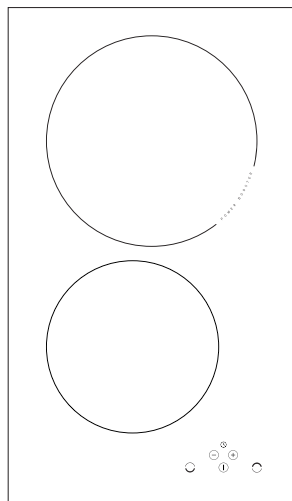


# Amica

**PB\*2VI501FTB1 / PI3510U**



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

### PŁYTY INDUKCYJNEJ ZE STEROWANIEM SENSOROWYM



*Płytę uruchamiać dopiero po przeczytaniu tej instrukcji.*

## SZANOWNY KLIENCIE,

---

*Płyta Amica to połączenie wyjątkowej łatwości obsługi i doskonałej efektywności. Po przeczytaniu instrukcji, obsługa płyty nie będzie problemem.*

*Płyta, która opuściła fabrykę była dokładnie sprawdzona przed zapakowaniem pod względem bezpieczeństwa i funkcjonalności na stanowiskach kontrolnych.*

*Prosimy Państwa o uważną lekturę instrukcji obsługi przed uruchomieniem urządzenia. Przestrzeganie zawartych w niej wskazówek uchroni Państwa przed niewłaściwym użytkowaniem.*

*Instrukcję należy zachować i przechowywać tak, aby mieć ją zawsze pod ręką. **Należy dokładnie przestrzegać instrukcji obsługi w celu uniknięcia nieszczęśliwych wypadków.***

### **Uwaga!**

*Urządzenie obsługiwać tylko po przeczytaniu niniejszej instrukcji.*

*Urządzenie zostało zaprojektowane wyłącznie jako urządzenie do gotowania. Każde inne jego zastosowanie (np. do ogrzewania pomieszczeń) jest niezgodne z jego przeznaczeniem i może być niebezpieczne.*

*Producent zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian nie wpływających na działanie urządzenia.*

### **Oświadczenie producenta**

*Producent deklaruje niniejszym, że wyrób ten spełnia zasadnicze wymagania wymienionych poniżej dyrektyw europejskich:*

- *dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/UE,*
- *dyrektywy kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE,*
- *dyrektywy ekoprojektowania 2009/125/EC,*

*i dlatego wyrób został oznakowany **CE** oraz została wystawiona dla niego **deklaracja zgodności** udostępniana organom nadzorującym rynek.*

# SPIS TREŚCI

---

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Podstawowe informacje.....                          | 2  |
| Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania..... | 4  |
| Opis wyrobu.....                                    | 9  |
| Instalacja.....                                     | 10 |
| Obsługa.....                                        | 14 |
| Czyszczenie i konserwacja.....                      | 25 |
| Postępowanie w sytuacjach awaryjnych.....           | 27 |
| Dane techniczne.....                                | 29 |

**Uwaga.** Urządzenie i jego dostępne części stają się gorące podczas użycia. Możliwość dotknięcia elementów grzejnych powinno być objęte szczególną troską. Dzieci poniżej 8 roku życia powinny trzymać się z daleka, chyba że są pod stałą opieką.

Niniejszy sprzęt może być używany przez dzieci w wieku od 8 lat i wyżej i osoby z ograniczeniami fizycznymi, czuciowymi albo umysłowymi albo brakiem doświadczenia i wiedzy, jeśli odbywa się pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu, przekazanej przez osoby odpowiadające za ich bezpieczeństwo. Należy zwracać uwagę na dzieci, aby nie bawiły się sprzętem. Sprząatanie i czynności obsługowe nie powinny być robione przez dzieci bez nadzoru.

**Uwaga.** Gotowanie bez nadzoru tłuszczu lub oleju na płycie kuchennej może być niebezpieczne i doprowadzić do pożaru.

NIGDY nie próbuj gasić ognia wodą, ale wyłącz urządzenie i wtedy przykryj płomień np. pokrywką lub niepalnym kocem.

**Uwaga.** Niebezpieczeństwo pożaru: nie gromadź rzeczy na powierzchni do gotowania.

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA

---

**Uwaga.** Jeżeli powierzchnia płyty jest pęknięta, wyłączyć prąd, aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym.

Przedmiotów metalowych, takich jak noże, widelce, łyżki i pokrywki oraz folii aluminiowej nie zaleca się kłaść na powierzchni płyty kuchennej, gdyż mogą się one stać gorące.

Po użyciu wyłącz element grzejny płyty wyłącznikiem i nie polegaj na wskazaniach detektora naczyń.

Urządzeniem nie należy sterować zewnętrznym zegarem lub niezależnym układem zdalnego sterowania.

Do czyszczenia płyty nie wolno używać sprzętu do czyszczenia parą.

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA

- Przed pierwszym użyciem płyty indukcyjnej należy przeczytać instrukcję użytkowania. W ten sposób zapewniamy sobie bezpieczeństwo oraz unikamy uszkodzenia płyty.
- Jeżeli płyta indukcyjna użytkowana jest w bezpośredniej bliskości radia, telewizora lub innego urządzenia emitującego, należy sprawdzić, czy zapewniona jest prawidłowość działania panelu sterującego płytą.
- Płytę winien podłączyć uprawniony instalator – elektryk.
- Nie wolno instalować płyty w pobliżu urządzeń chłodniczych.
- Meble w których zabudowywana jest płyta, muszą być odporne na temperatury ok 100°C. Dotyczy to oklein, krawędzi, powierzchni wykonanych z tworzyw sztucznych, klejów oraz lakierów.
- Płytę należy użytkować tylko po jej zabudowaniu. W ten sposób zabezpieczamy się przed dotknięciem części pozostających pod napięciem.
- Naprawy urządzeń elektrycznych mogą przeprowadzać tylko specjaliści. Niefachowe naprawy powodują poważne niebezpieczeństwo dla użytkownika.
- **Uwaga! Jeżeli przewód zasilający nieodłączalny ulegnie uszkodzeniu, to powinien on być wymieniony u wytwórcy lub w specjalistycznym zakładzie naprawczym albo przez wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.**
- Urządzenie zostaje tylko wówczas odłączone od sieci elektrycznej, gdy zostanie wyłączony bezpiecznik lub wtyczka zostanie wyciągnięta z gniazdka.
- Wtyczka przewodu przyłączeniowego powinna być dostępna po zainstalowaniu płyty.
- Należy zwracać uwagę na dzieci, aby nie bawiły się sprzętem.
- **Osoby z wszczepionymi urządzeniami wspomagającymi funkcje życiowe (np. rozrusznik serca, pompka insulinowa lub aparat słuchowy) muszą upewnić się, że praca tych urządzeń nie zostanie zakłócona poprzez płytę indukcyjną (obszar częstotliwości działania płyty indukcyjnej wynosi 20-50 kHz).**
- W przypadku zaniku napięcia w sieci skasowane zostają wszystkie nastawy. Po ponownym pojawieniu się napięcia w sieci wskazana jest ostrożność. Dopóki pola grzejne są gorące będzie wyświetlany wskaźnik nagrzania szczątkowego „H” oraz jak przy pierwszym włączeniu klucz blokady.
- Wbudowany w układ elektroniczny wskaźnik szczątkowego nagrzania wskazuje, czy płyta jest włączona względnie, czy jest jeszcze gorąca.
- Jeżeli gniazdo wtykowe jest w pobliżu pola grzejnego, należy uważać, aby kabel kuchni nie dotykał nagranych miejsc.
- Przy stosowaniu olejów i tłuszczów nie pozostawiać płyty bez nadzoru, gdyż istnieje zagrożenie pożarowe.
- Nie używać naczyń z tworzyw sztucznych i z folii aluminiowej. Topią się one w wysokich temperaturach i mogą uszkodzić szybę ceramiczną.

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA

- Cukier, kwasek cytrynowy, sól itp. w stanie stałym i płynnym oraz tworzywo sztuczne nie powinny dostać się na nagrzane pola grzejne.
- Jeżeli wskutek nieuwagi cukier lub tworzywo sztuczne dostaną się na gorące pole grzejne, w żadnym wypadku nie wolno wyłączać płyty, lecz należy zeszkrobać cukier i tworzywo ostrym skrobakiem. Chronić ręce przed poparzeniami i skaleczeniem.
- Przy stosowaniu płyty indukcyjnej należy używać tylko garnków i rondli o płaskim dnie, nieposiadających krawędzi i zadziórów, gdyż w przeciwnym razie mogą powstać trwałe zadrapania szyby.
- Powierzchnia grzejna płyty indukcyjnej odporna jest na szok termiczny. Nie jest ona wrażliwa ani na zimno, ani na gorąco.
- Należy unikać upuszczania przedmiotów na szybę. Uderzenia punktowe np. upadek buteleczki z przyprawami, mogą doprowadzić do pęknięć i odprysków szyby ceramicznej.
- Jeśli dojdzie do uszkodzenia, kipiące potrawy mogą się dostać do będących pod napięciem części płyty indukcyjnej.
- Nie wolno używać powierzchni płyty jako deski do krojenia lub stołu roboczego.
- Nie można zabudowywać płyty ponad piecykiem bez wentylatora, ponad zmywarką, chłodziarką, zamrażarką lub pralką.
- Jeśli płyta została zabudowana w blacie, przedmioty metalowe znajdujące się w szafce mogą zostać nagrzane do wysokiej temperatury przez powietrze wypływające z systemu wentylacji płyty. Z tego względu zaleca się zastosowanie bezpośredniej osłony (patrz rys.2).
- Należy przestrzegać wskazówek odnośnie pielęgnacji i czyszczenia szyby ceramicznej. W razie nieprawidłowości w postępowaniu z nią, nie odpowiadamy z tytułu gwarancji.

## JAK OSZCZĘDZAĆ ENERGIĘ



Kto korzysta z energii w sposób odpowiedzialny, chroni nie tylko domowy budżet, lecz działa świadomie na rzecz środowiska naturalnego. Dlatego pomóżmy, oszczędzajmy

energię elektryczną! A czyni się to w następujący sposób:

- **Stosowanie prawidłowych naczyń do gotowania.**

Garnki z płaskim i grubym dnem pozwalają zaoszczędzić do 1/3 energii elektrycznej. Należy pamiętać o pokrywce, w przeciwnym razie zużycie energii elektrycznej wzrasta czterokrotnie!

- **Dbanie o czystość pól grzejnych i den garnków.**

Zabrudzenia zakłócają przekazywanie ciepła – silnie przypalone zabrudzenia da się często usunąć już tylko środkami silnie obciążającymi środowisko naturalne.

- **Unikanie niepotrzebnego „zaglądania do garnków”.**

- **Niewbudowywanie płyty w bezpośredniej bliskości chłodziarek/zamrażarek.**

Zużycie energii elektrycznej przez nie niepotrzebnie wzrasta.

## ROZPAKOWANIE



Urządzenie na czas transportu zostało zabezpieczone przed uszkodzeniem. Po rozpakowaniu urządzenia prosimy Państwa o usunięcie elementów opakowania w

sposób niezagrożający środowisku.

Wszystkie materiały zastosowane do opakowania są nieszkodliwe dla środowiska naturalnego, w 100% nadają się do odzysku i oznakowano je odpowiednim symbolem.

**Uwaga! Materiały opakowaniowe (woreczki polietylenowe, kawałki styropianu itp.) należy w trakcie rozpakowywania trzymać z dala od dzieci.**

## USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ

To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz polską Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady.



Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego.

Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

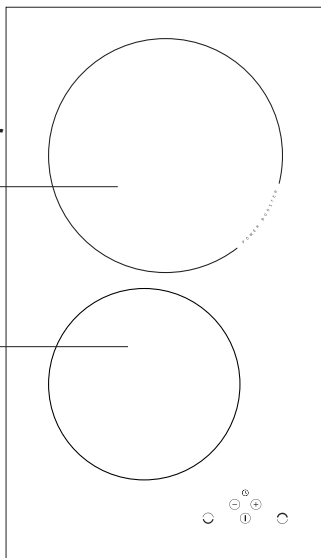
Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

## OPIS WYROBU

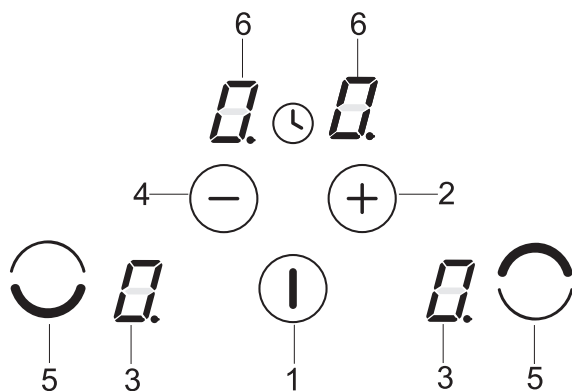
### Opis płyty PB\*2VI501FTB1

Pole grzejne indukcyjne **booster**  
(tyłne) Ø 220 mm

Pole grzejne indukcyjne  
(przednie) Ø 180 mm



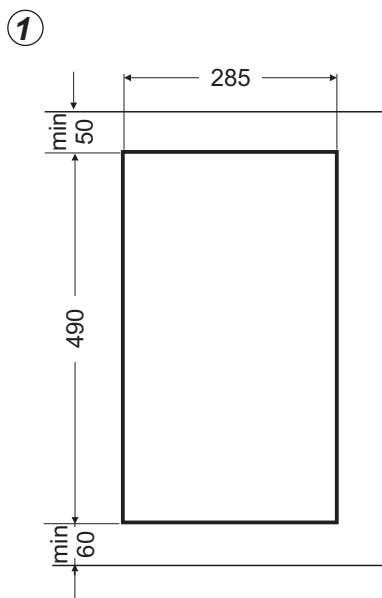
### Panel sterowania



1. Sensor włącz/ wyłącz płyty
2. Sensor plus
3. Wskaźnik pola grzejnego
4. Sensor minus
5. Sensor wyboru pól grzejnych
6. Wskaźnik zegara

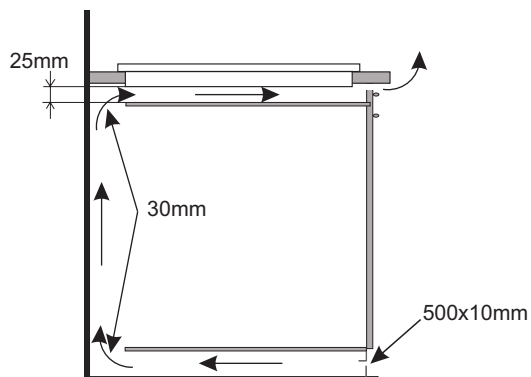
## Przygotowanie blatu mebla do zabudowy płyty

- Grubość blatu mebla powinna wynosić od 28 do 40 mm, głębokość blatu min. 600 mm. Błat powinien być płaski i dobrze wypoziomowany. Należy uszczelnić i zabezpieczyć blat od strony ściany przed zalaniem i wilgocią.
- Odległość pomiędzy krawędzią otworu a krawędzią blatu z przodu powinna wynosić min. 60 mm, a z tyłu min. 50 mm.
- Odległość pomiędzy krawędzią otworu a ścianką boczną meblową powinna wynosić minimum 55 mm.
- Meble do zabudowy muszą mieć okładzinę oraz kleje do jej przyklejenia odporne na temperaturę 100°C. Nie spełnienie tego warunku może spowodować zdeformowanie powierzchni lub odklejenie okładziny.
- Krawędzie otworu powinny zostać zabezpieczone materiałem odpornym na wchłanianie wilgoci.
- Otwór w blacie wykonać zgodnie z wymiarami podanymi na rys.1.
- Pod spodem płyty należy zostawić przynajmniej 25 mm wolnej przestrzeni aby umożliwić właściwy obieg powietrza i aby uniknąć przegrzania powierzchni wokół płyty, rys.2

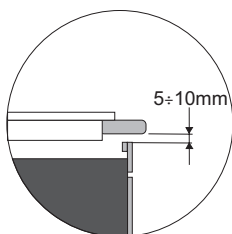
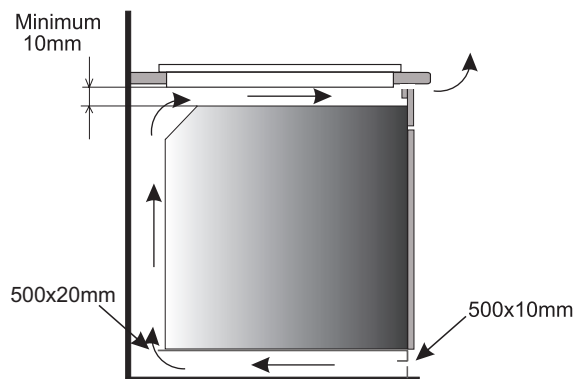


# INSTALACJA

Rys. 2



Zabudowa w blacie szafki nośnej.



Zabudowa w blacie roboczym  
ponad piekarnikiem z wentylacją.



Zabronione jest mocowanie płyty ponad piekarnikiem pozbawionym wentylacji

Uwaga. Podczas instalowania płyty w blacie szafki kuchennej należy zamontować półkę-przegrodę. Jeśli płyta jest instalowana nad piekarnikiem do zabudowy montowanie półki-przegrody nie jest konieczne.

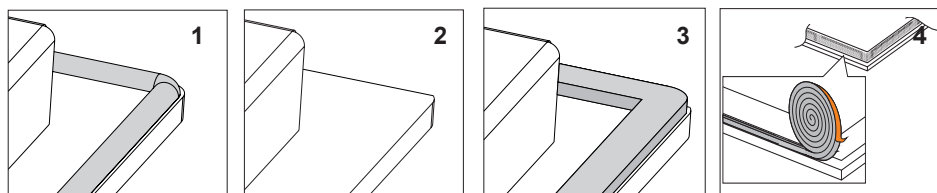
# INSTALACJA

## Montaż uszczelki

W zależności od modelu uszczelka została zamontowana przez producenta (rys. 1)  
Jeśli uszczelka nie została zamontowana przez producenta należy postępować jak poniżej wskazano:

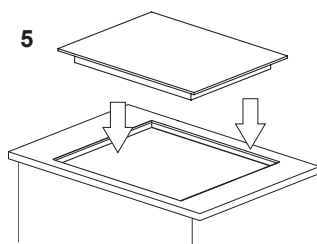
Przed zabudową urządzenia w otworze blatu, należy od spodu płyty zamontować uszczelkę dołączoną do wyrobu (rys. 2).

Aby to zrobić, w pierwszej kolejności należy z uszczelki usunąć folię ochronną, a następnie przykleić przy krawędzi płyty najbliżej jak to możliwe (rys. 3,4).



**Zabudowa urządzenia bez uszczelki jest zabroniona.**

Umieść płytę w otworze meblowym, ustaw ją symetrycznie w otworze w taki sposób, by odległości pomiędzy płytą a krawędzią blatu kuchennego były równe z każdej strony (rys. 5).

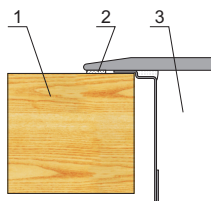


# INSTALACJA

---

## Instalowanie płyty w otworze montażowym

- dokonaj połączenia płyty przewodem elektrycznym wg załączonego schematu połączeń
- oczyść blat z kurzu, włóż płytę w otwór i mocno dociśnij do blatu



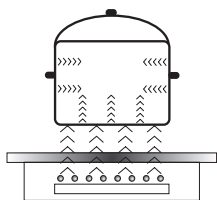
1 - blat  
2 - uszczelka płyty  
3 - płyta ceramiczna

- Płyta ma na stałe podłączony przewód ze stykiem ochronnym i może być podłączona tylko do gniazdka 230 V ~ 50 Hz z bolcem ochronnym. Obwód zasilający gniazdo wtykowe powinien być zabezpieczony bezpiecznikiem 16 A.

## ▶ Przed pierwszym włączeniem płyty

- najpierw należy dokładnie oczyścić płytę indukcyjną. Płytę indukcyjną należy traktować jak powierzchnię szklaną,
- przy pierwszym użyciu może nastąpić przejściowe wydzielanie zapachów dlatego należy włączyć wentylację w pomieszczeniu lub otworzyć okno,
- wykonać czynności obsługowe z zachowaniem wskazówek bezpieczeństwa.

## ▶ Zasady działania pola indukcyjnego



Generator elektryczny zasila cewkę umieszczoną wewnątrz urządzenia. Cewka ta wytwarza pole magnetyczne, a więc z chwilą umieszczenia garnka na płycie do garnka przenikają prądy indukcyjne.

Prądy te czynią z garnka prawdziwe nadajniki ciepła, podczas gdy powierzchnia szklana płyty pozostaje chłodna.

System ten przewiduje używanie garnków, których dna podatne są na działanie pola magnetycznego.

Ogólnie technologia indukcyjna cechuje się dwiema zaletami:

- ciepło emitowane jest wyłącznie przy pomocy garnka, wykorzystanie ciepła jest możliwie maksymalne,
- nie występuje zjawisko bezwładności cieplnej, gdyż gotowanie rozpoczyna się automatycznie z chwilą umieszczenia garnka na płycie i kończy się w momencie zdjęcia go z płyty.

### Urządzenie zabezpieczające:

Jeśli płyta została zainstalowana poprawnie i wykorzystywana jest prawidłowo, rzadko są potrzebne urządzenia zabezpieczające.

**Wentylator:** służy on do ochrony i schładzania elementów sterujących oraz zasilających. Może on pracować przy dwóch różnych prędkościach, działa w sposób automatyczny. Wentylator pracuje wtedy, gdy pola grzejne są włączone i działa przy wyłączonej płycie do momentu dostatecznego wychłodzenia systemu elektronicznego.

**Tranzystor:** Temperatura elementów elektronicznych jest nieprzerwanie mierzona za pomocą sondy. Jeśli ciepło wzrasta w sposób niebezpieczny, układ ten automatycznie zmniejsza moc pola grzejnego lub odłączy pola grzejne znajdujące się najbliższe nagrzanym elementom elektronicznym.

**Detekcja:** detektor obecności garnka umożliwia pracę płyty, a tym samym ogrzewanie. Małe przedmioty umieszczone na obszarze grzewczym (np. łyżeczka, nóż, pierścionek...) nie zostaną potraktowane jako garnki i płyta nie włączy się.

### Detektor obecności garnka w polu indukcyjnym

Detektor obecności garnka zainstalowany jest w płytach zawierających pola indukcyjne. Podczas pracy płyty detektor obecności garnka automatycznie rozpoczyna lub zatrzymuje wydzielanie ciepła w polu gotowania w chwili umieszczenia garnka na płycie lub zdjęcia go z płyty. Zapewnia to więc oszczędność energii.

- Jeśli pole gotowania używane jest w połączeniu z odpowiednim garnkiem, na wyświetlaczu podawany jest poziom ciepła.
- Indukcja wymaga używania garnków dopasowanych, wyposażonych w dna z materiału magnetycznego (Tabela str.16)

Jeśli w polu gotowania nie umieszczono garnka lub umieszczono na niej garnek nieodpowiedni, na wyświetlaczu pojawia się symbol . Pole nie włącza się.

Jeżeli w ciągu 10 minut nie zostanie wykryty garnek, operacja włączenia płyty zostaje skasowana.

Aby wyłączyć pole gotowania, należy wyłączyć je za pomocą sterownika sensorowego a nie jedynie poprzez zdjęcie garnka.



**Detektor garnka nie pracuje jak sensor włącz/ wyłącz płyty.**

Indukcyjna płyta grzejna wyposażona jest w sensory obsługiwane przez dotknięcie palcem oznakowanych powierzchni.

Każde przesterowanie sensora potwierdzone jest sygnałem akustycznym.

Należy zwracać uwagę, aby przy włączaniu i wyłączaniu oraz przy nastawianiu stopnia mocy grzania **zawsze naciskać tylko jeden sensor**. W przypadku równoczesnego naciśnięcia większej ilości sensorów (z wyjątkiem zegara i klucza), system ignoruje wprowadzone sygnały sterujące, a przy długotrwałym naciskaniu wyzwala sygnał usterki.

Po zakończeniu użytkowania wyłącz pole grzejne regulatorem i nie polegaj na wskazaniach detektora naczyń.

## OBSŁUGA

Odpowiednia jakość garnków jest podstawowym warunkiem uzyskania dobrej wydajności pracy płyty.

### Dobór naczyń do gotowania w polu indukcyjnym



- Zawsze należy korzystać z garnków wysokiej jakości, o idealnie płaskim dnie: korzystanie z garnków tego rodzaju zapobiega powstawaniu punktów o zbyt wysokiej temperaturze, w których żywność mogłaby podczas gotowania przywierać. Garnki i patelnie o grubych metalowych ściankach zapewniają doskonały rozkład ciepła.
- Należy zwracać uwagę na to, aby dno garnków było suche: podczas napełniania garnka lub podczas używania garnka wyjętego z lodówki należy przed umieszczeniem go na płycie sprawdzić, czy powierzchnia dna jest zupełnie sucha. Pozwoli to uniknąć zabrudzenia powierzchni płyty.
- Pokrywka na garnku zapobiega ucieczce ciepła i w ten sposób skraca czas nagrzewania i zmniejsza zużycie energii elektrycznej.

Energia przekazywana jest najlepiej, kiedy wymiar garnka odpowiada wymiarowi pola grzejjego.

Najmniejsze i największe możliwe średnice wskazane są w poniższej tabeli i zależą od jakości naczyń.

| Pole grzejne indukcyjne |  | Średnica dna garnka do gotowania indukcyjnego |                |
|-------------------------|--|-----------------------------------------------|----------------|
| Średnica (mm)           |  | Minimalna (mm)                                | Optymalna (mm) |
| 220                     |  | 140                                           | 220            |
| 180                     |  | 90                                            | 180            |



**Przy zastosowaniu garnków mniejszych niż średnice minimalne, pole grzejne indukcyjne może nie działać. Można stosować garnki większe niż średnica optymalna.**



**Dla zapewnienia optymalnego kontrolowania temperatury przez moduł indukcyjny dno naczynia musi być płaskie.**

**Wklęsłe dno garnka lub głęboko wytłoczone logo producenta mają negatywny wpływ na kontrolowanie temperatury przez moduł indukcyjny i mogą powodować przegrzanie naczyń.**

**Nie należy używać uszkodzonych naczyń np. ze zdeformowanym dnem na skutek nadmiernej temperatury.**

## Dobór garnków dla pola indukcyjnego

|                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznakowanie na naczyniach kuchennych |                                                                        | <b>Sprawdź, czy na etykiecie znajduje się znak informujący, że garnek nadaje się do płyt indukcyjnych</b> |
|                                      | Używaj garnków magnetycznych (z emaliowanej blachy, ferrytowej stali nierdzewnej, z żeliwa), sprawdź przykładając magnes do dna garnka (musi przylgnąć) |                                                                                                           |
| Stal nierdzewna                      | Nie wykrywa obecności garnka                                                                                                                            |                                                                                                           |
|                                      | Za wyjątkiem garnków z ferromagnetycznej stali                                                                                                          |                                                                                                           |
| Aluminium                            | Nie wykrywa obecności garnka                                                                                                                            |                                                                                                           |
| Żeliwo                               | Wysoka sprawność                                                                                                                                        |                                                                                                           |
|                                      | Uwaga: garnki mogą porysować płytę                                                                                                                      |                                                                                                           |
| Stal emaliowana                      | Wysoka sprawność                                                                                                                                        |                                                                                                           |
|                                      | Zaleca się naczynia o płaskim, grubym i gładkim dnie                                                                                                    |                                                                                                           |
| Szkło                                | Nie wykrywa obecności garnka                                                                                                                            |                                                                                                           |
| Porcelana                            | Nie wykrywa obecności garnka                                                                                                                            |                                                                                                           |
| Naczynia z dnem miedzianym           | Nie wykrywa obecności garnka                                                                                                                            |                                                                                                           |

## Panel sterowania

- Po podłączeniu płyty do sieci elektrycznej, na chwilę zapalą się wszystkie wskaźniki. Płyta grzejna jest gotowa do eksploatacji.
- Płyta grzejna wyposażona jest w elektroniczne sensory, które włączamy przyciskając palcem przez minimum 1 sekundę.
- Każde włączenie sensorów sygnalizowane jest dźwiękiem.



**Nie należy ustawiać żadnych przedmiotów na powierzchniach sensorów (może zostać wyzwolone rozpoznanie usterki), powierzchnie te należy utrzymywać stale w czystości.**

## Włączenie płyty grzejnej

---

Sensor włącz/wyłącz (1) musi być przytrzymany palcem przynajmniej 1 sekundę. Płyta grzejna jest aktywna, gdy na wszystkich wskaźnikach (3) świeci się cyfra „0”.



**Jeżeli w ciągu 20 sekund nie zostanie przesterowany żaden sensor, wówczas płyta grzejna wyłącza się.**

## Włączenie pola grzejnego

---

Po włączeniu płyty grzejnej sensorem (1), w przeciągu następnych 20 sekund należy włączyć wybrane pole grzejne (5).

1. Po dotknięciu sensora oznaczającego wybrane pole grzejne (5), na odpowiadającym temu polu wskaźniku stopnia mocy świeci się wyraźniej podświetlona cyfra „0”.
2. Naciskając sensor „+” (2) lub sensor „-” (4) ustawiamy pożądany stopień grzania.



**Jeżeli w ciągu 20 sekund po włączeniu płyty nie zostanie przesterowany żaden sensor, wówczas pole grzejne wyłącza się.**



**Pole grzejne jest aktywne gdy na wszystkich wyświetlaczach świeci się cyfra lub litera, co oznacza, że pole jest gotowe do wykonywania nastaw mocy grzejnej.**

## Nastawienie stopnia mocy grzania pola indukcyjnego

---

W czasie wskazania na wskaźniku pola grzejnego wyrażnie podświetlonego (3) „0” możemy zacząć nastawiać pożądany stopień mocy grzania za pomocą sensora „+” (2) i „-” (4).

# OBSŁUGA

---

## Wyłączanie pól grzejnych

---

- Pole grzejne musi być aktywne. Wskaźnik stopnia mocy grzania świeci się wyraźniej.
- Wyłączenie nastąpi po dotknięciu sensora włącz/wyłącz płyty, lub przy pomocy sensora „-” (4) zmniejszamy stopień mocy do „0”.

## Wyłączanie całej płyty grzejnej

---

- Płyta grzejna pracuje, gdy włączone jest co najmniej jedno pole grzejne.
- Naciskając sensor włącz/wyłącz (1) wyłączamy całą płytę grzejną.

Jeżeli pole grzejne jest gorące, na wskaźniku pola grzejnego (3) świeci się litera „H” - symbol nagrzania szczątkowego.

## Funkcja Booster „P”

---

Funkcja Booster polega na zwiększeniu mocy pola Ø 220 - z 2300W na 3000W.

Aby załączyć funkcję Booster należy wybrać sterfę gotowania, nastawić poziom gotowania na „9” i ponownie nacisnąć sensor „+” (2) co jest sygnalizowane pojawieniem się litery „P” na wyświetlaczu pola.

Wyłączenie funkcji Booster następuje po ponownym naciśnięciu sensora „-” (4) przy aktywnym polu indukcyjnym, lub po podniesieniu garnka z pola indukcyjnego.



**Dla pola Ø 220 czas działania funkcji Booster jest ograniczony przez panel sensorowy do 5 minut. Po automatycznym wyłączeniu funkcji Booster, pole grzejne grzeje dalej z mocą nominalną.**

**Funkcja Booster może być ponownie włączona, pod warunkiem, że czujniki temperatury w układach elektronicznych i cewki mają taką możliwość.**

**Jeżeli garnek zostanie zdjęty z pola grzejnego w czasie działania funkcji Booster, funkcja jest nadal aktywna i odliczanie czasu jest kontynuowane.**

**W przypadku przekroczenia temperatury (układu elektronicznego lub cewki) pola grzejnego podczas działania funkcji Booster, funkcja Booster jest automatycznie wyłączana. Pole grzejne powraca do mocy nominalnej.**

# OBSŁUGA

---

## Sterowanie funkcją Booster

---

Dwa pola grzejne ustawione pionowo tworzą parę.



**Jeżeli włączymy funkcję Booster moc całkowita jest zbyt duża, moc grzejna drugiego pola w parze zostanie automatycznie zredukowana.**

## Funkcja blokady

---

Funkcja blokady służy do tego aby chronić płytę grzejną przed niezamierzonym uruchomieniem przez dzieci, a jej włączenie możliwe jest po odblokowaniu.

## Blokowanie płyty grzejnej

---

Włączenie blokady jest możliwe tylko wtedy, kiedy panel sensorowy płyty jest włączony oraz żadne z pól grzejnych i zegar nie jest aktywne (na wyświetlaczach świecą się cyfry „0” z migającą kropką).

Po włączeniu panelu sensorem (1) należy jednocześnie nacisnąć prawy sensor pola grzejnego (5) z sensorem „-” (4), po czym ponownie nacisnąć prawy sensor pola grzejnego (5). Teraz na wszystkich wyświetlaczach pojawi się „L” co oznacza włączenie funkcji blokady. Jeżeli pola są gorące będzie wyświetlana na przemian litera „L” z literą „H”.



**Blokowanie płyty należy wykonać w ciągu 10s i nie można naciskać żadnych innych sensorów niż opisane. W przeciwnym razie płyta nie zostanie zablokowana.**



**Płyta zostaje zablokowana aż do jej odblokowania, nawet jeśli panel płyty jest włączany i wyłączany. Odłączenie płyty od sieci zasilającej nie spowoduje wyłączenia blokady płyty.**

## Odblokowanie płyty na czas gotowania

---

Po włączeniu panelu płyty sensorem (1) na wszystkich wyświetlaczach pojawi się litera „L”. Następnie należy jednocześnie nacisnąć prawy sensor pola grzejnego (5) z sensorem „-” (4). Litery „L” znikną a na wyświetlaczach pól grzejnych pojawią się cyfry „0.” z migającą kropką. Następnie można rozpocząć włączanie pól grzejnych.

(jak opisano w rozdziale „**Nastawianie stopnia mocy grzania pola indukcyjnego**”).

# OBSŁUGA

---

## Odblokowanie płyty na stałe

---

Po włączeniu panelu płyty sensorem (1) na wszystkich wyświetlaczach pojawi się litera „L”. Następnie należy jednocześnie nacisnąć prawy sensor pola grzejnego (5) z sensorem „-” (4), po czym ponownie nacisnąć sensor „-” (4). Panel sensorowy płyty zostaje wyłączony (wyświetlacze są zgaszone).



**Odblokowanie płyty należy wykonać w ciągu 10s i nie można naciskać żadnych innych sensorów niż opisane. W przeciwnym przypadku płyta nie zostanie odblokowana na stałe.**

**Jeżeli panel sensorowy płyty został prawidłowo odblokowany to po naciśnięciu sensora (1) na wszystkich wyświetlaczach pojawi się cyfra „0” z migającą kropką. Jeżeli pola są gorące będzie wyświetlana na przemian cyfra „0” z literą „H”.**

## Wskaźnik nagrzania szczątkowego

---

W chwili wyłączenia gorącego pola grzejnego wskazywane jest „H” jako sygnał „pole grzejne jest gorące!”.



**W tym czasie nie wolno dotykać pola grzejnego ze względu na możliwość poparzenia się ani stawiać na nim wrażliwych na ciepło przedmiotów !**

Gdy wskaźnik ten zgaśnie, można dotknąć pole grzejne, mając świadomość, że nie wystygło ono jeszcze do wartości temperatury otoczenia.



**Przy braku napięcia wskaźnik nagrzania szczątkowego nie świeci się.**

# OBSŁUGA

## Ograniczenie czasu pracy

W celu zwiększenia niezawodności pracy płyta indukcyjna wyposażona jest w ogranicznik czasu pracy dla każdego z pól grzejnych. Maksymalny czas pracy ustala się stosownie do ostatnio wybranego stopnia mocy grzejnej.

Jeżeli nie zmieniamy stopnia mocy grzejnej przez dłuższy czas (patrz tabela), wówczas przynależne pole grzejne zostaje automatycznie wyłączone i uaktywniony zostaje wskaźnik nagrzania szczątkowego. Możemy jednak w każdej chwili włączać i obsługiwać poszczególne pola grzejne zgodnie z instrukcją użytkowania.



**W celu oszczędzania energii elektrycznej poziom mocy grzejnej "9" po 30 minutach zostanie automatycznie zredukowany na poziom mocy "8", natomiast czas pracy nie zmieni się.**

| Stopień<br>mocy grzejnej | Maksymalny<br>czas pracy<br>w godzinach |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| <b>L</b>                 | 2                                       |
| 1                        | 8,6                                     |
| 2                        | 6,7                                     |
| 3                        | 5,3                                     |
| 4                        | 4,3                                     |
| 5                        | 3,5                                     |
| 6                        | 2,8                                     |
| 7                        | 2,3                                     |
| 8                        | 2                                       |
| 9                        | 1,5                                     |
| P - Ø 220                | 0,08                                    |

## Funkcja zegara

Zegar programujący ułatwia proces gotowania dzięki możliwości zaprogramowania czasu działania pól grzejnych. Może również służyć jako minutnik.

## Włączenie zegara

Zegar programujący ułatwia proces gotowania dzięki możliwości zaprogramowania czasu działania pól grzejnych. Może również służyć jako minutnik.

- Sensorem (5) wybieramy odpowiednie pole grzejne. Cyfra „0” świeci się wyraźnie.
- Za pomocą sensorów „+” (2) lub „-” (4) należy zaprogramować żądany poziom mocy w zakresie 1 - 9.
- Następnie w czasie 10 sekund należy aktywować zegar przez jednoczesne naciśnięcie sensora „+” (2) i „-” (4).
- Za pomocą sensora „+” (2) lub „-” (4) programujemy żądany czas gotowania (01 do 99 minut). Na sterowanym zegarem polu grzejnym świeci się kropka dziesiątna.



**Wszystkie pola grzejne mogą pracować równocześnie w systemie czasowego programowania przy pomocy zegara.**

# OBSŁUGA

---

## Zmiana zaprogramowanego czasu gotowania

---

W każdej chwili gotowania można zmienić zaprogramowany czas jego trwania

- Sensorem (5) wybieramy odpowiednie pole grzejne. Cyfra mocy grzejnej zostaje wyraźniej podświetlona.
- Na górnym wskaźniku pojawiają się cyfry już zaprogramowanego zegara.
- Za pomocą sensora „+” (2) lub sensora „-” (4) ustawiamy nowy czas zegara.

## Kontrola upływu czasu gotowania

---

Czas pozostały do końca gotowania można w każdej chwili sprawdzić, dotykając sensora wyboru pola grzejnego (5), a następnie jednocześnie naciskając sensor „+” (2) i „-” (4)

## Wyłączenie zegara

---

Po upływie zaprogramowanego czasu gotowania, włączy się sygnał dźwiękowy, który można wyłączyć dotykając dowolnego sensora lub alarm wyłączy się automatycznie po 2 minutach.

Jeśli zachodzi potrzeba wcześniejszego wyłączenia zegara:

- Sensorem (5) aktywujemy pole grzejne. Cyfra mocy grzejnej zostaje wyraźniej podświetlona.
- Następnie sensorem „+” (2) i sensorem „-” (4) należy aktywować zegar.
- Sensorem „-” (4) zmniejszamy czas gotowania do pozycji „00”. Funkcja zegara wyłączy się, a pole grzejne działa nadal, dopóki nie wyłączymy go ręcznie.

## Zegar jako minutnik

---

Zegar programujący czas gotowania może być używany jako dodatkowy alarm, jeśli nie jest czasowo sterowane działanie pól grzejnych.

## Włączenie minutnika

---

Jeśli płyta kuchenna jest wyłączona:

- Dotknięciem sensora włącz /wyłącz płyty grzejnej (1), włączamy płytę.
- Następnie przez jednoczesne naciśnięcie sensora „+” (2) i „-” (4) należy aktywować minutnik.
- Za pomocą sensora „+” (2) lub „-” (4) należy ustawić czas minutnika.

## Funkcja podgrzewania

---

Funkcja podgrzewania potrawy utrzymuje ciepło gotowej żywności na polu grzejnym. Wybrane pole grzejne jest włączone na niską moc grzania. Moc pola grzejnego jest sterowana poprzez funkcję podgrzewania potrawy, tak że temperatura potrawy wynosi w przybliżeniu 65°C. Dlatego ciepła, gotowa do spożycia potrawa nie zmienia niekorzystnie swojego smaku i nie przywiera do dna garnka. Funkcję tą można także wykorzystać do roztopienia masła, czekolady itp.

Warunkiem prawidłowego wykorzystania funkcji jest zastosowanie odpowiedniego garnka z płaskim dnem, aby temperatura garnka była dokładnie mierzona przez czujnik umieszczony w polu grzejnym.

Funkcję podgrzewania potrawy można włączyć na każdym polu.

Ze względów mikrobiologicznych nie zaleca się zbyt długiego utrzymywania potrawy w cieple, dlatego też przy tej funkcji panel sensorowy wyłącza się po 2 godzinach.

Funkcja podgrzewania potrawy jest ustawiona jako dodatkowa moc grzania pomiędzy pozycją „0 1” i pojawia się na wyświetlaczu jako symbol „”

Włączenie funkcji podgrzewania wykonuje się tak samo jak opisano to w punkcie

**„Włączenie pola grzejnego”**

Wyłączenie funkcji podgrzewania wykonuje się tak samo jak opisano to w punkcie

**„Wyłączenie pól grzejnych”.**

## Wyłączenie minutnika

---

Po upływie zaprogramowanego czasu, włączy się ciągły alarm dźwiękowy, który można wyłączyć dotykając dowolnego sensora lub poczekać aż wyłączy się automatycznie po 2 minutach.

Jeśli zachodzi potrzeba wcześniejszego wyłączenia alarmu:

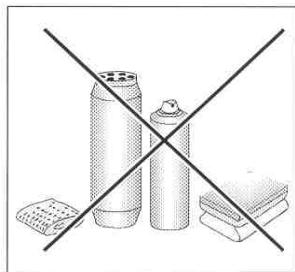
- Przez jednoczesne naciśnięcie sensora „+” (2) i „-” (4) należy aktywować minutnik.
- Następnie za pomocą sensora „-” (4) zmniejszamy czas minutnika do pozycji „00”.
- Funkcja minutnik wyłączy się.
- Jeśli zegar został zaprogramowany jako minutnik, wówczas nie działa jako zegar programujący czas gotowania.

# CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Dbłość użytkownika o bieżące utrzymanie płyty w czystości oraz właściwa jej konserwacja, wywierają znaczący wpływ na wydłużenie okresu jej bezawaryjnej pracy.

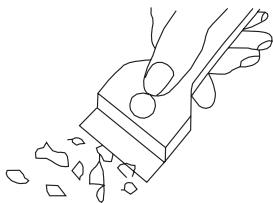


Przy czyszczeniu szyby ceramicznej obowiązują te same zasady co w przypadku powierzchni szklanych. W żadnym wypadku nie stosować ściernych lub agresywnych środków czyszczących ani piasku do szorowania czy gąbki o drapiącej powierzchni. Nie należy także stosować urządzeń czyszczących na parę.



## Czyszczenie po każdym użyciu

- **Lekkie, nieprzypalone zabrudzenia** zetrzeć wilgotną ściereczką bez środka czyszczącego. Zastosowanie środka do mycia naczyń może spowodować wystąpienie niebieskawych przebarwień. Te uporczywe plamy nie zawsze dadzą się usunąć przy pierwszym czyszczeniu, nawet przy zastosowaniu specjalnego środka do czyszczenia.
- **Mocno przywarte zanieczyszczenia usuwać ostrym skrobakiem. Następnie zetrzeć powierzchnię grzejną wilgotną ściereczką.**



*Skrobak do czyszczenia płyty*

## Usuwanie plam

- **Jasne plamy o zabarwieniu perłowym (pozostałości aluminium)** można usuwać z ochłodzonej płyty grzejnej przy pomocy specjalnego środka czyszczącego. Pozostałości wapienne (np. po wykipieniu wody) można usuwać octem lub specjalnym środkiem czyszczącym.
- Przy usuwaniu cukru, potraw z zawartością cukru, tworzyw sztucznych i folii aluminiowej nie wolno wyłączać danego pola grzejnego! Należy natychmiast dokładnie zeszkobać resztki (w gorącym stanie) ostrym skrobakiem z gorącego pola grzejnego. Po usunięciu zabrudzenia można płytę wyłączyć i ostudzoną już płytę doczyścić specjalnym środkiem czyszczącym.

Specjalne środki czyszczące można nabyć w domach towarowych, specjalnych sklepach elektrotechnicznych, drogeriach, w handlu spożywczym i w salonach kuchennych. Ostre skrobaki można kupić w sklepach dla majsterkowiczów oraz w sklepach ze sprzętem budowlanym, jak również w sklepach z akcesoriami malarskimi.

# CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Nigdy nie nanosić środka czyszczącego na gorącą płytę. Najlepiej pozwolić środkom czyszczącym podeschnąć i potem dopiero je zetrzeć na mokro. Ewentualnie pozostające resztki środka czyszczącego należy zetrzeć wilgotną ściereczką przed ponownym nagraniem. W przeciwnym razie mogą one działać żrąco.

**W przypadku nieprawidłowego postępowania z szybą ceramiczną płyty nie ponosimy odpowiedzialności z tytułu gwarancji!**

## Uwaga!

Jeżeli sterowanie z jakiegokolwiek powodu nie daje się już obsługiwać w stanie włączonym płyty, wówczas należy wyłączyć istniejący wyłącznik główny lub wykręcić odpowiedni bezpiecznik i zwrócić się do serwisu.

## Uwaga!

W przypadku wystąpienia pęknięć lub wyłamań szyby ceramicznej należy płytę natychmiast wyłączyć i odłączyć od sieci. W tym celu należy wyłączyć bezpiecznik lub wyciągnąć wtyczkę z gniazdka. Następnie należy zwrócić się do serwisu.

## Przeglądy okresowe

Poza czynnościami mającymi na celu bieżące utrzymanie płyty w czystości należy:

- przeprowadzać okresowe kontrole działania elementów sterujących i zespołów roboczych płyty. Po upływie gwarancji, przynajmniej raz na dwa lata, należy zlecić w punkcie obsługi serwisowej wykonanie przeglądu technicznego płyty,
- usunąć stwierdzone usterki eksploatacyjne,
- dokonać okresowej konserwacji zespołów roboczych płyty.

## Uwaga!

Wszelkie naprawy i czynności regulacyjne powinny być wykonywane przez właściwy punkt obsługi serwisowej lub przez instalatora posiadającego stosowne uprawnienia.

# POSTĘPOWANIE W SYTUACJACH AWARYJNYCH

W każdej sytuacji awaryjnej należy:

- wyłączyć zespoły robocze płyty
- odłączyć zasilanie elektryczne
- zgłosić naprawę
- niektóre drobne usterki użytkownik może usunąć sam, kierując się wskazówkami podanymi w tabeli poniżej; zanim zwróci się Państwo do działu obsługi klienta lub serwisu należy sprawdzić kolejne punkty w tabeli.

| PROBLEM                                                                 | PRZYCZYNA                                                                   | POSTĘPOWANIE                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1.Urządzenie nie działa                                                 | - przerwa w dopływie prądu                                                  | -sprawdzić bezpiecznik instalacji domowej, przepalony wymienić                  |
| 2.Urządzenie nie reaguje na wprowadzane wartości                        | - panel obsługowy nie został włączony                                       | - włączyć                                                                       |
|                                                                         | - zbyt krótko naciskano przycisk (mniej niż sekundę)                        | - naciskać przyciski nieco dłużej                                               |
|                                                                         | - naciśnięto równocześnie więcej przycisków                                 | - zawsze naciskać tylko jeden przycisk (z wyjątkiem gdy wyłączamy pole grzejne) |
| 3.Urządzenie nie reaguje i wydaje krótki sygnał akustyczny              | - włączone jest zabezpieczenie przed dziećmi (blokada)                      | - wyłączyć zabezpieczenie przed dziećmi (blokada)                               |
| 4.Urządzenie nie reaguje i wydaje długi sygnał akustyczny               | - nieprawidłowa obsługa (naciśnięto niewłaściwe sensory lub zbyt szybko)    | - ponownie uruchomić płytę                                                      |
|                                                                         | - sensor(y) zakryty(e) lub zabrudzony(e)                                    | - odkryć lub oczyścić sensory                                                   |
| 5.Całe urządzenie się wyłącza                                           | - po włączeniu nie wprowadzono żadnych wartości przez czas dłuższy niż 10 s | - ponownie włączyć panel obsługowy i natychmiast wprowadzić dane                |
|                                                                         | - sensor(y) zakryty(e) lub zabrudzony(e)                                    | - odkryć lub oczyścić sensory                                                   |
| 6.Jedno pole grzejne wyłącza się, na wyświetlaczu świeci się litera „H” | - ograniczenie czasu pracy                                                  | - ponownie włączyć pole grzejne                                                 |
|                                                                         | - sensor(y) zakryty(e) lub zabrudzony(e)                                    | - odkryć lub oczyścić sensory                                                   |
|                                                                         | - przegrzanie elementów elektronicznych                                     |                                                                                 |

## POSTĘPOWANIE W SYTUACJACH AWARYJNYCH

| PROBLEM                                                                             | PRZYCZYNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | POSTĘPOWANIE                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. Nie świeci wskaźnik ciepła szczątkowego, mimo że pola grzejne są jeszcze gorące. | - przerwa w dopływie prądu, urządzenie zostało odłączone od sieci.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | - wskaźnik ciepła szczątkowego zadziała ponownie dopiero po najbliższym włączeniu i wyłączeniu panelu sterowania.                                          |
| 8. Pęknięcie w płycie ceramicznej.                                                  |  Niebezpieczeństwo! Natychmiast odłączyć płytę od sieci (bezpiecznik). Zwrócić się do najbliższego serwisu.                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |
| 9. Gdy wada pozostaje wciąż jeszcze nie usunięta.                                   | Odłączyć płytę od sieci (bezpiecznik!). Zwrócić się do najbliższego serwisu.<br><b>Ważne!</b><br>Państwo są odpowiedzialni za prawidłowy stan urządzenia i właściwe użytkowanie w gospodarstwie domowym. Jeżeli z powodu błędu obsługi wezwą Państwo serwis, wówczas wizyta taka nawet w okresie gwarancyjnym będzie się dla Państwa wiązała z kosztami.<br>Za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji nie możemy niestety odpowiadać. |                                                                                                                                                            |
| 10. Płyta indukcyjna wydaje chrapliwe dźwięki.                                      | Jest to zjawisko normalne. Pracuje wentylator chłodzący układy elektroniczne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                            |
| 11. Płyta indukcyjna wydaje dźwięki, kojarzące się z gwizdem.                       | Jest to zjawisko normalne. Zgodnie z częstotliwością pracy cewek podczas używania kilku stref grzewczych, przy maksymalnej mocy płyta wydaje lekki gwizd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                            |
| 12. Symbol <b>E2</b>                                                                | Przegrzanie cewek indukcyjnych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | - niewystarczające chłodzenie,<br>- sprawdzić czy warunki zabudowy płyty są zgodne z instrukcją obsługi.<br>- sprawdzić garnek zgodnie z uwagą na str. 15. |

## DANE TECHNICZNE

---

|                                                                   |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Napięcie znamionowe                                               | 230V~50 Hz      |
| Moc znamionowa płyt:                                              | 3,7kW           |
| Model:                                                            |                 |
| - pole grzejne indukcyjne :                                       |                 |
| - pole grzejne indukcyjne : Ø 180 mm                              | 1400 W          |
| - pole grzejne indukcyjne Booster: Ø 220 mm                       | 2300/3000 W     |
| Wymiary                                                           | 300 x 522 x 50; |
| Waga                                                              | ca.5,5 kg;      |
| Pobór mocy w trybie czuwania [W]                                  | -               |
| Pobór mocy w trybie wyłączenia [W]                                | 0,5             |
| Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci [W]        | -               |
| Czas automatycznego przełączenia w tryb czuwania/wyłączenia [min] | 1               |

Spełnia wymagania norm EN 60335-1; EN 60335-2-6 obowiązujących w Unii Europejskiej.





**Amica S.A.**  
ul. Mickiewicza 52  
64-510 Wronki  
tel. 67 22 22 148  
[www.amica.com.pl](http://www.amica.com.pl)

---

