



**HURAKAN**

# ПАСПОРТ

**ІНДУКЦІЙНА ПЛИТА**

**МОДЕЛІ: HKN-ICF50D, HKN-ICW50D WOK**



## Шановний покупець!

Дякуємо вам за покупку нашої індукційної плити. Наша продукція розрахована на тривалий термін експлуатації. Перед встановленням та використанням плити ознайомтеся з інструкцією з експлуатації. Збережіть інструкцію для подальшого використання.

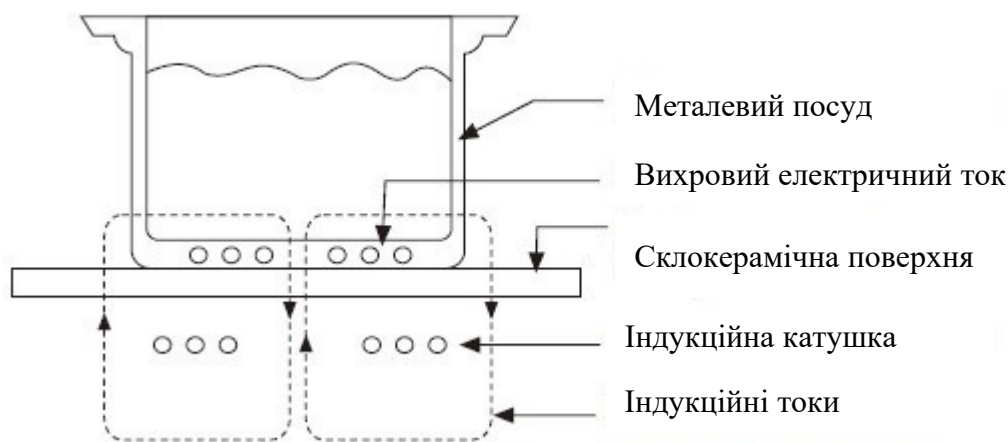
## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Модель	HKN-ICF50D	HKN-ICW50D WOK
Потужність, кВт	5	5
Напруга, В	220	220
Тип поверхні	пласка	ВОК
Час безперервної роботи, год	8	8
Розміри, мм	500x410x200	500x410x200
Маса, кг	8	8

## ПРИНЦИП РОБОТИ

Індукційна плита складається з наступних основних елементів: індукційного нагрівального елемента, спеціального посуду, виготовленого з феромагнітних матеріалів, та системи керування. В основі роботи плити лежить принцип нагрівання за рахунок індукованих вихрових струмів, що створюються високочастотним магнітним полем. Електромагнітне поле виникає під дією струму, що йде в контурі, у момент проходження магнітної силової лінії через дно металевого посуду. Численні вихрові струми, що виникають при цьому, швидко нагрівають посуд і його вміст.



## ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ

Звертаємо вашу увагу на такі запобіжні заходи, які необхідно дотримуватися, щоб уникнути ураження електричним струмом, короткого замикання, пожежної небезпеки та поломки пристрою.

1. Не намагайтеся самостійно налаштувати, переробляти чи ремонтувати пристрій. Технічне обслуговування повинно проводитись кваліфікованим спеціалістом.
2. Не використовуйте пристрій у вологому середовищі або поблизу джерел тепла, наприклад, електричної або газової плити тощо.
3. Не допускайте потрапляння миючих засобів або горючих матеріалів на поверхню пристрою під індукційним посудом.

4. Не ставте пристрій на килим або скатертину, щоб уникнути блокування циркуляції повітря; при блокуванні пристрій перегрівається і вбудований захисний механізм автоматично припиняє подачу струму.
5. Не кладіть папір чи рушник між поверхнею плити та дном посуду.
6. Не використовуйте пристрій на нерівній поверхні або пластиковому покритті.
7. Не перегрівайте порожній посуд. Перегріте масло може легко спалахнути.
8. Не кладіть на керамічну поверхню металеві предмети, наприклад, ножі, вилки, ложки, кришки каструль, фольгу, дрібний посуд і т. д., щоб уникнути опіку при контакті з розпеченими предметами.
9. Не використовуйте посуд із шершавою або нерівною поверхнею, яка може пошкодити плити.
10. Не пересувайте працюючу плити, коли на ній знаходиться посуд.
11. Під час роботи залишайте достатньо вільного місця навколо пристрою і не тримайте поблизу сторонніх предметів.
12. Не допускайте падіння сторонніх предметів на поверхню плити, оскільки вона може легко пошкодитися. Не використовуйте пристрій за наявності тріщин на поверхні та передайте його до сервісного центру.
13. Використання посуду з певних матеріалів може призвести до стороннього шуму. Це нормальне та безпечне явище, обумовлене коефіцієнтом розширення. Для розсіювання тепла використовується вбудований вентилятор, при роботі та після вимкнення якого можуть виникати шуми.
14. Щоб уникнути опіків, не торкайтеся поверхні плити деякий час після закінчення роботи, тому що вона нагрівається під дією високої температури.
15. Щоб замінити пошкоджений кабель, зверніться до виробника або його сервісного агента.
16. Не ставте пристрій на металеві панелі або столи, щоб уникнути їх нагрівання, а також з метою безпеки.
17. Використання масла для смаження при високій температурі може призвести до пожежі, щоб уникнути цього не залишайте плити без нагляду.
18. Відключайте плити від мережі, коли її не використовуєте.

**УВАГА:** особам, які страждають на захворювання серця, слід користуватися пристроєм тільки відповідно до рекомендацій лікаря.

\* Наша продукція не призначена для осіб з фізичними відхиленнями, порушеною реакцією на зовнішні подразники або осіб, які страждають на психічні захворювання, у т. ч. дітей, за винятком випадків користування продукцією у присутності осіб, які відповідають за їх безпеку.

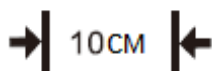
\* Тримайте пристрій у недоступному для дітей місці та не підпускайте їх до нього, щоб уникнути нещасних випадків.

## **ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ**

Попередження: з метою особистої безпеки та уникнення непереборних несправностей плити не намагайтеся самостійно проводити її ремонт. При пошкодженні силового кабелю негайно припиніть використання плити та зверніться до нашого сервісного центру або до кваліфікованої ремонтної майстерні.



Використовуйте спеціальний повітряний вимикач для захисту батареї



Встановлюйте плити на рівну поверхню столу, залишивши між плитою та стіною відстань не менше ніж 10 см.



У разі використання пристрою переконайтеся, що розетка заземлена.



Перед розігріванням продуктів у герметичній упаковці, наприклад напівфабрикатів, відкрийте упаковку, щоб уникнути вибуху під дією високої температури.



Не перекривайте приплив і відтік повітря, щоб уникнути небезпеки.



Ніколи не мийте плити під напором води, щоб уникнути небезпеки.



Ніколи не ставте на індукційну плити порожній посуд, щоб уникнути порушень у роботі пристрою та виникнення небезпеки.



Не ставте пристрій на металеві столи чи панелі.



Не використовуйте пристрій поблизу джерел тепла, наприклад, газової плити або електричної плити тощо.



Використовуйте спеціальні електричні розетки.



Не допускайте дітей та осіб з обмеженими можливостями до плити. Не залишайте пристрій без нагляду.



Не ставте металеві предмети на керамічну поверхню, щоб уникнути небезпеки, пов'язаної з підвищеним нагріванням.

## **ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

1. Підключіть плиту до джерела живлення, засвітиться індикатор живлення, на дисплеї з'явиться значення 0, плита готова до роботи.
2. Повертаючи ручку управління, виберіть необхідний рівень потужності. Усього передбачено 5 рівнів. На першому рівні потужності плита працює з інтервалами, включаючи та відключаючи розігрів, рівні 2, 3, 4, 5 працюють постійно. Коли плита працює, одночасно горять два індикатори (Power і Work).
3. Якщо плиту необхідно вимкнути, поверніть ручку керування, встановивши нульовий рівень потужності.
4. Увага, не відключайте пристрій від мережі негайно після закінчення роботи. Система примусової вентиляції індукційної плити продовжуватиме працювати протягом 1 хвилини для коректного охолодження пристрою. Тільки після цього від'єднайте пристрій від джерела живлення.
5. Завжди відключайте індукційну плиту від мережі після закінчення роботи.
6. Рекомендується щоденне чищення металевих та скляних елементів пристрою.

## **КОДИ НЕСПРАВНОСТЕЙ**

КОД	НЕСПРАВНІСТЬ	КОД	НЕСПРАВНІСТЬ
E0	Центральний блок керування несправний	E5	Помилка роботи плати або центрального блоку управління
E1	Немає посуду	E6	Перевантаження струмом
E2	Занадто низька напруга живлення	E7	Обрив ланцюга або коротке замикання БТІЗ
E3	Занадто висока напруга живлення	E8	Перегрів керамічної панелі
E4	Обрив ланцюга або коротке замикання датчика температури	E9	Перегрів БТІЗ

## **ЗАХИСНІ ЗАСТОСУВАННЯ**

Ця плита розроблена спеціально для професійного застосування.

### **1. Захист від перенапруги**

Якщо напруга джерела живлення змінюється від 80 до 280 В, налаштування плити та встановлення необхідної потужності відбуваються в автоматичному режимі. Коли напруга виходить за межі вказаного діапазону, плита автоматично переходить у режим очікування.

### **2. Захист від перегріву**

Датчик температури контролює температуру усередині плити. Якщо датчик фіксує перегрів, плита автоматично переходить у режим очікування.

### **3. Виявлення невеликих предметів**

При контакті з поверхнею плити посуду діаметром менше 80 мм або невеликих предметів (ніж, вилка, щипці, ключ тощо) лунає запобіжний звуковий сигнал.

### **4. Відсутність посуду або невідповідний посуд**

Якщо каструля знімається з плити в процесі приготування або не придатна для використання, плита не працює, і на екрані з'являється код помилки.

### **5. Захисне автоматичне вимкнення**

Якщо протягом 2 годин працююча плита не отримує команд, вона автоматично вимикається.

(Вияток – при встановленні таймера більш ніж на 2 години).

## **СУМІСНИЙ ПОСУД**

Вимоги до відповідного посуду:

1. Вимоги до матеріалу посуду: дно має бути виготовлене з матеріалів, що мають магнітну провідність.
2. Вимоги до форми: плоске дно діаметр від 12 до 26 см.



Каструля з  
нержавіючої сталі



Залізна  
сковорідка



Чавунна  
сковорідка



Сковорідка  
(залізо/сталь)



Емальований посуд



Залізна каструля



Чайник з нержавіючої сталі  
або емальований

## **НЕСУМІСНИЙ ПОСУД**

Індукційна плита може розпізнавати багато видів нагрівальних приладів. При виявленні наступних видів посуду плита не нагрівається і не може виконувати операції, що задаються.



Керамічна каструля



Скляна сковорідка/каструля



Каструля з випуклим  
дном



Каструля з ніжками



Зовнішній діаметр  
менше 12 см



Посуд зі сплаву з  
низьким вмістом заліза

## **ЧИЩЕННЯ І ДОГЛЯД**

Ви можете легко очистити поверхню індукційної плити такими способами.

Перед початком чищення від'єднайте кабель.

1. Невеликі забруднення видаліть вологою серветкою; олію змийте зубною пастою або нейтральним миючим засобом. Не скребіть поверхню жорсткою щіткою.
2. Видаліть бруд та пил з повітроприймача та вентиляційного отвору ватною паличкою. Сліди жиру акуратно змийте м'якою щіткою з м'яким миючим засобом.
3. Не допускайте потрапляння води всередину плити під час чищення, перед використанням витирайте плиту насухо.
4. Не підставляйте плиту під струм води та не занурюйте її повністю у воду.
5. Не розбирайте плиту.
6. Тримайте плиту в чистоті і не допускайте потрапляння комах, які можуть вивести її з ладу.

7. Користуйтеся чистим посудом, щоб на поверхні плити не накопичувався жир, що пригорів.

**EAC**