite, kad pašaliniai daiktų nukristų ant plytelės paviršiaus, nes ją galima lengvai pažeisti. Nenaudokite įrenginio, jei jo paviršiuje yra įtrūkimų ir perduokite jį techninės priežiūros tarnybai.
13. Naudodami tam tikrų medžiagų indus galite sukelti pašalinį triukšmą. Tai normalus ir saugus reiškinys, sąlygotas šiluminio plėtimosi koeficiento. Šilumos išsklaidymui naudojamas sumontuotas ventiliatorius, kuriam veikiant ir kurį išjungus, gali atsirasti pašalinis triukšmas.
14. Norėdami išvengti nudegimų, baigę naudotis, nelieskite viryklės paviršiaus kurį laiką, nes ji įkaista dėl aukštos temperatūros.
15. Norint pakeisti pažeistą jėgos kabelį, kreipkitės į gamintoją ar jo techninės priežiūros atstovą.
16. Nedėkite įrenginio ant metalinės plokštės arba stalo, kad jie neįkaistų, taip pat saugumo tikslais.
17. Naudodami aliejų gruzdinant esant aukštai temperatūrai, galite sukelti gaisrą, todėl nepalikite viryklės be priežiūros.
18. Išjunkite viryklę iš tinklo, kai ja nesinaudojate.

DĖMESIO: širdies ligomis sergantiems asmenims reikėtų naudotis įrenginiu tik pagal gydytojo rekomendacijas.

* Mūsų produkcija nėra skirta fizinių negalių, reakcijos į išorinius dirgiklius pažeidimų, psichinių negalavimų, turintiems asmenims, taip pat vaikams, išskyrus atvejus, kai įrenginiu naudojama dalyvaujant asmenims, atsakingiems už jų saugumą.

* Laikykite įrenginį vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite jų prie jo, kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų.

3. SAUGOS PRIEMONĖS

Įspėjimas: užtikrinant asmeninę saugą ir siekiant išvengti nepašalinamų viryklės gedimų, neremontuokite jos savarankiškai. Pažeidę maitinimo kabelį, nedelsiant nutraukite

naudojimąsi virykle ir kreipkitės į mūsų techninės priežiūros centrą arba kvalifikuotą remonto ta



Naudokite specialų orinį maitinimo elemento apsaugos išjungėją



Padėkite viryklę ant lygaus stalo paviršiaus, palikdami tarp viryklės ir sienos ne mažesnę nei 10 cm. atstumą.



Naudokite standartinį įrenginio įsitikinkite, kad elektros lizdas būtų žemintas.



Prieš šildydami produktus hermetiškoje pakuotėje, pvz.: pusfabrikačius, atidarykite pakuotę, kad išvengtumėte sprogmio, veikiant aukštai temperatūrai.



Siekdami išvengti pavojų, neuždenkite oro cirkuliacijos.



Niekada neplaukite viryklės vandens srove, kad išvengtumėte pavojų.



Niekada nedėkite ant indukcinės viryklės tuščio indo, kad nesuga dintumėte įrenginio ir pavojų.



Nedėkite įrenginio ant metalinių stalų ir plokščių



Nenaudokite įrenginio šalia šilumos šaltinių, pvz.: dujinės ar elektrinės viryklės ir pan.



Naudokitės specialiais elektros lizdais.



Neleiskite artintis prie įrenginio vaikams ir negali turintiems asmenims. Nepalikite įrenginio be priežiūros.



Nepalikite metalinių daiktų ant šildomo keraminio paviršiaus, kad išvengtumėte su padidintu kaitinimu susijusių pavojų.

4. EKSPLOATAVIMO INSTRUKCIJOS

7. Prijunkite viryklę prie maitinimo šaltinio, įsižiebs maitinimo indikatorius, monitoriuje bus rodoma 0 reikšmė, viryklę parengta naudoti.
8. Sukdami valdymo rankenėlę, pasirinkite reikiamą galią. Iš viso numatyti 5 lygiai. Pirmuoju galios lygiu viryklė veikia intervalu, įjungiant ir išjungiant šildymą. 2, 3, 4 ir 5 lygiai veikia nuolat. Kai viryklė veikia, vienu metu įjungti du indikatoriai („Power“ ir „Work“).
9. Jei viryklę reikia išjungti, pasukite valdymo rankenėlę, nustatydami 0 galios lygį.
10. Dėmesio, neišjunkite įrenginio iš maitinimo tinklo vos baigę naudoti jį. Priverstinės indukcinės viryklės ventiliavimo sistema toliau veiks 1 min., kad atvėsintų įrenginį. Tik išjungę įrenginį nuo pagrindinio maitinimo šaltinio.
11. Visada išjunkite indukcinę viryklę iš maitinimo tinklo, baigę darbą.
12. Rekomenduojame kasdien valyti metalinius ir stiklinius įrenginio elementus.

5. TRIKČIŲ KODAI

KODAS	GEDIMAS	KODAS	GEDIMAS
E0	Sugedęs centrinis valdymo blokas	E5	Plokštės ar centrinės valdymo bloko klaida
E1	Nėra indo	E6	Srovės perkrova
E2	Per daug žema maitinimo įtampa	E7	Grandinės nutrūkimas ar IGBT tranzistoriaus trumpasis sujungimas
E3	Per didelė maitinimo įtampa	E8	Keramikinės plokštės perkaitimas
E4	Grandinės nutrūkimas arba temperatūros daviklio trumpasis jungimas	E9	IGBT tranzistoriaus perkaitimas

6. APSAUGINIAI ĮTAISAI

Ši viryklė specialiai sukurta profesionalioms reikmėms.

1. Apsauga nuo perkaitimo

Jei maitinimo šaltinio įtampa keičiasi nuo 80 iki 280 V, viryklės parametrai ir reikiama galia nustatoma automatinio režimu. Kai įtampa viršija nurodytą intervalą, viryklė automatiškai nustatoma laukimo režimu.

2. Apsauga nuo perkaitimo

Temperatūros daviklis kontroliuoja viryklės vidinę temperatūrą. Jei daviklis fiksuoja perkaitimą, viryklė automatiškai pereina į laukimo režimą.

3. Nedidelių daiktų aptikimas

Prisilietus prie viryklės paviršiaus mažesniai nei 800 mm. indui ar mažiems daiktams (peilis, šakutė, žnyplės raktai ir pan.), pasigirsta išpėjamas garsinis signalas.

4. Nėra indo ar tinkamo indo

Jei puodas nuimamas nuo viryklės ruošos metu ar jis netinkamas ruošai, viryklė neveiks ir ekrane bus matomas klaidos kodas.

5. Apsauginis automatinis išjungimas

Jei per 2 naudojimo valandas, viryklei nepateikiamos komandos, ji automatiškai išjungiamas.

(Išimtis - kai laikmatis nustatomas ilgiau nei 2 valandoms).

7. SUDERINAMI INDAI

Indams taikomi reikalavimai:

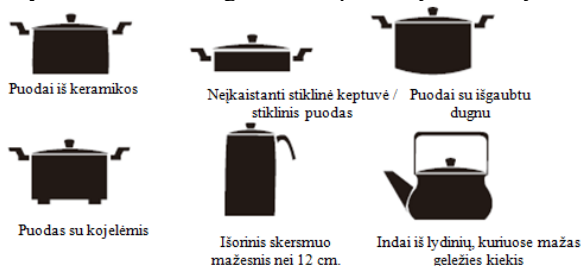
3. Indų medžiagoms taikomi reikalavimai: dugnas turi būti pagamintas magnetiniam laidumui pasižyminčių medžiagų.

4. Formai taikomi reikalavimai: plokščias, nuo 12 iki 26 cm skersmens dugnas.



8. NETINKANTYS INDAI

Indukcinė viryklė gali pažinti daugelių kaitinamų puodų rūšių. Aptikusi šias puodų rūšis, viryklė nekaista ir negali atlikti pateiktų užduočių.



9. VALYMAS IR PRIEŽIŪRA

Galite lengvai nuvalyti indukcinės viryklės paviršių šiais būdais.

Prieš valymo pradžią išjunkite maitinimo kabelį.

1. Nežymių purvą nuvalykite drėgna servetėle; aliejų nuplaukite dantų pasta ar neutraliu plovikliu. Negrandykite paviršiaus šiurkščiu šepėčiu.
2. Purvą ir dulkes nuo oro imtuvo ir ventiliavimo angos nuvalykite pagaliuku su vata. Riebalų žymes rūpestingai nuplaukite minkštu šepėčiu ir plovikliu.
3. Valydami venkite, kad vanduo patektų į vidų; prieš naudodami, sausai nušluostykite viryklę.
4. Neplaukite viryklės vandens srove ir nepanardinkite jos visos į vandenį.
5. Neišmontuokite viryklės.
6. Viryklė turi būti švari ir neleiskite į vidų patekti vabzdžiams, kurie gali sukelti jos gedimus.
7. Naudokitės švariais indais, kad jos paviršiaus nesikaupėtų pridegę riebalai.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Szanowny Kliencie!

Dziękujemy za zakup naszej płyty indukcyjnej. Nasze produkty są zaprojektowane tak długi okres eksploatacji. Przed zainstalowaniem i użyciem płyty należy zapoznać się z instrukcją jej obsługi. Należy zachować instrukcję do późniejszego wykorzystania.

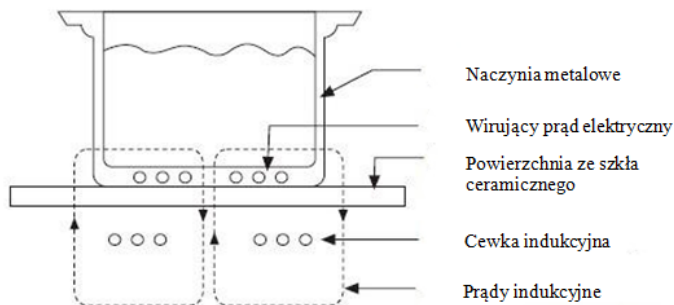
! Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do użytku w zakładach żywienia zbiorowego.

DANE TECHNICZNE

Model	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Moc, KW	5	5
Napięcie, V	220	220
Rodzaj powierzchni	płaska	BOK
Czas ciągłej pracy, godz.	8	8
Wymiary, mm	500x410x200	500x410x200
Masa, kg	8	8

1. ZASADA DZIAŁANIA

Płyta indukcyjna składa się z następujących głównych elementów: indukcyjnego elementu grzejnego, specjalnych naczyń, wykonanych z materiałów ferromagnetycznych i systemu sterowania. Działanie płyty zasadza się na nagrzewaniu przez indukowane prądy wirowe generowane przez wysokiej częstotliwości pole magnetyczne. Pole elektromagnetyczne powstaje pod wpływem prądu, który płynie w obwodzie, w momencie przejścia magnetycznego linii zasilającej przez dno naczynia metalowe. Powstające przy tym liczne prądy wirowe szybko ogrzewają naczynie i jej zawartość.

**2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI**

Zwracamy uwagę na następujące środki ostrożności, których należy przestrzegać, aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, zwarcę, zagrożenia pożarowego i uszkodzenia urządzenia.

1. Nie wolno samodzielnie modyfikować, przerabiać lub naprawiać urządzenia. Konserwacja powinna być wykonywana przez uprawnionego specjalistę.

2. Nie wolno używać urządzenia w wilgotnym środowisku lub w pobliżu źródeł ciepła, na przykład, kuchni elektrycznej lub gazowej itp.
3. Nie wolno dopuścić do przedostania się środków myjących lub materiałów palnych na powierzchnię urządzenia pod naczynia indukcyjne.
4. Nie należy umieszczać urządzenia na dywan lub obrus, aby uniknąć zablokowania cyrkulacji powietrza; ponieważ po zablokowaniu urządzenie się przegrzewa, a wbudowany mechanizm zabezpieczający automatycznie przerywa dopływ prądu.
5. Nie wkładaj papieru lub ręcznika pomiędzy powierzchnią płyty, a dnem naczynia.
6. Nie stawiaj urządzenia na nierówne podłoże lub plastikowe pokrycie.
7. Nie przegrzewaj pustego naczynia. Przegrzany olej może się łatwo zapalić.
8. Nie kładź na ceramiczną powierzchnię metalowych przedmiotów, takich jak noże, widelce, łyżki, pokrywki garnków, folię, drobnych naczyń itp., aby uniknąć poparzenia od kontaktu z gorącymi przedmiotami.
9. Nie należy używać naczyń z szorstką lub chropowatą powierzchnią, które mogą uszkodzić płytę.
10. Nie przesuwaj działającej płyty, gdy znajdują się na niej naczynia.
11. Zostaw wystarczająco dużo wolnego miejsca wokół urządzenia podczas pracy i nie trzymaj w pobliżu żadnych postronnych przedmiotów.
12. Nie wolno dopuścić do upadku postronnych przedmiotów na powierzchnię płyty, bo może łatwo ulec uszkodzeniu. Nie używaj urządzenia jeśli pojawią się pęknięcia na jego powierzchni i zwróć się do punktu serwisowego.
13. Używanie naczyń z niektórych materiałów może powodować hałas. Jest to normalne i nie niebezpieczne, i wynika to z rozszerzalności cieplnej. Do rozpraszania ciepła służy wbudowany wentylator, który działa podczas pracy urządzenia i zaraz po jego wyłączeniu, ale praca wentylatora może wywoływać nieznaczny szum.
14. Aby uniknąć poparzeń, nie należy dotykać powierzchni płyty przez jakiś czas po zakończeniu pracy, ponieważ nagrzewa się ona do wysokiej temperatury.
15. W celu wymiany uszkodzonego przewodu zasilającego należy skontaktować się z producentem lub jego serwisu.
16. Nie należy stawiać urządzenia na metalowe panele lub stoły, aby uniknąć ich nagrzewania, a także w celach bezpieczeństwa.
17. Używanie oleju do smażenia w wysokiej temperaturze może doprowadzić do pożaru, w celu uniknięcia czego nie zostawiaj kuchenki bez nadzoru.
18. Odłącz kuchenkę od sieci, gdy jej nie używasz.

UWAGA: osobom cierpiącym na choroby serca, należy korzystać z urządzenia tylko zgodnie z zaleceniami lekarza.

* Nasze produkty nie są przeznaczone dla osób z fizycznymi zaburzeniami reakcji na bodźce zewnętrzne lub osób cierpiących na choroby psychiczne, w tym dla dzieci, za wyjątkiem przypadków korzystania z naszych produktów w obecności osób odpowiedzialnych za ich bezpieczeństwo.

* Zawsze należy trzymać urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci i aby uniknąć wypadków nie zezwalaj im się nim posługiwać.

3. ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenie: w celu zachowania bezpieczeństwa oraz w celu uniknięcia nieodwracalnych uszkodzeń płyty nie należy próbować samodzielnie próbować jej naprawy. W przypadku uszkodzenia kabla zasilającego, należy natychmiast przerwać korzystanie z płyty i zwrócić się do naszego centrum serwisowego lub atestowanego warsztatu naprawczego.



Użyj specjalnego wyłącznika pneumatycznego do ochrony baterii zasilania



Zainstaluj kuchenkę na płaskiej równej powierzchni stołu, pozostawiając między płytą a ścianą odległość co najmniej 10 cm.



Podczas korzystania z urządzenia upewnij się, że gniazdko jest prawidłowo uziemione.



Przed rozgrzewaniem produktów w szczelnym opakowaniu, na przykład półproduktów, najpierw je rozpakuj, aby uniknąć wybuchu, co może się zdarzyć pod wpływem wysokiej temperatury.



Nie należy blokować dopływu i odpływu powietrza, aby uniknąć niebezpieczeństw.



Nigdy nie należy myć płyty wodą pod ciśnieniem, aby uniknąć niebezpieczeństw.



Nigdy nie stawiaj na płytę indukcyjną pustego naczynia w celu uniknięcia zakłóceń w pracy urządzenia i wystąpienia zagrożenia.



Nie należy umieszczać urządzenia na metalowe stoły lub panele



Nie należy używać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, na przykład, kuchni gazowej lub elektrycznej itp.



Używaj specjalnych gniazd elektrycznych.



Nie wolno dopuszczać do płyty kuchni dzieci i osób niepełnosprawnych. Nie należy pozostawiać urządzenia bez nadzoru.



Nie wolno umieszczać metalowych przedmiotów na ceramicznej powierzchni grzewczej, aby uniknąć niebezpieczeństwa związanego ze zwiększonym grzaniem.

4. INSTRUKCJA OBSŁUGI

13. Podłącz płytę do zasilania - zaświeci się wskaźnik zasilania, na wyświetlaczu pojawi się wartość 0, kuchenka jest gotowa do pracy.
14. Obracając pokrętkę sterującą, wybierz żądany poziom mocy. Dostępnych jest 5 poziomów. Na pierwszym poziomie mocy płyta działa z przerwami, włączając i wyłączając rozgrzewanie. Poziomy 2, 3, 4, 5 pracują stale. Gdy płyta pracuje, jednocześnie świecą się dwie kontrolki ("Power" i "Work").
15. Jeśli płytę chcemy wyłączyć, obracamy pokrętkę sterowania i ustawiamy na zero mocy.

16. Uwaga, nie należy odłączać urządzenia od sieci, zaraz po zakończeniu pracy. System wymuszonej wentylacji płyty indukcyjnej będzie jeszcze działać w ciągu 1 minuty aż do prawidłowego ochłodzenia urządzenia. Tylko po tym można odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
17. Zawsze odłączaj płytę indukcyjną od sieci po zakończeniu pracy.
18. Zaleca się codzienne czyszczenie metalowych i szklanych elementów urządzenia.

5. KODY USTEREK

KOD	USTERKA	KOD	USTERKA
E0	Centralny blok sterowniczy jest uszkodzony	E5	Błąd działania procesora lub centralnego bloku sterowniczego
E1	Brak naczynia	E6	Przeciążenie prądowe
E2	Zbyt niskie napięcie zasilania	E7	Przerwa w obwodzie lub zwarcie na tranzystorze bipolarnym z izolowaną bramką (IGBT)
E3	Zbyt wysokie napięcie zasilania	E8	Przegrzanie paneli ceramicznej
E4	Przerwy w obwodzie lub zwarcie czujnika temperatury	E9	Przegrzanie tranzystora bipolarnego z izolowaną bramką (IGBT)

6. OPRZYRZĄDOWANIE BEZPIECZEŃSTWA

Ta płyta kuchenna została zaprojektowana specjalnie do zastosowań profesjonalnych.

6. Zabezpieczenie przed nadmiernym napięciem

Jeśli napięcie zasilania zmienia się w zakresie od 80 do 280 V, ustawy płyty i wymaganej mocy zachodzą w trybie automatycznym. Gdy napięcie wykracza poza określony zakres, kuchenka przełączy się automatycznie w tryb oczekiwania.

7. Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Czujnik temperatury kontroluje temperaturę wewnątrz płyty. Jeśli czujnik zarejestruje przegrzanie, kuchenka przełączy się automatycznie w tryb oczekiwania.

8. Wykrywanie małych przedmiotów

W razie kontaktu z powierzchnią płyty naczyń o średnicy mniejszej niż 80 mm lub małych przedmiotów (nóż, widelec, szczypce, klucz itp.) włącza się sygnał dźwiękowy.

9. Brak naczyń lub nieodpowiednie naczynia

Jeśli garnek zdejmujemy z kuchenki podczas gotowania, lub jeśli dany garnek jest niewłaściwy do użytku na danej płycie kuchennej, na wyświetlaczu pojawia się kod błędu.

10. Automatyczny wyłącznik bezpieczeństwa

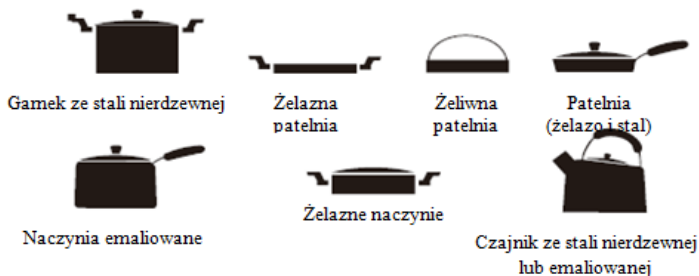
Jeśli w ciągu 2 godzin działająca płyta nie dostaje żadnych zadań, automatycznie się wyłącza.

(Wyjątek – w razie ustawiania timera na więcej niż 2 godziny).

7. ODPOWIEDNIE NACZYNIA

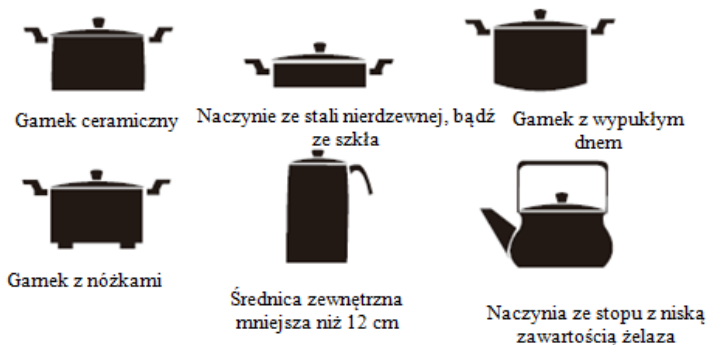
Wymagania do odpowiedniego naczynia:

- Wymagania dotyczące materiału naczyń: dno powinno być wykonane z materiałów o przewodności magnetycznej.
- Wymagania co do formy: płaskie dno o średnicy od 12 do 26 cm.



8. NIEODPOWIEDNIE NACZYNIA

Płyta indukcyjna może rozpoznać wiele rodzajów urządzeń grzewczych. Po wykryciu następujących rodzajów naczyń, płyta nie nagrzewa się i nie może wykonywać zadawanej operacji.



9. CZYSZCZENIE I PIELEGNACJA

Można łatwo oczyścić powierzchnię płyty indukcyjnej w następujący sposób.

Przed rozpoczęciem czyszczenia odłącz przewód zasilający.

- Małe zabrudzenia należy usunąć wilgotną szmatką; olej zmyć pastą do zębów lub neutralnym detergentem. Nie szorować powierzchni twardą szczotką.
- Usuń brud i kurz z łapacza powietrza i otworu wentylacyjnego za pomocą wacika. Ślady tłuszczu delikatnie zmywamy miękką szczotką z łagodnym środkiem myjącym.
- Nie wolno dopuścić do przedostania się wody do wnętrza płyty podczas czyszczenia, przed jej włączeniem należy przetrzeć ją do sucha.
- Należy umieszczać płyty pod kran wodny i oprócz tego nie wolno zanurzać jej w wodzie.

5. Płyty nie wolno demontować.
6. Płyte należy trzymać w czystości i nie dopuszczać do przedostania się do jej środka owadów, które mogą doprowadzić do jej awarii.
7. Używaj tylko czystych naczyń, aby na powierzchni płyty nie gromadził się przypalony tłuszcz.

RU

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за покупку нашей индукционной плиты. Наша продукция рассчитана на длительный срок эксплуатации. Перед установкой и использованием плиты ознакомьтесь с инструкцией по ее эксплуатации. Сохраните инструкцию для дальнейшего использования.

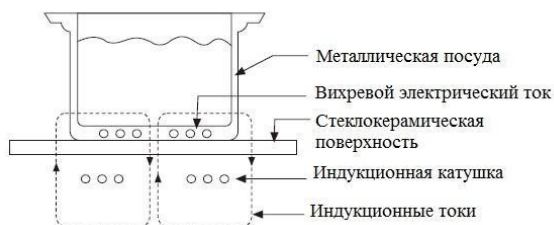
! Данное оборудование предназначено для использования на предприятиях общественного питания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Мощность, кВт	5	5
Напряжение, В	220	220
Тип поверхности	плоская	ВОК
Время непрерывной работы, ч	8	8
Размеры, мм	500x410x200	500x410x200
Масса, кг	8	8

1. ПРИНЦИП РАБОТЫ

Индукционная плита состоит из следующих основных элементов: индукционного нагревательного элемента, специальной посуды, изготовленной из ферромагнитных материалов, и системы управления. В основе работы плиты лежит принцип нагревания за счет индуцированных вихревых токов, создаваемых высокочастотным магнитным полем. Электромагнитное поле возникает под действием тока, идущего в контуре, в момент прохождения магнитной силовой линии через дно металлической посуды. Возникающие при этом многочисленные вихревые токи быстро нагревают посуду и ее содержимое.



2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Обращаем ваше внимание на следующие меры предосторожности, которые необходимо соблюдать во избежание поражения электрическим током, образования короткого замыкания, пожарной опасности и поломки устройства.

1. Не пытайтесь самостоятельно настраивать, переделывать или ремонтировать устройство. Техническое обслуживание должно производиться квалифицированным специалистом.
2. Не эксплуатируйте устройство во влажной среде или вблизи источников тепла, например, электрической или газовой плиты и т.д.
3. Не допускайте попадания моющих средств или горючих материалов на поверхность устройства под индукционной посудой.
4. Не ставьте устройство на ковер или скатерть во избежание блокировки циркуляции воздуха; при блокировке устройство перегревается, и встроенный защитный механизм автоматически прекращает подачу тока.
5. Не кладите бумагу или полотенце между поверхностью плиты и дном посуды.
6. Не используйте устройство на неровной поверхности или пластиковом покрытии.
7. Не перегревайте пустую посуду. Перегретое масло может легко воспламениться.
8. Не кладите на керамическую поверхность металлические предметы, например, ножи, вилки, ложки, крышки кастрюль, фольгу, мелкую посуду и т. д. во избежание ожога при соприкосновении с раскаленными предметами.
9. Не используйте посуду с шероховатой или неровной поверхностью, которая может повредить плиту.
10. Не передвигайте работающую плиту, когда на ней находится посуда.
11. Оставляйте достаточно свободного места вокруг устройства во время работы и не держите вблизи посторонние предметы.
12. Не допускайте падения посторонних предметов на поверхность плиты, т. к. при этом она может легко повредиться. Не используйте устройство при наличии трещин на поверхности и передайте его в сервисный центр.
13. Использование посуды из определенных материалов может приводить к возникновению постороннего шума. Это нормальное и безопасное явление, обусловленное коэффициентом расширения. Для рассеяния тепла используется встроенный вентилятор, при работе и после выключения которого могут возникать шумы.
14. Во избежание ожогов не дотрагивайтесь до поверхности плиты некоторое время после окончания работы, т. к. она нагревается под действием высокой температуры.
15. Для замены поврежденного силового кабеля обратитесь к производителю или его сервисному агенту.
16. Не ставьте устройство на металлические панели или столы во избежание их нагрева, а также в целях безопасности.
17. Использование масла для жарки при высокой температуре может привести к пожару, во избежание чего не оставляйте плиту без присмотра.
18. Отключайте плиту от сети, когда Вы ее не используете.

ВНИМАНИЕ: лицам, страдающим заболеваниями сердца, следует пользоваться устройством только в соответствии с рекомендациями врача.

RU

* Наша продукция не предназначена для лиц с физическими отклонениями, нарушенной реакцией на внешние раздражители или лиц, страдающих психическими заболеваниями, в т. ч. детей, за исключением случаев пользования продукцией в присутствии лиц, отвечающих за их безопасность.

* Держите устройство в недоступном для детей месте и не подпускайте их к нему во избежание несчастных случаев.

3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Предупреждение: в целях личной безопасности и во избежание неустраняемых неисправностей плиты не пытайтесь самостоятельно производить ее ремонт. При повреждении силового кабеля немедленно прекратите использование плиты и обратитесь в наш сервисный центр или в квалифицированную ремонтную мастерскую.



Используйте специальный воздушный выключатель для защиты элемента питания



Устанавливайте плиту на ровную поверхность стола, оставив между плитой и стеной расстояние не менее 10 см.



При использовании устройства убедитесь, что розетка заземлена.



Перед разогреванием продуктов в герметической упаковке, например, полуфабрикатов, вскройте упаковку во избежание взрыва под действием высокой температуры.



Не перекрывайте приток и отток воздуха во избежание опасности.



Никогда не мойте плиту под напором воды во избежание опасности.



Не ставьте устройство на металлические столы или панели



Не используйте устройство вблизи источников тепла, например, газовой плиты или электрической плиты и т.д.



Никогда не ставьте на индукционную плиту пустую посуду во избежание нарушений в работе устройства и возникновения опасности.



Не допускайте к плите детей и лиц с ограниченными возможностями. Не оставляйте устройство без присмотра.



Не ставьте металлические предметы на керамическую поверхность для нагрева во избежание опасности, связанной с повышенным нагревом.



Пользуйтесь специальными электрическими розетками.

4. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Подключите плиту к источнику питания, загорится индикатор питания, на дисплее отобразится значение 0, плита готова к работе.
2. Поворачивая ручку управления, выберете необходимый уровень мощности. Всего предусмотрено 5 уровней. На первом уровне мощности плита работает с интервалами, включая и отключая разогрев. Уровни 2, 3, 4, 5 работают постоянно. Когда плита работает, одновременно горят два индикатора («Power» и «Work»).

3. Если плиту необходимо выключить, поверните ручку управления, установив нулевой уровень мощности.
4. Внимание, не отключайте устройство от сети незамедлительно после окончания работы. Система принудительной вентиляции индукционной плиты будет продолжать работать в течение 1 минуты для корректного охлаждения устройства. Только после отсоедините устройство от основного источника питания.
5. Всегда отключайте индукционную плиту от сети после окончания работы.
6. Рекомендуется ежедневная чистка металлических и стеклянных элементов устройства.

5. КОДЫ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

КОД	НЕИСПРАВНОСТЬ	КОД	НЕИСПРАВНОСТЬ
E0	Центральный блок управления неисправен	E5	Ошибка в работе платы или центрального блока управления
E1	Нет посуды	E6	Перегрузка по току
E2	Слишком низкое напряжение питания	E7	Обрыв цепи или короткое замыкание БТИЗ
E3	Слишком высокое напряжение питания	E8	Перегрев керамической панели
E4	Обрыв цепи или короткое замыкание датчика температуры	E9	Перегрев БТИЗ

6. ЗАЩИТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

Данная плита разработана специально для профессионального применения.

1. Защита от перенапряжения

Если напряжение источника питания изменяется в пределах от 80 до 280 В, настройки плиты и установка требуемой мощности происходят в автоматическом режиме. Когда напряжение выходит за пределы указанного диапазона, плита автоматически переходит в режим ожидания.

2. Защита от перегрева

Датчик температуры контролирует температуру внутри плиты. Если датчик фиксирует перегрев, плита автоматически переходит в режим ожидания.

3. Обнаружение небольших предметов

При соприкосновении с поверхностью плиты посуды диаметром менее 80 мм или небольших предметов (нож, вилка, щипцы, ключ и т.д.) раздается предупреждающий звуковой сигнал.

4. Отсутствие посуды или неподходящая посуда

Если кастрюля снимается с плиты в процессе готовки или не пригодна для использования, плита не работает, и на экране появляется код ошибки.

5. Защитное автоматическое выключение

RU

Если в течение 2 часов работающая плита не получает команд, она автоматически выключается.

(Исключение – при установке таймера более чем на 2 часа).

7. СОВМЕСТИМАЯ ПОСУДА

Требования к подходящей посуде:

1. Требования к материалу посуды: дно должно быть изготовлено из материалов, обладающих магнитной проводимостью.
2. Требования к форме: плоское дно, диаметр от 12 до 26 см.



8. НЕПОДХОДЯЩАЯ ПОСУДА

Индукционная плита может распознавать многие виды нагревательных приборов. При обнаружении следующих видов посуды плита не нагревается и не может выполнять задаваемые операции.



9. ЧИСТКА И УХОД

Вы легко можете очистить поверхность индукционной плиты следующими способами.

Перед началом чистки отсоедините силовой кабель.

1. Небольшие загрязнения удалите влажной салфеткой; масло смойте зубной пастой или нейтральным моющим средством. Не скребите поверхность жёсткой щёткой.
2. Удалите грязь и пыль из воздухоприёмника и вентиляционного отверстия ватной палочкой. Следы жира аккуратно смойте мягкой щёткой с мягким моющим средством.
3. Не допускайте попадания воды внутрь плиты во время чистки, перед использованием вытирайте плиту насухо.

4. Не подставляйте плиту под набор воды и не погружайте полностью ее в воду.
5. Не разбирайте плиту.
6. Держите плиту в чистоте и не допускайте попадания внутрь насекомых, которые могут вывести ее из строя.
7. Пользуйтесь чистой посудой, чтобы на поверхности плиты не скапливался пригоревший жир.