

Instrukcja użytkowania Kuchnia mikrofalowa



Przed ustawieniem - instalacją - uruchomieniem należy **koniecznie** przeczytać instrukcję użytkowania. Dzięki temu można uniknąć zagrożeń i uszkodzeń urządzenia.

Spis treści

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia	4
Przed pierwszym użyciem	12
Instalacja	13
Wymiary do zabudowy	13
Podłączenie elektryczne	22
Ochrona środowiska naturalnego	23
Opis urządzenia	24
Panel sterowania	25
Opis działania	26
Opis funkcji	27
Tryby pracy	27
Indywidualny tryb mikrofal	27
Programy automatyczne	27
Naczynia do kuchni mikrofalowych	28
Materiał i forma	28
Testowanie naczyń	30
Pokrywa	31
Pierwsze uruchomienie	32
Ustawianie godziny	32
Korygowanie aktualnej godziny	32
Obsługa	33
Otwieranie drzwiczek	33
Ustawianie naczyń w komorze urządzenia	33
Talerz obrotowy	33
Stosowanie talerza obrotowego	33
Zamykanie drzwiczek	33
Uruchamianie procesu	34
Wskazówka „door”	34
Wstrzymywanie / kontynuacja procesu	35
Zmiana wprowadzonych danych	35
Kasowanie procesu	35
Po zakończeniu procesu	35
Automatyka utrzymywania ciepła	35
Quick Mikrofales	36
Zmiana czasu i mocy	36
Blokada uruchomienia	36
Korzystanie z minutnika	37
Korygowanie minutnika	37
Kasowanie czasu minutnika	37
Minutnik plus proces przyrządzania	37

Obsługa - programy automatyczne	38
Automatyczne rozmrażanie	38
Automatyczne gotowanie	38
Przyrządzanie mrożonych produktów spożywczych	38
Przyrządzanie świeżych produktów spożywczych	38
Korzystanie z programów automatycznych	39
Przepisy - programy automatyczne	40
Zmiana ustawień urządzenia	42
Podgrzewanie	44
Gotowanie	46
Rozmrażanie	47
Pasteryzacja	48
Przykłady zastosowań	49
Informacje dla instytutów testowych	50
Czyszczenie i konserwacja	51
Co robić, gdy...	54
Serwis	56
Kontakt w przypadku wystąpienia usterki	56
Gwarancja	56

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

To urządzenie spełnia wymagania obowiązujących przepisów bezpieczeństwa. Nieprawidłowe użytkowanie może jednak doprowadzić do wyrządzenia szkód osobowych i rzeczowych.

Przed uruchomieniem tego urządzenia należy uważnie przeczytać instrukcję użytkowania. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące montażu, bezpieczeństwa, użytkowania i konserwacji. Dzięki temu można uniknąć zagrożeń i uszkodzeń urządzenia.

Zgodnie z normą IEC 60335-1 firma Miele wyraźnie zwraca uwagę na to, że należy koniecznie przeczytać rozdział dotyczący instalacji urządzenia oraz wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia i bezwzględnie się do nich stosować.

Firma Miele nie może zostać pociągnięta do odpowiedzialności za szkody, które zostaną spowodowane w wyniku nieprzestrzegania tych wskazówek.

Instrukcję użytkowania i montażu należy zachować do późniejszego wykorzystania i przekazać ją ewentualnemu następnemu posiadaczowi wraz z urządzeniem!

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

▶ Kuchnia mikrofalowa jest przeznaczona do stosowania w prywatnych gospodarstwach domowych.

To urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania na zewnątrz pomieszczeń.

▶ Kuchnia mikrofalowa może być użytkowana wyłącznie na wysokościach nie przekraczających 2000 mm n.p.m.

▶ Stosować kuchnię mikrofalową wyłącznie w warunkach domowych do rozmrażania, podgrzewania, gotowania i pasteryzacji produktów spożywczych. Wszelkie inne zastosowania są niedozwolone.

▶ Gdy w kuchni mikrofalowej suszy się materiały palne, odparowuje zawarta w nich wilgoć. Mogą one przez to wyschnąć i same się zapalić. Nigdy nie stosować kuchni mikrofalowej do przechowywania i suszenia materiałów palnych.

▶ Osoby, które ze względu na upośledzenie psychiczne, umysłowe lub fizyczne, czy też brak doświadczenia lub wiedzy, nie są w stanie bezpiecznie obsługiwać urządzenia, muszą być nadzorowane podczas obsługi. Osobom tym wolno używać urządzenia bez nadzoru tylko wtedy, gdy jego obsługa została im objaśniona w takim stopniu, że mogą bezpiecznie z niego korzystać. Muszą one być w stanie rozpoznać i zrozumieć możliwe zagrożenia wynikające z nieprawidłowej obsługi.

- ▶ Ze względu na szczególne wymagania (np. odnośnie temperatury, wilgotności, odporności chemicznej, ścieralności i wibracji) komora urządzenia jest wyposażona w specjalny element świetlny. Ten specjalny element świetlny może być wykorzystywany wyłącznie w przewidzianym dla niego celu. Nie nadaje się on do oświetlania pomieszczeń. Wymiana może zostać dokonana wyłącznie przez fachowca autoryzowanego przez firmę Miele lub serwis firmy Miele.
- ▶ Ilość źródeł światła w tej kuchni mikrofalowej: 1, w klasie efektywności energetycznej E.

Dzieci w gospodarstwie domowym

- ▶ Stosować blokadę uruchomienia, żeby dzieci nie mogły bez nadzoru włączać kuchni mikrofalowej.
- ▶ Dzieci poniżej ósmego roku życia należy trzymać z daleka od kuchni mikrofalowej, chyba że są pod stałym nadzorem.
- ▶ Dzieciom powyżej ósmego roku życia wolno używać urządzenia bez nadzoru tylko wtedy, gdy jego obsługa została im objaśniona w takim stopniu, że mogą bezpiecznie z niego korzystać. Dzieci muszą być w stanie rozpoznać i zrozumieć możliwe zagrożenia wynikające z nieprawidłowej obsługi.
- ▶ Dzieci nie mogą przeprowadzać zabiegów czyszczenia lub konserwacji bez nadzoru.
- ▶ Proszę nadzorować dzieci przebywające w pobliżu kuchni mikrofalowej. Nigdy nie pozwalać dzieciom na zabawy urządzeniem.
- ▶ Niebezpieczeństwo zadławienia! Podczas zabawy materiałami opakowaniowymi (np. folią) dzieci mogą się nimi owinąć lub zadzierzgnąć je na głowie i się udusić. Trzymać materiały opakowaniowe z daleka od dzieci.

Bezpieczeństwo techniczne

- ▶ Uszkodzenia kuchni mikrofalowej mogą być przyczyną zagrożeń. Skontrolować urządzenie pod kątem widocznych uszkodzeń. Nigdy nie uruchamiać uszkodzonego urządzenia.
- ▶ Gdy uszkodzony jest przewód zasilający, musi zostać wymieniony przez specjalistę autoryzowanego przez firmę Miele, żeby uniknąć zagrożeń dla użytkownika.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

► Możliwa jest czasowa lub stała praca na autonomicznym lub niesynchronizowanym z siecią systemie zasilania (jak np. mikro sieci, systemy rezerwowe). Warunkiem dla takiej eksploatacji jest, żeby system zasilania odpowiadał specyfikacji EN 50160 lub porównywalnej.

Środki ochronne przewidziane w instalacji domowej i w tym produkcie Miele muszą być skuteczne w swojej funkcji i działaniu również w trybie pracy autonomicznej lub niesynchronizowanej z siecią, albo muszą być zastąpione przez równoważne środki w instalacji (patrz np. VDE-AR-E 2501-2).

► W przypadku uszkodzenia kuchni mikrofalowej po włączeniu mogłaby nastąpić emisja mikrofal poza urządzenie, co z kolei oznacza zagrożenie dla użytkownika. Nie używać urządzenia, gdy:

- drzwiczki są wykrzywione,
- zawiasy drzwiczek są obluzowane,
- na obudowie, drzwiczkach lub na ściankach komory urządzenia widoczne są dziury lub pęknięcia.

► Dotknięcie elementów przewodzących prąd elektryczny, jak również zmiana budowy elektrycznej i mechanicznej naraża użytkownika na niebezpieczeństwo i może prowadzić do zaburzeń w funkcjonowaniu urządzenia. Nigdy nie otwierać obudowy urządzenia.

► Dane przyłączeniowe (zabezpieczenie, częstotliwość, napięcie) na tabliczce znamionowej kuchni mikrofalowej muszą być zgodne z parametrami sieci elektrycznej, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia urządzenia. Proszę porównać dane przed podłączeniem. W razie wątpliwości należy zasięgnąć opinii wykwalifikowanego elektryka.

► Gniazda wielokrotne lub przedłużacze nie zapewniają wymaganego bezpieczeństwa (zagrożenie pożarowe). Nie podłączać kuchni mikrofalowej do sieci elektrycznej za ich pośrednictwem.

► Elektryczne bezpieczeństwo urządzenia jest zagwarantowane tylko wtedy, gdy zostanie ono podłączone do przepisowo zainstalowanego systemu przewodów ochronnych. Obecność tego podstawowego środka bezpieczeństwa ma zasadnicze znaczenie dla wykluczenia szkód spowodowanych brakiem lub nieciągłością przewodu ochronnego (np. porażenie elektryczne). W razie wątpliwości należy zlecić sprawdzenie instalacji domowej przez wykwalifikowanego elektryka.

► Kuchni mikrofalowej należy używać wyłącznie w stanie zamontowanym, żeby zagwarantować jej bezpieczne działanie.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- ▶ Nieprawidłowo przeprowadzone naprawy mogą się stać przyczyną poważnych zagrożeń dla użytkownika. Naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez fachowca autoryzowanego przez firmę Miele lub serwis firmy Miele.
- ▶ W przypadku naprawy kuchni mikrofalowej przez serwis nieposiadający autoryzacji Miele przepadają ew. roszczenia gwarancyjne.
- ▶ Przy naprawach lub przy czyszczeniu i konserwacji kuchnia mikrofalowa musi być odłączona od sieci elektrycznej. Urządzenie jest odłączone od zasilania tylko wtedy, gdy spełniony jest jeden z następujących warunków:
 - Wtyczka urządzenia jest wyjęta z gniazdka.W celu odłączenia urządzenia od sieci należy ciągnąć za wtyczkę, a nie za przewód.
- Zabezpieczenie instalacji domowej jest wyłączzone.
- Odpowiedni bezpiecznik topikowy instalacji domowej jest całkowicie wykręcony z oprawki.
- ▶ Tylko w przypadku oryginalnych części zamiennych firma Miele może zagwarantować spełnienie wymagań bezpieczeństwa w pełnym zakresie. Uszkodzone podzespoły mogą zostać wymienione wyłącznie na oryginalne części zamienne Miele.
- ▶ Jeśli urządzenie jest zabudowane za drzwiczkami meblowymi, można z niego korzystać tylko przy otwartych drzwiczkach meblowych. Nie zamykać drzwiczek meblowych, gdy urządzenie pracuje. Za zamkniętym frontem meblowym nagromadzi się ciepło i wilgoć. W efekcie urządzenie i szafka mogą zostać uszkodzone. Zamykać drzwiczki meblowe dopiero wtedy, gdy urządzenie całkowicie ostygnie.
- ▶ Kuchnia mikrofalowa nie może być użytkowana w miejscach nie-stacjonarnych (np. na statkach).

Prawidłowe użytkowanie

- ▶ Proszę zatroszczyć się o to, żeby potrawy zawsze były podgrzane w wystarczającym stopniu. Konieczny do tego czas zależy od wielu czynników, jak np. temperatura wyjściowa, ilość, rodzaj i stopień przyrządzenia potrawy, zmiany przepisu. Ewentualne drobnoustroje w potrawach zostaną zabite tylko przy wystarczająco wysokiej temperaturze ($> 70^{\circ}\text{C}$) utrzymywanej przez wystarczająco długi czas ($> 10\text{ min}$). W razie wątpliwości, czy potrawa została wystarczająco podgrzana, należy wybrać trochę dłuższy czas.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- ▶ Poza tym ważne jest, żeby temperatura w potrawie rozkładała się równomiernie i była również wystarczająco wysoka. Obracać potrawę lub ją mieszać, żeby została równomiernie podgrzana i przestrzegać podanych czasów wyrównawczych przy podgrzewaniu, rozmrażaniu, gotowaniu. Czasy wyrównawcze to czasy spoczynkowe, w których temperatura równomiernie rozkłada się w potrawie.
- ▶ Proszę pamiętać, że czasy gotowania, podgrzewania, rozmrażania w kuchni mikrofalowej są często krótsze niż w przypadku płyty do gotowania lub piekarnika. Zbyt długi czas włączenia prowadzi do wysuszenia i ewentualnie do samozapłonu potrawy. Występuje zagrożenie pożarowe. Zagrożenie pożarowe istnieje również przy suszeniu chleba, bułek, kwiatów, ziół. Proszę nie suszyć tych rzeczy w kuchni mikrofalowej!
- ▶ Poduszki wypełnione ziarnami, pestkami wiśni lub żelam i podobne rzeczy mogą się zapalić, także gdy po podgrzewaniu zostaną wyjęte z kuchni mikrofalowej. Proszę ich nie podgrzewać w urządzeniu. Zagrożenie pożarowe!
- ▶ Kuchnia mikrofalowa nie nadaje się do czyszczenia i dezynfekcji przedmiotów pierwszej potrzeby. Ponadto występują wysokie temperatury i zachodzi ryzyko odniesienia oparzeń przy wyjmowaniu. Zagrożenie pożarowe!
- ▶ Kuchnia mikrofalowa może zostać uszkodzona przez brak potrawy lub nieprawidłowy ładunek. Dlatego nie należy używać urządzenia do podgrzewania naczyń lub do suszenia ziół i podobnych rzeczy.
- ▶ Kuchnię mikrofalową włączać dopiero wtedy, gdy w środku znajduje się naczynie z potrawą, i zawsze jej używać z włączonym talerzem obrotowym.
- ▶ W zamkniętych pojemnikach lub butelkach przy podgrzewaniu wytwarza się ciśnienie, które może doprowadzić do eksplozji. Nigdy nie podgrzewać potraw ani płynów w zamkniętych pojemnikach lub butelkach. W przypadku butelek dla niemowląt usunąć wcześniej nakrętki **oraz** smoczki.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

► Przy podgrzewaniu potraw ciepło wytwarzane jest bezpośrednio w potrawie, naczynie pozostaje chłodniejsze. Rozgrzewa się ono dopiero przez przenoszenie ciepła z potrawy. Po wyjęciu potrawy należy sprawdzić, czy ma ona żadaną temperaturę. Proszę się nie sugerować temperaturą naczynia! **Szczególną uwagę na właściwą temperaturę należy zwrócić przy podgrzewaniu jedzenia dla niemowląt!** Po podgrzaniu jedzenie dla niemowląt należy dobrze zamieszać lub wstrząsnąć, a następnie spróbować, czy dziecko się nim nie oparzy.

► Przy gotowaniu, szczególnie przy odgrzewaniu płynów za pomocą mikrofala, może dojść do takiej sytuacji, że temperatura wrzenia zostanie wprowadzie osiągnięta, ale nie wytwarzają się jeszcze typowe pęcherzyki pary. Płyn wrze nierównomiernie. To tak zwane zatrzymanie wrzenia może prowadzić przy wyjęciu lub wstrząśnięciu naczynia do nagłego wytworzenia pęcherzyków pary i wybuchowego przegotowania płynu w całej objętości. Niebezpieczeństwo odniesienia oparzeń!

Wytwarzanie pęcherzyków pary może być tak silne, że drzwiczki urządzenia mogą się same otworzyć. Niebezpieczeństwo odniesienia zranień i wyrządzenia uszkodzeń! Wymieszać płyn przed podgrzewaniem/gotowaniem. Po podgrzewaniu poczekać przynajmniej 20 sekund, zanim wyjmie się naczynie z komory gotowania. Dodatkowo podczas podgrzewania do naczynia można wstawić szklaną pałeczkę lub podobny przedmiot, jeśli jest dostępny.

► Jeżeli produkty spożywcze w komorze urządzenia wytwarzają dym, drzwiczki urządzenia należy pozostawić zamknięte w celu stłumienia ewentualnych płomieni.

Zatrzymać proces wyłączając urządzenie i wyciągając wtyczkę z gniazdka.

Drzwiczki otworzyć dopiero wtedy, gdy ulotni się dym.

► W razie przegrzania oleje i tłuszcze mogą się zapalić. W przypadku pracy z olejami i tłuszczami nigdy nie należy pozostawiać urządzenia bez dozoru. Nie używać urządzenia do frytowania. Nigdy nie gasić płonącego oleju lub tłuszczu wodą. Wyłączyć urządzenie i zdusić płomień, zamykając drzwiczki.

► W wyniku oddziaływania wysokich temperatur łatwopalne przedmioty znajdujące się w pobliżu kuchni mikrofalowej mogą zacząć się palić. Nigdy nie używać urządzenia do ogrzewania pomieszczeń.

► Jeśli przy przyrządzaniu potraw stosuje się napoje alkoholowe, należy pamiętać, że w wysokiej temperaturze alkohol paruje i może się zapalić od gorących powierzchni. Nigdy nie podgrzewać nierozcieńczonego alkoholu. Zagrożenie pożarowe!

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

► Potrawy, które są utrzymywane w cieple lub przechowywane w komorze urządzenia, mogą wyschnąć, a ulatniająca się wilgoć może doprowadzić do korozji kuchni mikrofalowej. Także panel sterowania, blat roboczy lub zabudowa meblowa mogą zostać uszkodzone. Dlatego potrawy należy przykrywać.

► Aby uniknąć korozji, należy natychmiast dokładnie usunąć słone potrawy i napoje, które dostały się na wykonane ze stali szlachetnej ścianki komory urządzenia.

► Po użyciu komora urządzenia jest gorąca. Niebezpieczeństwo odniesienia oparzeń! Wyczyścić komorę urządzenia i wyposażenie, gdy tylko ostygną. Zbyt długie oczekiwanie niepotrzebnie utrudnia czyszczenie, a w przypadkach ekstremalnych czyni je wręcz niemożliwym. Silne zabrudzenia w niekorzystnych okolicznościach mogą nawet doprowadzić do uszkodzenia urządzenia, a także wywołać niebezpieczne sytuacje. Zagrożenie pożarowe!

Proszę przestrzegać wskazówek zamieszczonych w rozdziale „Czyszczenie i konserwacja”.

► Zagrożenie pożarowe! Naczynia z tworzyw sztucznych, które nie są przeznaczone do kuchni mikrofalowych, mogą zostać zniszczone, a kuchnia mikrofalowa może zostać uszkodzona. Nie stosować żadnych metalowych pojemników, folii aluminiowej, sztuców, naczyń o metalizowanej powierzchni, szkła kryształowego z zawartością ołowiu, salatek o rowkowanych brzegach, naczyń plastikowych z tworzyw sztucznych nieodpornych na wysoką temperaturę, naczyń drewnianych, metalowych klipsów, plastikowych lub papierowych klipsów z umieszczonym wewnątrz drutem, kubeczków plastikowych z niedokładnie zdjętą pokrywką aluminiową (patrz rozdział „Naczynia do kuchni mikrofalowych”.

Korzystanie z tych przedmiotów może spowodować uszkodzenie urządzenia lub zagrożenie pożarowe.

► Jednorazowe pojemniki z tworzyw sztucznych muszą wykazywać właściwości podane w rozdziale „Naczynia do kuchni mikrofalowych / Tworzywa sztuczne”.

Nie należy pozostawiać kuchni mikrofalowej bez dozoru, gdy podgrzewa się lub gotuje żywność w pojemnikach jednorazowych z tworzywa sztucznego, papieru lub innych materiałów palnych.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- ▶ Opakowania utrzymujące ciepło składają się m.in. z cienkiej folii aluminiowej. Ta folia odbija mikrofałe. Mikrofałe mogą tak silnie rozgrzać warstwę papieru, że zacznie się ona palić.
Nie podgrzewać w kuchni mikrofalowej potraw w opakowaniach utrzymujących ciepło, jak np. torebki na grillowane kurczaki.
- ▶ Gdy za pomocą mikrofal podgrzewa się jajka bez skorupki, po gotowaniu żółtko jajka może wytrysnąć pod wysokim ciśnieniem. Wcześniej należy wielokrotnie nakłuć skorupkę żółtka.
- ▶ Gdy w kuchni mikrofalowej podgrzewane są jajka ze skorupkami, pękają one, także po wyjęciu z komory urządzenia. Jajka w skorupkach można gotować tylko w specjalnym naczyniu.
W kuchni mikrofalowej nie należy podgrzewać jajek ugotowanych na twardo.
- ▶ Gdy podgrzewa się produkty spożywcze z twardą skorupką lub łupiną, jak pomidory, kiełbaski, kartofle w mundurkach, bakłażany, mogą one pękać. Takie produkty spożywcze należy wcześniej wielokrotnie nakłuć lub naciąć, żeby powstająca para mogła się ulotnić.
- ▶ Naczynia z pustymi uchwytyami i gałkami pokrywek nie nadają się do stosowania w kuchniach mikrofalowych. Do pustych przestrzeni może się dostać wilgoć, tak że wytworzy się wysokie ciśnienie, które zniszczy pustą przestrzeń w sposób wybuchowy (wyjątek: puste przestrzenie są wystarczająco wentylowane). Nie stosować takich naczyń do gotowania.
- ▶ Termometry rtęciowe lub cieczowe nie nadają się do wysokich temperatur i łatwo się tłuką.
Aby sprawdzić temperaturę potrawy należy najpierw wstrzymać pracę urządzenia. Do mierzenia temperatury potrawy należy stosować odpowiednie specjalne termometry.
- ▶ Para z myjki parowej może się dostać na przewodzące prąd elektryczny elementy kuchni mikrofalowej i spowodować zwarcie. Nigdy nie stosować myjki parowej do czyszczenia urządzenia.

Wyposażenie

- ▶ Stosować wyłącznie oryginalne wyposażenie Miele. Jeśli zostaną dobudowane lub wbudowane inne elementy, przepadają roszczenia wynikające z gwarancji, rękojmi i/lub odpowiedzialności za produkt.
- ▶ Firma Miele gwarantuje dostępność zapewniających funkcjonalność części zamiennych przez okres do 15 lat, ale przynajmniej 10 lat, po wycofaniu serii posiadanej przez Państwa kuchni mikrofalowej.

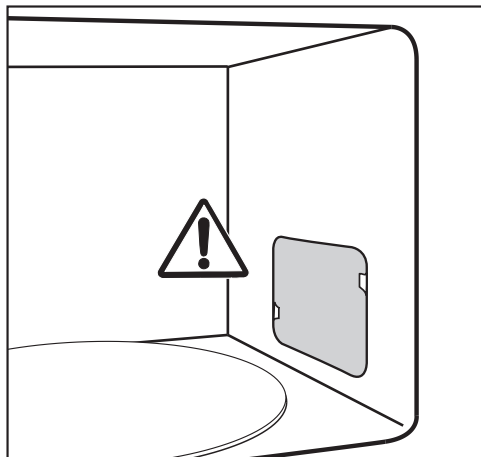
Przed pierwszym użyciem

Po transporcie pozostawić rozpakowane urządzenie na ok. 2 godziny w temperaturze pokojowej, zanim zostanie uruchomione.

W tym czasie odbywa się wyrównanie temperatury pomiędzy urządzeniem i otoczeniem. Jest to istotne dla późniejszego działania elektroniki urządzenia!

⚠ Niebezpieczeństwo zadławienia przez materiały opakowaniowe.
Podczas zabawy materiałami opakowanymi (np. folią) dzieci mogą się nimi owinąć lub zadzierać na głowie i się udusić.
Trzymać materiały opakowaniowe z daleka od dzieci.

- Przy rozpakowywaniu urządzenia należy usunąć wszystkie materiały opakowaniowe.



Nie usuwać osłony otworu emisji mikrofal w komorze urządzenia, jak również folii na wewnętrznej stronie drzwiczek.

- Sprawdzić urządzenie pod kątem uszkodzeń.

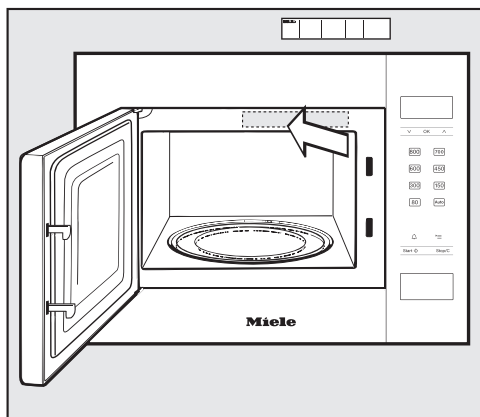
⚠ Zagrożenie zdrowia przez uszkodzone urządzenie.

Po włączeniu urządzenia mogłaby nastąpić emisja mikrofal na zewnątrz, co z kolei oznaczałoby zagrożenie dla użytkownika.

Nie używać urządzenia mikrofalowego, gdy:

- drzwiczki urządzenia są wygięte,
- zawiasy drzwiczek są obłuzowane,
- na obudowie, drzwiczkach lub na ściankach komory urządzenia widoczne są dziury lub pęknięcia.

- Komorę urządzenia oraz wyposażenie należy czyścić wyłącznie za pomocą gąbczastej ściereczki i ciepłej wody.



- Dołączoną do urządzenia skróconą instrukcję obsługi należy nakleić w taki sposób, żeby nie zasłonić przy tym otworów wentylacyjnych.

Przy montażu kuchni mikrofalowej należy zadbać o swobodną wentylację z przodu urządzenia.

Dlatego nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych żadnymi przedmiotami! Proszę zatroszczyć się o to, żeby zachować odstęp minimalny o wielkości 2,5 mm do sąsiadujących frontów meblowych z boku i 4 mm od góry.

Przy wysokości niszy 350 mm urządzenie nadaje się do montażu w szafce wiszącej, a przy wysokości niszy 360 mm - do montażu w wysokiej szafce stojącej.

Montaż w szafce wiszącej, znajdującej się bezpośrednio nad płytą grzejną, ze względów bezpieczeństwa jest niedopuszczalny.

Należy zachować minimalną wysokość montażową 85 cm.

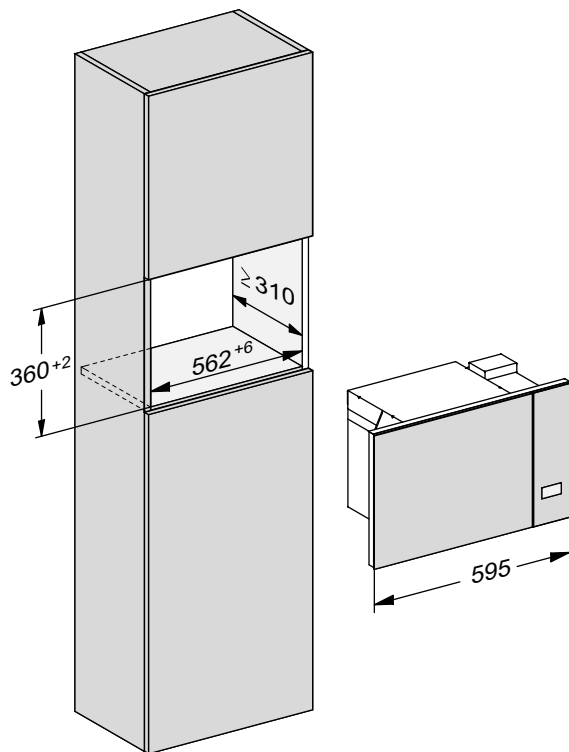
Podczas transportu chwytać urządzenie za obudowę, a nie za ramkę. Ramka nie jest wystarczająco stabilna, żeby przenieść ciężar urządzenia.

Wymiary do zabudowy

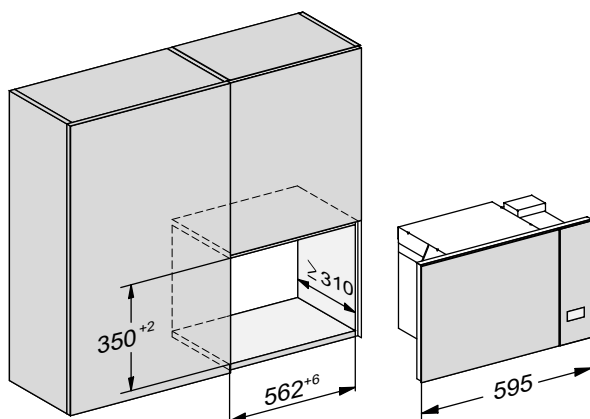
Wymiary podane są w mm.

Instalacja

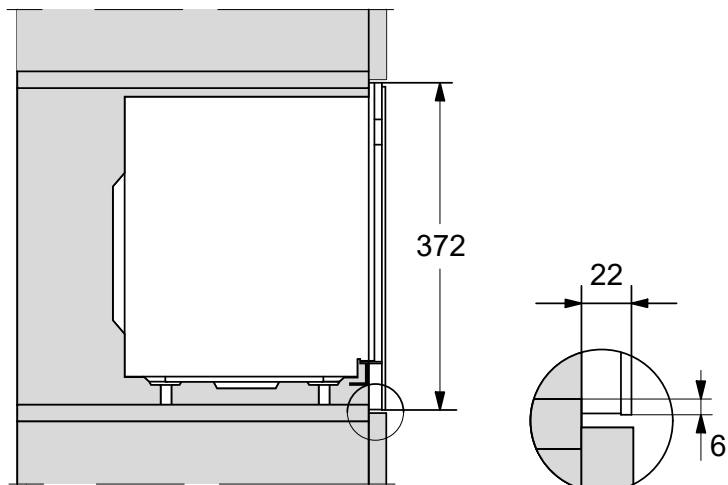
Zabudowa w wysokiej szafce stojącej



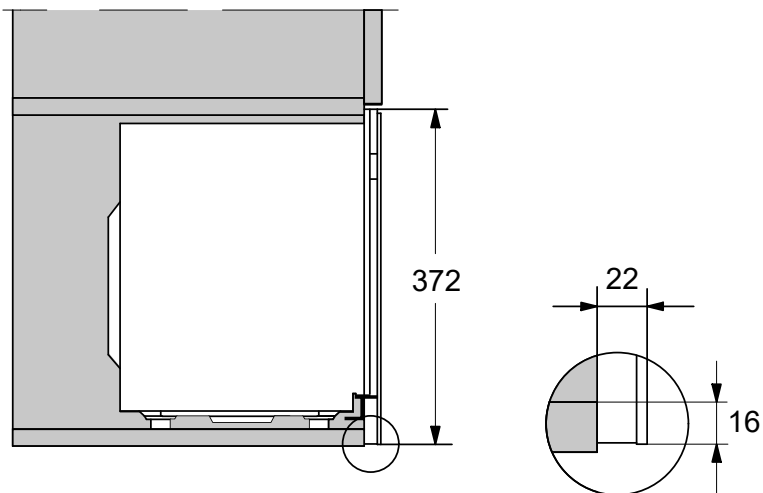
Zabudowa w szafce wiszącej



Widok z boku - szafka stojąca

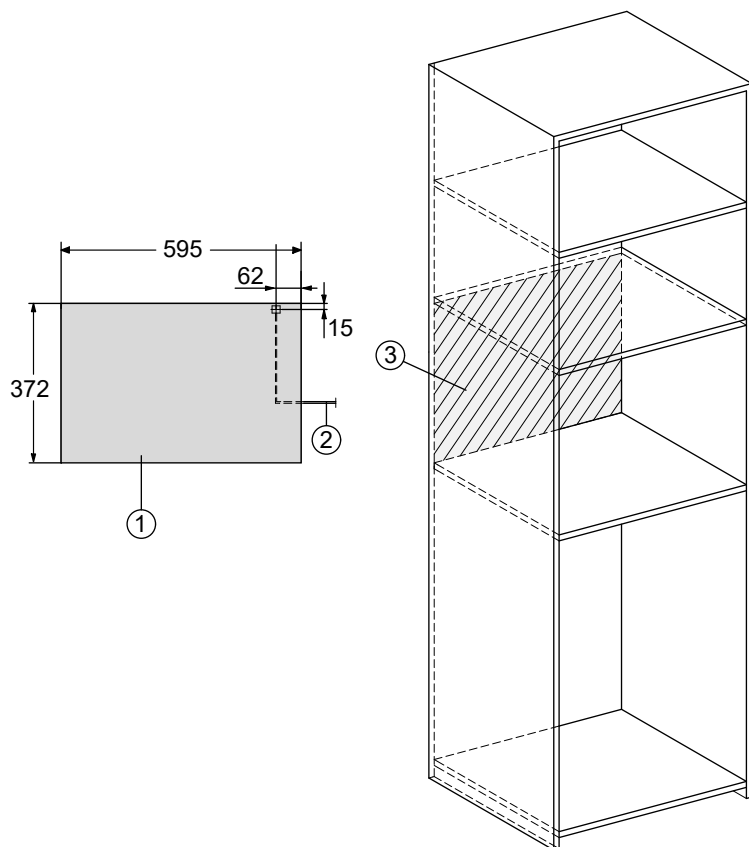


Widok z boku - szafka wisząca



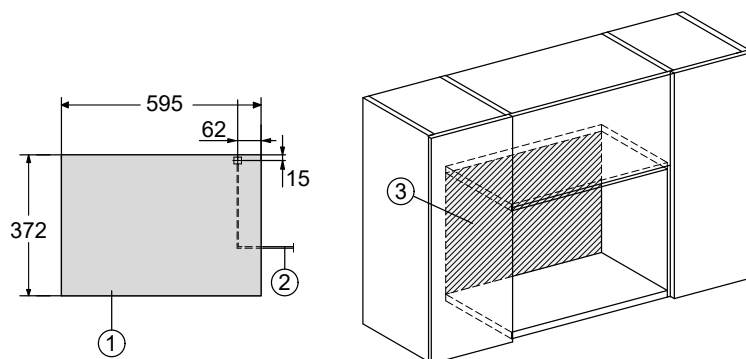
Instalacja

Podłączenie - szafka wysoka



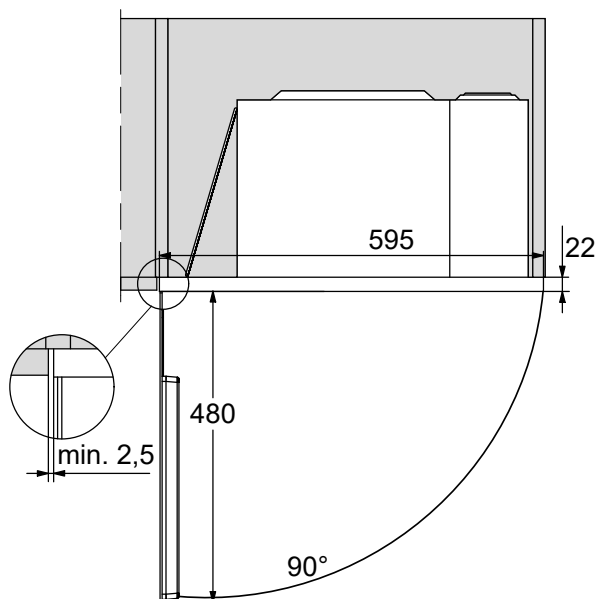
- ① Widok z przodu
- ② Przewód przyłączeniowy, długość = 1600 mm
- ③ Bez żadnych przyłączy w tym obszarze

Podłączenie - szafka wisząca



- ① Widok z przodu
- ② Przewód przyłączeniowy, długość = 1600 mm
- ③ Bez żadnych przyłączy w tym obszarze

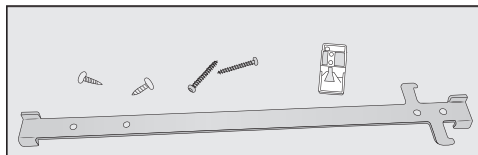
Widok z góry



Instalacja

Materiały montażowe

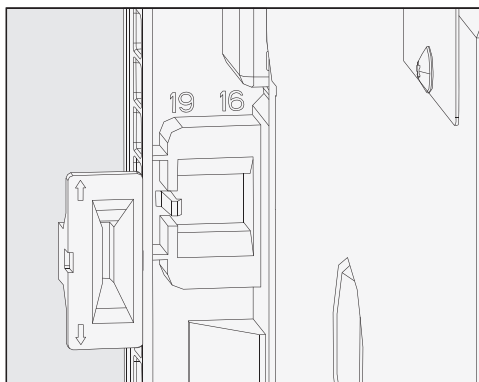
W dołączonym wyposażeniu znajdują się następujące materiały:



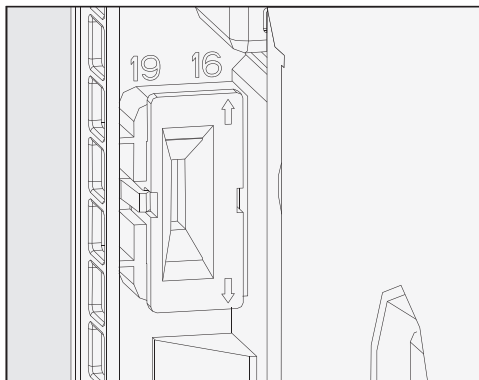
Przeprowadzanie montażu

Kuchnia mikrofalowa może być użytkowana wyłącznie w stanie zamontowanym.

W dołączonym wyposażeniu znajduje się adapter, który stanowi pomoc w pozycjonowaniu listwy z zaczepami. Na tym adapterze znajdują się 2 strzałki, które umożliwiają przyporządkowanie do grubości ścianki niszy. Grubość ścianki wynosi zwykle 16 lub 19 mm.

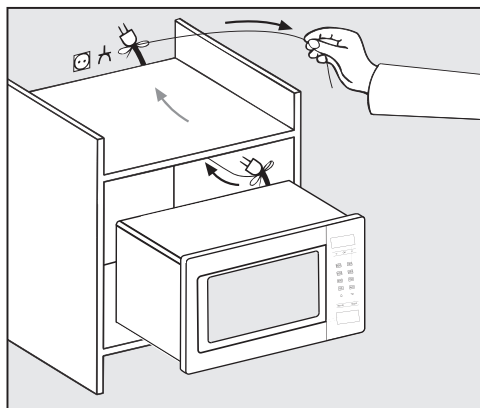
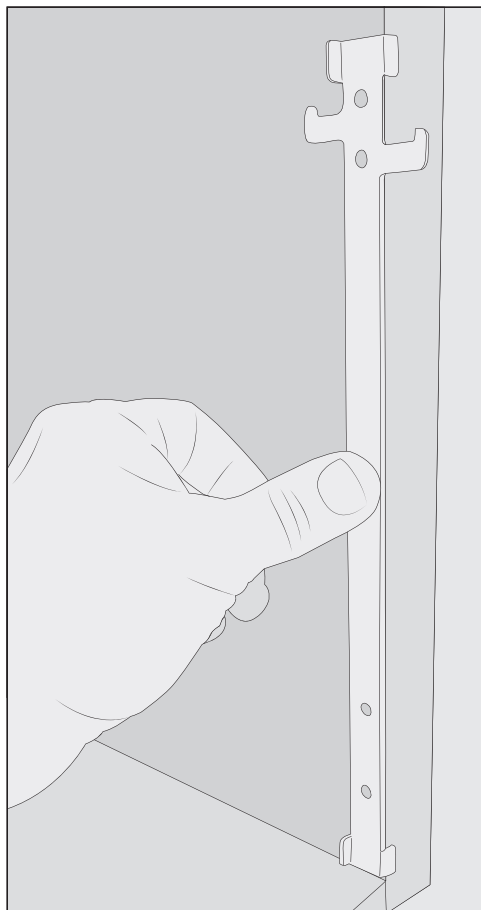


- Zwrócić uwagę na oznaczenia grubości ścianki, widoczne na ramie od tyłu urządzenia.



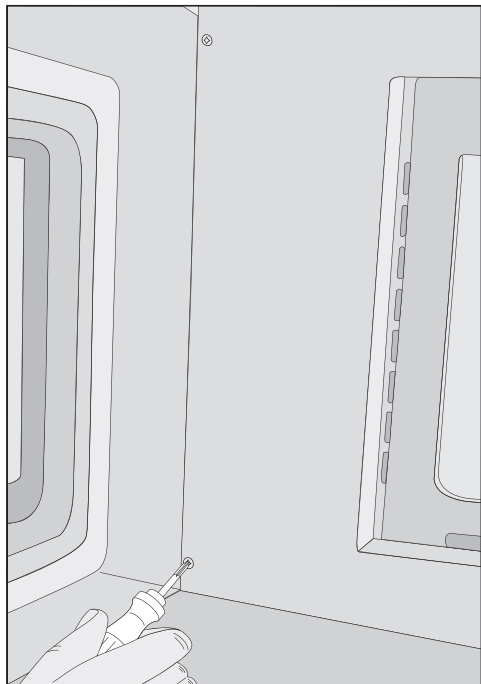
- Założyć adapter w taki sposób, żeby strzałka wskazywała na cyfrę odpowiadającą pasującej grubości ścianki.

1. Wysokość niszy 350 mm



- Wsunąć kuchnię mikrofalową ostrożnie do niszy. Przeprowadzić przy tym kabel z wtyczką przez niszę.
- Przełożyć kuchnię przez zaczep mocujący, a następnie ją opuścić.

- Zamontować listwę z zaczepami od środka po prawej stronie niszy, znajdującym się niżej zaczepem na zewnątrz.
- Zamocować listwę z zaczepami za pomocą dwóch krótszych śrub z wyposażenia.

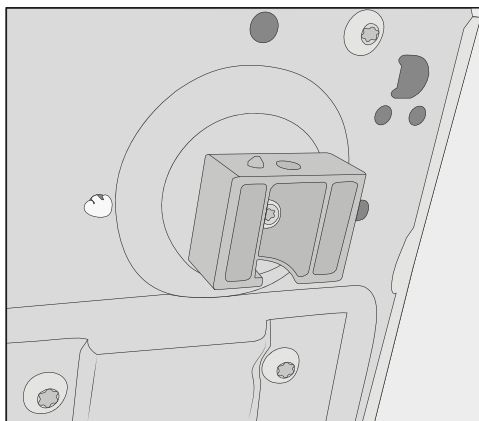


- Przyłożyć wkrętak pod lekkim skosem i zamocować urządzenie po lewej stronie u góry i na dole za pomocą dwóch dłuższych śrub.
- Proszę się upewnić, że kuchnia mikrofalowa jest zamontowana stabilnie.
- Sprawdzić, czy odstęp pomiędzy kuchnią mikrofalową i ściankami meblowymi wynosi przynajmniej 2,5 mm po bokach i około 4 mm u góry.
- Podłączyć urządzenie do zasilania elektrycznego.

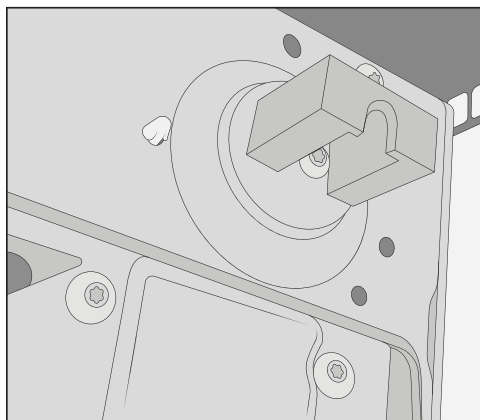
2. Wysokość niszy 360 mm

W stanie fabrycznym 4 nóżki urządzenia są zamontowane dla niszy o wysokości 350 mm. Dla niszy o wysokości 360 mm nóżki muszą zostać umieszczone w wyższym położeniu.

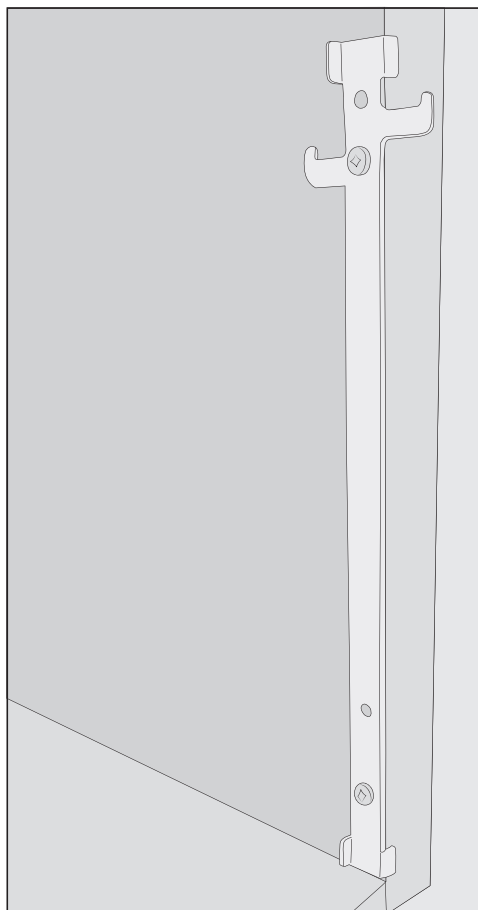
- Wyjąć z komory gotowania kuchni mikrofalowej całe wyposażenie oraz talerz obrotowy wraz z pierścieniem.
- Położyć kuchnię mikrofalową na prawym boku w taki sposób, żeby ramka frontowa wystawała poza krawędź stołu i do niego nie przylegała.



- Wykręcić 4 nóżki na dnie urządzenia i wkręcić nóżki o ćwierć obrotu w wyższej pozycji.



- Dla zapewnienia pewnego podparcia kuchni mikrofalowej zwrócić uwagę na to, żeby mały trzpień do pozycjonowania zaskoczył, zanim nóżki zostaną z powrotem zablokowane.



- Zamontować listwę z zaczepami od środka po prawej stronie niszy, znajdującym się wyżej zaczepem na zewnątrz.
- Zamocować listwę z zaczepami za pomocą dwóch krótszych śrub z wyposażenia.
- Postępować dalej zgodnie z opisem w punkcie „1. Wysokość niszy 350 mm”.

Instalacja

Podłączenie elektryczne

 Niebezpieczeństwo zranień przez uszkodzone urządzenie.

Proszę się upewnić przed podłączeniem, że urządzenie jest nieuszkodzone.

Nigdy nie uruchamiać uszkodzonego urządzenia.

Urządzenie jest wyposażone w gotową do podłączenia wtyczkę z kablem.

Proszę się upewnić, że gniazdo z zestykiem ochronnym jest w każdej chwili swobodnie dostępne. Jeśli nie ma takiej możliwości, proszę się upewnić, że po stronie instalacji dostępne jest urządzenie rozłączające wszystkie bieguny.

 Zagrożenie pożarowe przez przegrzanie.

Użytkowanie zmywarki za pośrednictwem gniazd wielokrotnych i przedłużaczy może doprowadzić do przecięcia kabla.

Urządzenia nie wolno również używać w połączeniu z tak zwanymi wtyczkami energooszczędnymi, ponieważ zostaje wówczas ograniczony dopływ energii do urządzenia, co z kolei może spowodować nadmierne rozgrzewanie urządzenia.

Ze względów bezpieczeństwa nie należy stosować żadnych gniazd wielokrotnych ani przedłużaczy.

Podłączać urządzenie bezpośrednio za pomocą oryginalnego kabla, bez żadnych elementów pośrednich.

kiego samego typu (dostępny w serwisie firmy Miele). Ze względów bezpieczeństwa wymiana może zostać dokonana wyłącznie przez fachowca autoryzowanego przez firmę Miele lub przez serwis Miele.

Wymagane dane przyłączeniowe można odnaleźć na tabliczce znamionowej, znajdującej się na wewnętrznym froncie urządzenia lub z tyłu urządzenia.

Proszę porównać dane na tabliczce znamionowej z parametrami sieci elektrycznej. Muszą one być zgodne.

W razie wątpliwości należy zasięgnąć opinii elektryka.

Możliwa jest czasowa lub stała praca na autonomicznym lub niezsynchronizowanym z siecią systemie zasilania (jak np. mikrosieci, systemy rezerwowe). Warunkiem dla takiej eksploatacji jest, żeby system zasilania odpowiadał specyfikacji EN 50160 lub porównywalnej. Środki ochronne przewidziane w instalacji domowej i w tym produkcie Miele muszą być zapewnione w swojej funkcji i działaniu również w trybie pracy autonomicznej lub niezsynchronizowanej z siecią, albo muszą być zastąpione przez równoważne środki w instalacji. Zostało to przykładowo opisane w aktualnym wydaniu VDE-AR-E 2510-2.

Instalacja elektryczna musi być wykonana zgodnie z obowiązującymi normami i lokalnymi przepisami.

Uszkodzony przewód przyłączeniowy może zostać wymieniony wyłącznie na specjalny przewód przyłączeniowy ta-

Utylizacja opakowania

Opakowanie służy do manewrowania i chroni urządzenie przed uszkodzeniami podczas transportu. Materiały opakowaniowe zostały specjalnie dobrane pod kątem ochrony środowiska i techniki utylizacji i generalnie nadają się do ponownego wykorzystania.

Zwrot opakowań do obiegu materiałowego pozwala na zaoszczędzenie surowców. Proszę skorzystać z systemu selektywnej zbiórki odpadów i możliwości zwrotu. Opakowanie transportowe może zostać odebrane przez sprzedawcę Miele.

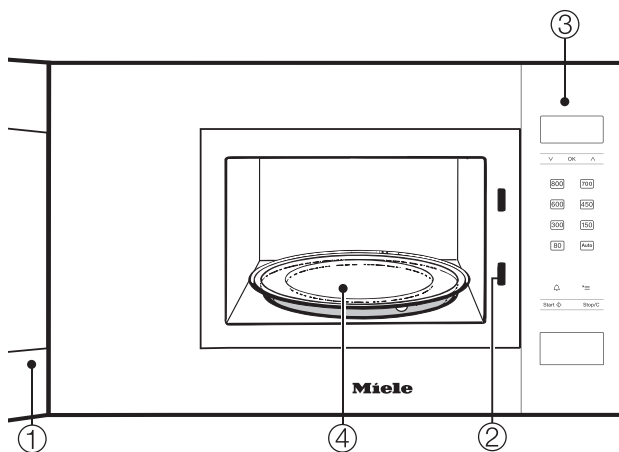
Utylizacja starego urządzenia

Urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierają wiele cennych materiałów. Zawierają one również określone substancje, mieszaniny i podzespoły, które były wymagane do ich działania i zapewnienia bezpieczeństwa. Wyrzucone do śmieci lub poddane niewłaściwej obróbce mogą zagrażać zdrowiu ludzi oraz środowisku. Dlatego w żadnym razie nie wolno wyrzucać starego urządzenia do śmieci mieszanych.

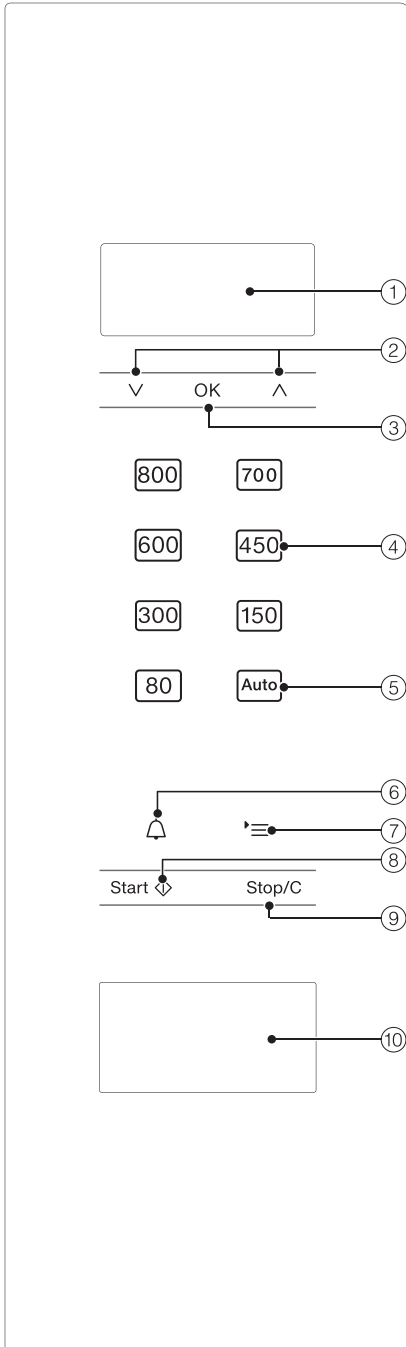


Zamiast tego należy przekazać stare urządzenie do systemu nieodpłatnego zbierania i utylizacji starych urządzeń elektrycznych i elektronicznych, w punktach prowadzonych przez gminę, sprzedawcę lub firmę Miele. Za usunięcie ewentualnych danych osobowych z utylizowanego urządzenia zgodnie z obowiązującym prawem odpowiada użytkownik. Są Państwo prawnie zobowiązani do usunięcia z urządzenia wszelkich baterii i akumulatorów oraz źródeł światła, które można wyjąć bez zniszczenia i nie są wbudowane do urządzenia na stałe. Należy je dostarczyć do odpowiedniego miejsca zbierania, gdzie zostaną nieodpłatnie przyjęte. Proszę zastrzec się o to, żeby stare urządzenie było zabezpieczone przed dziećmi do momentu odtransportowania.

Opis urządzenia



- ① Drzwiczki
- ② Zamek drzwiczek
- ③ Panel sterowania
- ④ Talerz obrotowy



- ① Wyświetlacz do wyświetlania godziny i informacji dotyczących obsługi
- ② Przyciski strzałek $\wedge$ i $\vee$ do przewijania na listach wyboru i do zmieniania wartości
- ③ Przycisk *OK* do potwierdzania wartości, do wywoływania funkcji i do zapamiętywania ustawień
- ④ Różne poziomy mocy mikrofal
- ⑤ Programy automatyczne
- ⑥ Minutnik
- ⑦ Przycisk $\equiv$ do wybierania ustawień urządzenia
- ⑧ Przycisk Start / plus jedna minuta / Quick Mikrofałe
- ⑨ Przycisk Stop/Anuluj
- ⑩ Przycisk otwierania drzwiczek

Opis działania

W kuchni mikrofalowej znajduje się magnetron. Przekształca on prąd w fale elektromagnetyczne - w mikrofałe. Fale te są równomiernie rozprawdane w komorze urządzenia i dodatkowo odbijane od ścianek komory, wykonanych z metalu. Dzięki temu mikrofałe dostają się do produktu spożywczego z każdej strony. Włączenie talerza obrotowego optymalizuje rozprawdanie mikrofał.

Aby mikrofałe mogły dostać się do potrawy, naczynie, w którym znajduje się potrawa, musi być przepuszczalne dla mikrofał. Mikrofałe przenikają przez porcelanę, szkło, teksturę, tworzywa sztuczne, ale nie przez metal. Dlatego nie należy stosować naczyń z metalu oraz naczyń wykonanych z materiałów z domieszką metalu, np. z metalicznymi dekoracjami. Metal odbija mikrofałe i może spowodować iskrzenie. Mikrofałe nie mogą być wówczas pochłaniane.

Mikrofałe przenikają bezpośrednio przez odpowiednie naczynie do produktu spożywczego. Ponieważ produkt spożywczy składa się z wielu cząsteczek, cząsteczki te - przede wszystkim cząsteczki wody - wprawiane są przez mikrofałe w silne drgania, mniej więcej 2,5 miliarda razy na sekundę. Powoduje to wytwarzanie ciepła. Ciepło powstaje najpierw z wierzchu produktu spożywczego, a następnie wędruje do jego wnętrza. Im więcej wody zawiera produkt, tym szybciej się nagrzewa lub gotuje.

Ciepło powstaje więc bezpośrednio w potrawie. Wynikają z tego następujące zalety:

- Potrawy z reguły mogą być przyrządzane za pomocą mikrofał bez ew. z niewielką ilością wody lub tłuszczu.

- Rozmrażanie, podgrzewanie, gotowanie następuje szybciej niż w tradycyjnych piekarnikach.

- Substancje odżywcze, jak witaminy i składniki mineralne, pozostają w dużym stopniu zachowane.

- Prawie nie zmienia się naturalna barwa i smak produktów spożywczych.

Wytwarzanie mikrofał ulega zatrzymaniu, gdy tylko nastąpi zatrzymanie procesu lub drzwiczki urządzenia zostaną otwarte. Podczas trwania procesu zamknięte i nie uszkodzone drzwiczki stanowią wystarczającą ochronę przed mikrofałami.

Za pomocą kuchni mikrofalowej można rozmrażać, podgrzewać i gotować potrawy w krótszym czasie.

Z kuchni mikrofalowej można korzystać w następujący sposób:

- Produkty spożywcze można rozmrażać, podgrzewać lub gotować poprzez ustawienie mocy mikrofal i czasu.
- Zamrożone dania gotowe można rozmrażać, a następnie podgrzewać lub gotować.
- Kuchnię mikrofalową można też wykorzystać jako „małą pomoc kuchenną” np. do wyrastania ciasta drożdżowego, do topienia czekolady i masła, do rozpuszczania żelatyny, do przygotowywania polewy tortowej, do obgotowywania niewielkich ilości owoców, warzyw, mięsa.

Tryby pracy

Indywidualny tryb mikrofal

Ten tryb pracy jest przeznaczony do rozmrażania, podgrzewania i gotowania.

Programy automatyczne

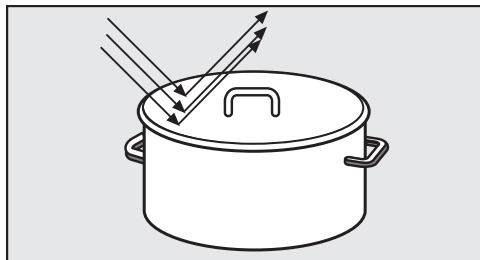
Do dyspozycji są następujące programy automatyczne:

- 5 programów rozmrażania (A 1 do A 5),
- 3 programy przyrządzania dla produktów mrożonych (A 6 do A 8),
- 3 programów przyrządzania dla produktów świeżych (A 9 do A 11).

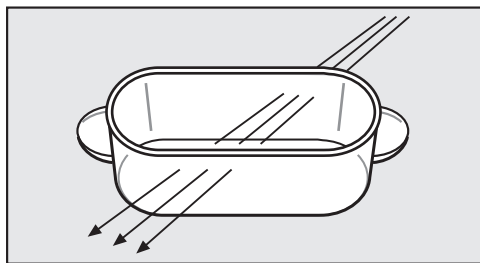
Programy są zależne od wagi, tzn. musi zostać wprowadzona waga produktu. Waga produktów spożywczych może być wyświetlana w gramach (g) lub w funtach (lb) (patrz „Zmiana ustawień urzędzenia”).

Naczynia do kuchni mikrofalowych

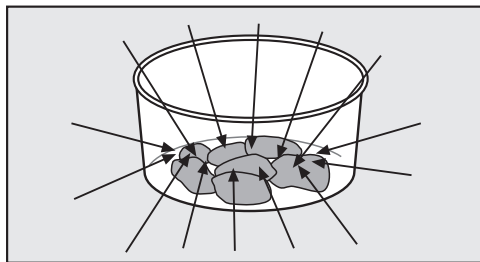
Mikrofałe:



- są odbijane przez metal.



- przenikają szkło, porcelanę, tworzywa sztuczne, karton.



- są pochłaniane przez produkty spożywcze.

⚠ Zagrożenie pożarowe przez nieodpowiednie naczynia.

Naczynia nieodporne na promieniowanie mikrofalowe mogą zostać zniszczone, a kuchnia mikrofalowa uszkodzona.

Przestrzegać wskazówek dotyczących naczyń!

Materiał i forma

Materiał i forma stosowanych naczyń mają wpływ na czasy podgrzewania i gotowania. Dobrze sprawdzają się okrągłe i owalne płaskie naczynia. Potrawy w takich formach są podgrzewane bardziej równomiernie niż w prostokątnych naczyniach.

⚠ Niebezpieczeństwo zranień przez puste elementy uchwytów i gałki pokrywek.

Przy stosowaniu naczyń z przestrzeniami z pustką, do których może się dostać wilgoć, istnieje niebezpieczeństwo wytworzenia ciśnienia i wybuchowego zniszczenia tych przestrzeni z pustką.

Nie stosować żadnych naczyń z pustymi elementami uchwytów i gałkami pokrywek, chyba że puste przestrzenie są wystarczająco wentylowane.

Metal

Naczynia metalowe, folia aluminiowa, sztucze nie nadają się do kuchni mikrofalowych, podobnie jak naczynia z metalowymi aplikacjami (dekoracje, np. złożona krawędź, błękit kobaltowy). Metal odbija mikrofałe i upośledza w ten sposób proces gotowania. Nie stosować kubeczków plastikowych z niedokładnie usuniętą pokrywką aluminiową.

Wyjątki:

- gotowe dania w tackach aluminiowych

Dania w tackach aluminiowych można rozmrażać i podgrzewać w urządzeniu. Ważne: Usunąć pokrywkę tacki i ustawić tackę przynajmniej 2 cm od ścianek komory urządzenia. Podgrzewanie po-

Naczynia do kuchni mikrofalowych

traw odbywa się wyłącznie od góry. Jeśli potrawa zostanie przełożona z tacki aluminiowej do naczynia przeznaczonego do kuchni mikrofalowej, generalnie rozłożenie ciepła będzie bardziej równomierne.

Proszę pamiętać, że przy zastosowaniu tacek aluminiowych mogą wystąpić trzaski i iskrzenie.

- kawałki folii aluminiowej
W przypadku nierównomiernych kawałków mięsa, np. drobiu, uzyska się bardziej równomierne rozmrożenie, podgrzanie ew. ugotowanie, gdy na kilka ostatnich minut przykryje się płaskie miejsca małymi kawałkami folii aluminiowej.

Folia musi być oddalona od ścianek komory urządzenia przynajmniej na 2 cm. Nie może dotykać ścianek!

- pręty do szaszłyków, klamerki metalowe

Takie elementy metalowe można stosować wtedy, gdy kawałek mięsa jest dużo większy niż metal.

Glazury do naczyń, farby

Niektóre glazury i farby do naczyń zawierają substancje metaliczne. Dlatego takie naczynia nie nadają się do kuchni mikrofalowych.

Szkło

Szkło żaroodporne lub szkło ceramiczne nadają się bardzo dobrze.

Szkło kryształowe, które najczęściej zawiera ołów, może pęknąć w kuchni mikrofalowej.
Dlatego nie nadaje się ono do kuchni mikrofalowych.

Porcelana

Naczynia porcelanowe nadają się bardzo dobrze.

Nie mogą one jednak mieć żadnych dekoracji metalowych, np. złożonych brzegów, ani pustych uchwyty.

Kamionka

W przypadku kamionki malowanej wzór musi się znajdować pod glazurą.

Kamionka może się rozgrzać.
Zakładać rękawice termoizolacyjne.

Drewno

Woda w drewnie odparuje podczas procesu przyrządzania. Spowoduje to wyschnięcie drewna i jego popękanie.

Dlatego naczynia drewniane nie nadają się do stosowania w kuchniach mikrofalowych.

Tworzywa sztuczne

⚠ Szkodę przez termowrażliwość tworzywa sztuczne.

Naczynia z tworzyw sztucznych muszą być odporne na działanie temperatury przynajmniej do 110 °C.

W przeciwnym razie ulegną zdeformowaniu, a tworzywo może się stopić z potrawą.

Naczynia z tworzyw sztucznych można stosować w procesach, w których wykorzystywane są wyłącznie mikrofalę.

W handlu specjalistycznym są również dostępne specjalne naczynia z tworzyw sztucznych przeznaczone do kuchni mikrofalowych.

Naczynia z melaminy się nie nadają. Połączają energię i w efekcie bardzo się

Naczynia do kuchni mikrofalowych

rozgrzewają. Dlatego proszę się dowiedzieć przy zakupie, z jakiego materiału wykonane jest naczynie z tworzywa sztucznego.

Naczynia z tworzyw spienionych, np. styropianu, mogą być wykorzystywane do krótkotrwałego podgrzewania potraw.

Torebki z tworzyw sztucznych można wykorzystywać do podgrzewania i gotowania zawartości, gdy przekłuje się wcześniej otwory w torebce. Przez otwory może ulatniać się para. Dzięki temu unika się wzrostu ciśnienia i rozerwania torebki.

Ponadto występują również specjalne torebki do gotowania parowego, których nie trzeba przekłuwać. Proszę przestrzegać wskazówek na opakowaniu.



Zagrożenie pożarowe przez nieodpowiedni materiał.

Klipsy metalowe oraz klipsy plastikowe i papierowe ze znajdującym się w środku drutem mogą się zapalić. Unikać takich klipsów.

Pojemniki jednorazowe

Jednorazowe pojemniki z tworzyw sztucznych muszą wykazywać właściwości podane w rozdziale „Tworzywa sztuczne”.



Zagrożenie pożarowe przez nieodpowiednie naczynia.

Jednorazowe pojemniki z tworzyw sztucznych, papieru lub innych materiałów palnych mogą się zapalić.

Nie pozostawiać urządzenia bez dozoru, gdy podgrzewa się lub gotuje produkty spożywcze w pojemnikach jednorazowych z tworzyw sztucznych, papieru lub innych materiałów palnych.

Unikać jednorazowych pojemników w trosce o środowisko naturalne.

Testowanie naczyń

Jeśli nie są Państwo pewni, czy naczynie ze szkła, kamionki lub porcelany nadaje się do kuchni mikrofalowej, można to sprawdzić w następujący sposób:

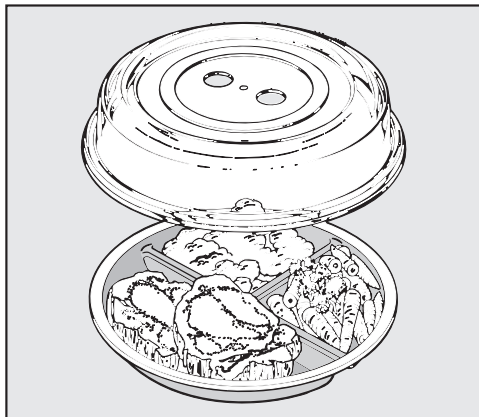
- Ustawić puste naczynie pośrodku komory urządzenia.
- Zamknąć drzwiczki.
- Wybrać maksymalny poziom mocy.
- Potwierdzić 0 migające dla minut za pomocą OK.
- Korzystając z przycisków strzałek $\wedge$ i $\vee$ wprowadzić 30 sekund i potwierdzić ustawienie za pomocą OK.
- Naciśnąć przycisk Start.

Jeśli podczas tego testu słysząc trzaski, którym towarzyszy iskrzenie, natychmiast wyłączyć urządzenie (naciśnąć dwukrotnie przycisk Stop/C). Naczynie, które wywołuje taką reakcję, nie nadaje się do mikrofal. W razie wątpliwości zapytać producenta lub sprzedawcę naczynia, czy nadaje się ono do kuchni mikrofalowej.

Za pomocą tego testu nie można sprawdzić, czy puste przestrzenie w uchwytych są wystarczająco wentylowane.

Pokrywa

- Zapobiega nadmiernemu ulatnianiu pary wodnej, szczególnie przy dłuższym podgrzewaniu.
- Przyspiesza podgrzewanie potraw.
- Zapobiega wysychaniu potraw.
- Zapobiega zabrudzeniu komory urządzenia.



- Dlatego potrawy w indywidualnym trybie mikrofal należy zawsze przykrywać dołączoną do urządzenia, nadającą się do mikrofal, pokrywą.

Odpowiednie pokrywy są dostępne w handlu.

Zamiast pokrywy można również zastoso-
wać przezroczystą folię przeznaczoną
do stosowania w kuchniach mikrofalowych.
Zwykła przezroczysta folia do
żywności dostępna w handlu może się
zdeformować i pod wpływem tempera-
tury stopić z potrawą.

⚠ Szkody przez termowrażliwe tworzywa sztuczne.

Materiał pokrywy jest z reguły odpor-
ny na temperatury do 110 °C (patrz
dane producenta). W wyższych tem-
peraturach tworzywo pokrywy może
się zdeformować i stopić z potrawą.
Dlatego pokrywa może być stosowa-
na tylko w kuchniach mikrofalowych i
tylko w indywidualnym trybie mikro-
fal.

⚠ Szkody przez zasłonięte otwory.
Przy mniejszej średnicy naczynia mo-
że się zdarzyć, że pokrywa uszczelni
naczynie i para wodna nie będzie mo-
gła się ulatniać przez boczne otwory
pokrywy. Pokrywa za bardzo się roz-
grzeje i może się stopić.
Zwrócić uwagę na to, żeby pokrywa
nie uszczelniła naczynia.

Nie stosować pokrywy, gdy:

- podgrzewa się potrawy z panierką.
- potrawy powinny uzyskać chrupiącą
skórkę, jak np. tosty.

⚠ Zagrożenie wybuchem przez
wzrost ciśnienia.

W zamkniętych pojemnikach lub bu-
telkach przy podgrzewaniu wytwarza
się ciśnienie, które może doprowa-
dzić do eksplozji.

Nigdy nie podgrzewać potraw ani
płynów w zamkniętych pojemnikach,
jak np. butelki dla niemowląt. Otwor-
zyć wcześniej pojemnik. W przypad-
ku butelek dla niemowląt usunąć
wcześniej nakrętki i smoczki.

Pierwsze uruchomienie

Kuchnia mikrofalowa może być użytkowana wyłącznie w stanie zamontowanym.

Gdy kuchnia mikrofalowa zostanie podłączona do sieci elektrycznej, jest natychmiast gotowa do pracy.

Ustawianie godziny

- Podłączyć urządzenie do sieci elektrycznej.
- W polu wyświetlacza pojawia się 12:00. Cyfry przed dwukropkiem migają.
- Ustawić liczbę godzin za pomocą przycisków strzałek $\wedge$ i $\vee$.
- Potwierdzić za pomocą *OK*.
- Ustawić liczbę minut za pomocą przycisków strzałek $\wedge$ i $\vee$.
- Potwierdzić za pomocą *OK*.

Ustawiony czas zostaje zaakceptowany.

Można również zmienić format wyświetlania godziny z 24-godz. na 12-godz. (1=pm) (patrz rozdział „Zmiana ustawień urządzenia”).

Urządzenie można ustawić w taki sposób, że wskazania godziny zostaną automatycznie wyłączone każdej nocy w godzinach od 23 do 5 rano (patrz rozdział „Zmiana ustawień urządzenia”).

Korygowanie aktualnej godziny

- Nacisnąć przycisk $\times \equiv$.

Na wyświetlaczu pojawia się P1.

- Nacisnąć *OK*.
- Korzystając z przycisków strzałek skorygować liczbę godzin i potwierdzić za pomocą *OK*.
- Korzystając z przycisków strzałek ustawić liczbę minut i potwierdzić za pomocą *OK*.

Zmieniony czas zostaje zaakceptowany.

Otwieranie drzwiczek

- W celu otwarcia drzwiczek nacisnąć przycisk otwierania drzwiczek.

Jeśli kuchnia mikrofalowa jest w użyciu, przy otwarciu drzwiczek jej działanie zostanie wstrzymane.

Ustawianie naczyń w komorze urządzenia

Najkorzystniej jest, gdy naczynia znajdują się pośrodku komory urządzenia.

Talerz obrotowy

Zwrócić uwagę na to, żeby talerz obrotowy nie przesunął się podczas wyjmowania naczynia.

Gdy tylko rozpocznie się proces gotowania, talerz obrotowy zaczyna się obracać wraz z ustawionym na nim naczyniem. Dzięki obracaniu produkty spożywcze są równomiernie rozmrażane, podgrzewane lub gotowane.

Maksymalne obciążenie talerza obrotowego wynosi 3 kg. Gdy ciężar jest zbyt duży, talerz obrotowy nie może się obracać i kuchnia mikrofalowa może zostać uszkodzona.

Proszę się upewnić, że nie zostało przekroczone maksymalne obciążenie talerza obrotowego.

Gdy wyjmie się talerz obrotowy i ustawi potrawę bezpośrednio na dnie komory gotowania, kuchnia mikrofalowa może zostać uszkodzona.

Nie ustawiać produktów spożywczych bezpośrednio na talerzu obrotowym, lecz zawsze stosować jakieś naczynie.

Stosować **zawsze** talerz obrotowy, a naczynie z produktem spożywczym ustawiać na nim **pośrodku**.

Stosowanie talerza obrotowego

- Stosować tylko takie naczynia, które są mniejsze niż talerz obrotowy.
- Do rozmrażania, podgrzewania lub gotowania stosować zawsze naczynia odpowiedniego do kuchni mikrofalowych (patrz rozdział „Wskazówki dotyczące naczyń do mikrofal”). Na końcu ustawić naczynie z produktami spożywczymi pośrodku na talerzu obrotowym.
- Dodatkowo obracać produkty spożywcze lub mieszać je w międzyczasie, żeby produkty spożywcze zostały równomiernie podgrzane.

Zamykanie drzwiczek

- Docisnąć drzwiczki.

Jeśli drzwiczki zostały otwarte podczas trwania procesu, nacisnąć przycisk Start, żeby kontynuować proces.

Jeśli drzwiczki nie są prawidłowo zamknięte, nie można uruchomić urządzenia.

Uruchamianie procesu

Wybieranie mocy mikrofal następuje poprzez naciśnięcie odpowiedniego przycisku dotykowego.

- Nacisnąć przycisk dotykowy wybrane-
go poziomu mocy.

W polu wyświetlacza pojawia się  i moc mikrofal.

- Korzystając z przycisków strzałek ustawić żądany czas trwania (naj-
pierw minuty) i potwierdzić wybór za
pomocą OK.
- Następnie ustawić sekundy i znowu
potwierdzić za pomocą OK.
- Nacisnąć przycisk Start.

Rozpoczyna się proces przyrządzania.

Można wybierać pomiędzy 7 poziomami
mocy.

Im wyższa moc, tym więcej mikrofal do-
staje się do żywności.

Potrawy, które podczas podgrzewania
lub gotowania nie mogą być mieszane
lub obracane, lub które mają bardzo
zróżnicowany skład, należy podgrzewać
przy niższej mocy mikrofal.

Tylko wtedy ciepło może się równomier-
nie rozłożyć w całej potrawie. Odpo-
wiednio dłuższy czas trwania prowadzi
wówczas do uzyskania pożądanych re-
zultatów przyrządzania.

Można wybrać czas trwania do 90 mi-
nut. Wyjątek: Jeśli zostanie wybrana
maksymalna moc mikrofal, czas trwania
można ustawić na maksymalnie 15 mi-
nut. Przy kontynuacji pracy z pełną mo-
cą może dojść do zredukowania mocy,
co zostanie pokazane na wyświetlaczu
(ochrona przed przegrzaniem).

Wymagany do tego czas zależy od:

- temperatury wyjściowej potrawy
Potrawy z chłodziarki potrzebują dłuż-
szego czasu podgrzewania, gotowania
itd., niż potrawy o temperaturze poko-
jowej.
- rodzaju i stopnia przyrządzenia potra-
wy
Świeże warzywa zawierają więcej wo-
dy niż warzywa przechowywane i dla-
tego wymagają krótszego czasu goto-
wania.
- częstotliwości mieszania lub obraca-
nia potrawy
Poprzez częste mieszanie lub obraca-
nie dochodzi do równomiernego roz-
łożenia ciepła i dzięki temu potrawa
wymaga krótszego czasu przyrządza-
nia.
- ilości potrawy
Obowiązuje zasada: podwójna ilość -
prawie podwójny czas.
Przy mniejszej ilości potrawy czas
ulega odpowiedniemu skróceniu.
- formy i materiału naczyń

Wskazówka „door”

Wskazówka „door” w polu wyświetlacza
przypomina o tym, że urządzenie nie
może zostać uruchomione bez potrawy.

Urządzenie może zostać uszkodzone
przez brak potrawy.

Jeśli przycisk Start zostanie naciśnięty
bez uprzedniego otwarcia drzwiczek,
w polu wyświetlacza pojawia się wska-
zówka **door**. Istnieje wówczas możli-
wość, że w urządzeniu nie ma jeszcze
żadnej potrawy, ponieważ drzwiczki nie
zostały otwarte przez dłuższy czas (oko-
ło 20 minut). Start jest zablokowany, aż
drzwiczki zostaną otwarte.

Wstrzymywanie / kontynuacja procesu

Proces można w każdej chwili . . .

. . . **wstrzymać**:

- Nacisnąć przycisk Stop/C lub otworzyć drzwiczki urządzenia.

Czas zostaje wstrzymany.

. . . **kontynuować**

- Zamknąć drzwiczki i nacisnąć przycisk Start.

Proces jest kontynuowany.

Zmiana wprowadzonych danych

Jeśli po uruchomieniu procesu stwierdzą Państwo, że . . .

. . . **moc mikrofal** jest zbyt duża lub zbyt mała:

- Wybrać nową moc mikrofal.

. . . wprowadzony **czas** jest zbyt krótki lub zbyt długi:

- Wstrzymać proces (nacisnąć jednokrotnie przycisk Stop/C), ustawić nowy czas za pomocą przycisków strzałek i kontynuować proces (nacisnąć przycisk Start).

lub alternatywnie:

- Nacisnąć przycisk Start podczas pracy - każde naciśnięcie przycisku Start przedłuża czas przyrządzania o kolejną minutę (wyjątek: przy maksymalnej mocy mikrofal o 30 sekund).

Kasowanie procesu

- Nacisnąć dwukrotnie przycisk Stop/C.

Po zakończeniu procesu

Po zakończeniu procesu rozlega się sygnał akustyczny. Gaśnie oświetlenie komory urządzenia.

W ciągu pierwszych 20 minut po zakończeniu programu co 5 minut rozlega się sygnał przypomnienia.

- W celu wcześniejszego wyłączenia sygnału dźwiękowego należy nacisnąć przycisk Stop/C.

Automatyka utrzymywania ciepła

Automatyka utrzymywania ciepła włącza się automatycznie, gdy po zakończeniu procesu przyrządzania z mocą przynajmniej 450 W drzwiczki pozostają zamknięte i nie zostaje naciśnięty żaden przycisk.

Wówczas po ok. 2 minutach włącza się automatyka utrzymywania ciepła z mocą 80 W na maksymalnie 15 minut.

W polu wyświetlacza pokazywane jest , 80 W i **H:H**.

Jeśli podczas utrzymywania ciepła zostaną otwarte drzwiczki lub zostanie naciśnięty jakiś przycisk albo poruszone pokrętko, proces zostaje przerwany.

Automatyki utrzymywania ciepła nie można ustawić oddzielnie.

Tę funkcję można wyłączyć (patrz „Zmiana ustawień urządzenia”).

Quick Mikrofale

Naciśnięcie przycisku Start/⬠ wystarcza, żeby uruchomić urządzenie z maksymalną mocą na jedną minutę.

- Nacisnąć przycisk Start/⬠.

Bez kolejnego naciśnięcia przycisku rozpoczyna się proces przyrządzania z czasem trwania 1 minuta przy maksymalnej mocy.

Jeśli przycisk Start zostanie naciśnięty podczas pracy, każde naciśnięcie przycisku Start przedłuża czas trwania o kolejne 30 sekund.

Zmiana czasu i mocy

Można zmienić zapamiętany czas i moc, zapamiętując w ten sposób główne zastosowanie.

W zakresie mocy do 300 W można zapamiętać maksymalnie 10 minut.

Od 450 W można zapamiętać maksymalnie 5 minut.

- Nacisnąć przycisk '≡.

Na wyświetlaczu pojawia się P 1.

- Wybrać P 8 za pomocą przycisków strzałek.
- Potwierdzić wybór za pomocą OK.
- Zmienić moc i potwierdzić za pomocą OK.
- Następnie zmienić czas i potwierdzić za pomocą OK.
- Aby pozostawić wartość zaproponowaną dla danego ustawienia, nacisnąć przycisk OK bez dokonywania zmian.
- Jeśli nie chce się zmieniać kolejnych ustawień, nacisnąć przycisk Stop/C.

Zmienione ustawienia urządzenia pozostają zachowane również w przypadku awarii zasilania.

Blokada uruchomienia

Blokada uruchomienia zapobiega niepożądanemu uruchomieniu urządzenia.

Włączanie blokady uruchomienia

- Przytrzymać naciśnięty przycisk OK dotąd, aż na wyświetlaczu zostanie odliczone 6 sekund i rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a w polu wyświetlacza pojawi się symbol kłódki:



Symbol kłódki gaśnie po chwili.

Wszystkie funkcje urządzenia są teraz zablokowane. Tylko minutnik może być nadal używany przy uaktywnionej blokadzie uruchomienia (patrz rozdział „Minutnik“).

Po awarii zasilania blokada uruchomienia musi zostać włączona ponownie.

Uchylenie blokady uruchomienia

- W celu uchylenia blokady uruchomienia znowu przytrzymać naciśnięty przycisk OK, aż rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

Korzystanie z minutnika

Minutnik można ustawić do nadzorowania zewnętrznych procesów, np. do gotowania jajek. Ustawiony czas jest odliczany wstecz w krokach sekundowych.

- Nacisnąć przycisk .
- Korzystając z przycisków strzałek wprowadzić liczbę minut żadanego czasu minutnika i potwierdzić za pomocą *OK*.
- Następnie wprowadzić sekundy żadanego czasu minutnika i potwierdzić za pomocą *OK*.

Na wyświetlaczu pojawia się  i czas jest odliczany od tyłu.

Po upływie czasu rozlega się sygnał dźwiękowy, powtarzając się kilka razy. Miga  i czas zaczyna być odliczany w górę. W ten sposób można rozpoznać, jak dawno upłynął ustawiony czas minutnika.

- Nacisnąć przycisk , żeby zatrzymać proces.

Korygowanie minutnika

- Nacisnąć przycisk .

Bieżący czas minutnika zostaje zatrzymany.

- Zmienić czas minutnika przyciskami strzałek i potwierdzić za pomocą *OK*.

Czas minutnika jest kontynuowany.

Kasowanie czasu minutnika

- Nacisnąć przycisk Stop/C.

Bieżący czas minutnika zostaje zakończony.

Minutnik plus proces przyrządzania

Czas minutnika może również zostać ustawiony dodatkowo do bieżącego procesu przyrządzania i jest on wówczas odliczany w tle.

- Podczas trwania procesu przyrządzania nacisnąć przycisk .
- Ustawić żądany czas minutnika przyciskami strzałek i potwierdzić za pomocą *OK*.

Po kilku sekundach wskazanie zmienia się z powrotem na bieżący proces przyrządzania. Odliczany w tle czas minutnika jest sygnalizowany przez wyświetlanie symbolu .

Jeśli podczas procesu przyrządzania naciśnię się przycisk , zostanie wyświetlona aktualna wartość czasu minutnika.

Obsługa - programy automatyczne

Wszystkie programy automatyczne są uzależnione od wagi.

Waga produktów spożywczych może być wyświetlana w gramach (g) lub w funtach (lb) (patrz „Zmiana ustawień urządzenia”).

Po wybraniu programu należy wprowadzić wagę produktów spożywczych.

Urządzenie automatycznie przejmuje czas przyporządkowany do wagi.

Proszę przestrzegać czasów podanych dla temperatury pokojowej (czasów wyrównawczych), żeby ciepło mogło się rozłożyć równomiernie w potrawie.

Automatyczne rozmrażanie

Do dyspozycji jest 5 programów do rozmrażania różnych grup produktów spożywczych. Czas wyrównawczy dla A 3, w zależności od wagi, wynosi do 30 minut, dla innych programów ok. 10 minut.

A 1 

Steki, kotlety

A 2 

Mięso mielone

A 3 

Kurczak

A 4 

Ciasta

A 5 

Chleb

Ten program nadaje się szczególnie do rozmrażania chleba krojonego. Jeśli to możliwe, wkładać kromki do urządzenia pojedynczo lub rozdzielić je po upływie połowy czasu po sygnale obracania.

Automatyczne gotowanie

Dostępne są po 3 programy dla produktów mrożonych i dla produktów świeżych.

Czas wyrównawczy dla tych programów wynosi w każdym przypadku ok. 2 minuty.

Przyrządzanie mrożonych produktów spożywczych

A 6 

Warzywa

A 7 

Dania gotowe, możliwe do wymieszania

A 8 

Zapiekanki

Przyrządzanie świeżych produktów spożywczych

A 9 

Warzywa

A 10 

Ziemniaki

A 11 

Ryba w sosie

Korzystanie z programów automatycznych

- Nacisnąć przycisk .
- Korzystając z przycisków strzałek wybrać żądany program z listy programów automatycznych.
- Potwierdzić wybór za pomocą *OK*.

Na wyświetlaczu pokazywane jest  dla mikrofal i najniższa waga potrawy dla wybranego programu.

Miga symbol startu  oraz g lub lb jako wezwanie do wprowadzenia wagi.

- Skorygować wagę potrawy za pomocą przycisków strzałek.
- Uruchomić program.

Rozpoczyna się odliczanie czasu odpowiadającego wprowadzonej wadze i wyświetlany jest symbol mikrofal .

Po upływie połowy czasu gotowania rozlega się sygnał dźwiękowy.

- Wstrzymać program, żeby, jeśli to możliwe, obrócić lub wymieszać potrawę, a następnie kontynuować program.

W razie potrzeby zaprogramowane czasy można przedłużyć o kilka minut podczas pracy urządzenia (naciskać przycisk Start dotąd, aż w polu wyświetlacza pojawi się żądany czas). We wszystkich programach możliwe jest tylko jednorazowe przedłużenie czasu o kilka minut.

Po zakończeniu procesu rozlega się sygnał dźwiękowy.
Gaśnie oświetlenie komory urządzenia.

Przepisy - programy automatyczne

Zamieszczono tutaj kilka propozycji przepisów dla programów automatycznych „Przyrządzanie świeżych produktów spożywczych”, które można uzupełniać lub zmieniać.

Jeśli wagi dla poszczególnych programów zostaną przekroczone, potrawa może nie zostać ugotowana w wystarczającym stopniu.

Proszę przestrzegać zaleceń dotyczących wagi.

A 9 Warzywa

Przyrządzanie

Włożyć do miski oczyszczone, przygotowane warzywa. W zależności od ich świeżości i zawartości wilgoci dodać 3–4 łyżki stołowe wody i trochę soli lub innych przypraw. Wprowadzić wagę obejmującą wodę i gotować pod przykryciem. Po upływie około połowy czasu przyrządzania rozlega się sygnał do obrotów lub wymieszania potrawy.

Przy przyrządzaniu warzyw w sosie wprowadzić wagę obejmującą składniki sosu. Proszę przestrzegać zaleceń dotyczących maksymalnej wagi.

Marchewka w sosie trybulowym (2 porcje)

Czas przyrządzania: 25 – 35 minut

Składniki

350 g marchewki, oczyszczonej
5 g masła
50 ml bulionu warzywnego (instant)
75 g śmietany kremówki
1 łyżka białego wina
sól, pieprz
1 szczypta cukru
1/2 łyżeczki musztardy
1-2 łyżki stołowe trybuli, świeżej, siekanej lub
1 łyżka stołowa trybuli, suszonej i roztartej
ok. 1 łyżka jasnej zasmażki

Przyrządzanie

Pokroić marchewkę w słupki (grubość ok. 3 – 4 mm) lub w krążki (3 – 4 mm). Wymieszać masło, bulion, śmietanę kremówkę i wszystkie inne składniki i włożyć do miski wraz z marchewką. Gotować pod przykryciem, po sygnale uruchodzenia wymieszać.

Ustawienie: świeże produkty spożywcze
A 9 

Waga: 525 g

Poziom: talerz obrotowy

Złociste ziemniaki (3 porcje)

Czas przyrządzania: 25 – 35 minut

Składniki

500 g obranych ziemniaków
1 cebula, pokrojona w drobną kostkę
10 g masła
1 – 2 łyżki curry w proszku
250 ml bulionu warzywnego (instant)
50 ml śmietany
125 g groszku (mrożonego)
sól, pieprz

Przyrządzanie

Pokroić ziemniaki w grubą kostkę (ok. 3 x 3 cm) lub zastosować małe ziemniaki. Wszystkie składniki włożyć do wystarczająco dużej miski i wymieszać. Gotować pod przykryciem, po sygnale urządzenia wszystko dobrze wymieszać i gotować dalej.

Ustawienie: świeże produkty spożywcze

A 10 

Waga: 800 g

Poziom: talerz obrotowy

A 11 Ryby:

Curry rybne (4 porcje)

Czas przyrządzania: 35 – 45 minut

Składniki

300 g ananasa w kawałkach
1 czerwona papryka
1 mały banan
500 g filetów z okonia morskiego
3 łyżki soku cytrynowego
30 g masła
100 ml białego wina
100 ml soku ananasowego
sól, cukier, pieprz chili
2 łyżki jasnej zasmażki

Przyrządzanie

Filety pokroić w kostkę, włożyć do miski i skropić sokiem cytrynowym. Paprykę poćwiartować, oczyścić z żeber i nasion i pokroić w wąskie paski. Banany obrać i pokroić na plasterki. Wraz z papryką i kawałkami ananasa dołożyć do ryby i wymieszać. Dodać masło. Wymieszać wino, sok, przyprawy i zasmażkę i dodać do ryby w misce. Wszystko dobrze ze sobą wymieszać i gotować pod przykryciem.

Ustawienie: świeże produkty spożywcze

A 11 

Waga: ok. 1200 g

Poziom: talerz obrotowy

Zmiana ustawień urządzenia

Niektóre ustawienia urządzenia można zmodyfikować.

Poszczególne ustawienia urządzenia, które można zmienić, są wymienione w tabeli. Ustawienia fabryczne zostały oznaczone za pomocą gwiazdki *.

W celu dokonania zmiany ustawień urządzenia należy postępować w następujący sposób:

- Nacisnąć przycisk **⏏**.

Na wyświetlaczu pojawia się P 1.

- Za pomocą przycisków strzałek wybrać ustawienie urządzenia, które ma zostać zmienione.
- Potwierdzić wybór za pomocą **OK**.
- W zależności od ustawienia można teraz wprowadzić wartość za pomocą przycisków strzałek lub wybrać jedno z możliwych ustawień.
- Aby przejść do innego ustawienia bez zmiany bieżącego ustawienia, należy nacisnąć przycisk **OK**.
- Jeśli nie chce się zmieniać kolejnych ustawień, nacisnąć przycisk **Stop/C**.

Zmienione ustawienia urządzenia pozostają zachowane również w przypadku awarii zasilania.

Ustawienie		Możliwe ustawienia (* ustawienie fabryczne)	
P1	Ustawianie godziny	Go- dziny	Wprowadzić godziny za pomocą przycisków strzałek.
		Minu- ty	Wprowadzić minuty za pomocą przycisków strzałek.
P2	Sygnały dźwiękowe	5 0	Sygnały dźwiękowe są wyłączone.
		5 1 *	Sygnały dźwiękowe są włączone.
P3	Dźwięk przycisków	5 0	Dźwięki przycisków są wyłączone.
		5 1 *	Dźwięki przycisków są włączone.
P4	Format czasu	24 h *	Tryb 24-godz. jest włączony.
		12 h	Tryb 12-godz. jest włączony.
P5	Wyłączanie na noc	5 0*	Wyłączanie na noc jest wyłączone.
		5 1	Wyłączanie na noc jest włączone. W godzinach 23 do 5 rano wskazanie czasu jest wyłączone.

Zmiana ustawień urządzenia

Ustawienie		Możliwe ustawienia (* ustawienie fabryczne)	
P 6	Jednostki wagi	5 0*	Waga produktów spożywczych jest wyświetlana w gramach (g).
		5 1	Waga produktów spożywczych jest wyświetlana w funtach (lb).
P 7	Automatyka utrzymywania ciepła	5 0	Automatyka utrzymywania ciepła jest wyłączona.
		5 1 *	Automatyka utrzymywania ciepła jest włączona.
P 8	Quick Mikrofale	Wy-daj-ność	Maksymalna moc może zostać zmieniona.
		Czas trwania	Czas trwania 1 minuta może zostać zmieniony.
P 9	Wskazówka „door“	5 0	Wskazówka „door“ nie pojawia się.
		5 1 *	Wskazówka „door“ pojawia się, gdy drzwiczki nie zostały otwarte przez około 20 minut. Start jest zablokowany.
P 10	Tryb pokazowy (do prezentacji urządzeń w handlu specjalistycznym lub w pomieszczeniach wystawowych)	5 0*	Tryb pokazowy nie jest aktywny. Jeśli aktywny tryb pokazowy zostanie dezaktywowany, na wyświetlaczu pojawia się na chwilę _ _ _ _.
		5 1	Tryb pokazowy jest aktywny. Po naciśnięciu dowolnego przycisku lub poruszeniu pokrętki, w polu wyświetlacza pojawia się na chwilę <i>RES_</i> . Urządzenie nie jest gotowe do pracy.
P 11	Godziny pracy		Można sprawdzić łączną liczbę godzin pracy kuchni mikrofalowej.
P 0	Ustawienia fabryczne	5 0	Ustawienia fabryczne zostały zmienione.
		5 1 *	Ustawienia fabryczne zostaną przywrócone lub nie zostały wcześniej zmienione.

Podgrzewanie

Do podgrzewania produktów spożywczych proszę wybrać następującą moc mikrofal:

napoje	800 W
potrawy	600 W
jedzenie dla dzieci i niemowląt	450 W

 **Niebezpieczeństwo oparzeń przez zbyt gorące jedzenie.**
Jedzenie dla niemowląt i dzieci nie może być zbyt gorące.
Dlatego należy je podgrzewać tylko przez 1/2 do 1 minuty z mocą 450 W.

Wskazówki dotyczące podgrzewania

Potrawy podgrzewać pod przykryciem, tylko smażone potrawy z panierką podgrzewać bez przykrycia.

 **Zagrożenie wybuchem przez wzrost ciśnienia.**
W zamkniętych pojemnikach lub butelkach przy podgrzewaniu wytwarza się ciśnienie, które może doprowadzić do eksplozji.
Nigdy nie podgrzewać potraw ani płynów w zamkniętych pojemnikach, jak np. butelki dla niemowląt. Otworzyć wcześniej pojemnik. W przypadku butelek dla niemowląt usunąć wcześniej nakrętki i smoczki.

 **Niebezpieczeństwo zranień przez wykipienie.**

Przy gotowaniu, szczególnie przy odgrzewaniu płynów za pomocą mikrofal, może dojść do takiej sytuacji, że temperatura wrzenia zostanie wprowadzie osiągnięta, ale nie wytwarzają się jeszcze typowe pęcherzyki pary. Płyn wrze nierównomiernie. To tak zwane zatrzymanie wrzenia może prowadzić przy wyjęciu lub wstrząśnięciu naczynia do nagłego wytworzenia pęcherzyków pary i wybuchowego przegotowania płynu w całej objętości. Wytwarzanie pęcherzyków pary może być tak silne, że drzwiczki urządzenia mogą się same otworzyć. Zapobiec zatrzymaniu wrzenia, mieszając płyn przed podgrzewaniem. Po podgrzewaniu poczekać przynajmniej 20 sekund, zanim wyjmie się naczynie z komory urządzenia. Dodatkowo podczas podgrzewania do naczynia można wstawić szklaną pałeczkę lub podobny przedmiot, jeśli jest dostępny.

Jajka mogą popękać.

Nie podgrzewać przy pomocy mikrofal jajek ugotowanych na twardo, również bez skorupki.

Potrawy z lodówki potrzebują np. dłuższego czasu do podgrzania niż potrawy o temperaturze pokojowej. Wymagany czas podgrzewania zależy od stopnia przyrządzenia, ilości i wyjściowej temperatury potrawy.

Proszę zatroszczyć się o to, żeby potrawy zawsze były podgrzane w wystarczającym stopniu.

W razie wątpliwości, czy potrawa jest już wystarczająco podgrzana, należy jeszcze nieco przedłużyć czas.

Większe ilości potraw należy podczas podgrzewania zamieszać lub obrócić. Zewnętrzne warstwy mieszać do środka, ponieważ z brzegu szybciej się rozgrzewają.

Po podgrzaniu

Zachować ostrożność przy wyjmowaniu naczynia! Może być ono gorące.

Naczynia nie są rozgrzewane przez mikrofalę (wyjątek: żaroodporna kamionka), lecz nagrzewają się od potraw.

Po podgrzaniu pozostawić potrawę na kilka minut w temperaturze pokojowej, aby ciepło rozłożyło się równomiernie wewnątrz potrawy. Temperatury się wyrównują.



Niebezpieczeństwo oparzeń przez zbyt gorące potrawy.

Potrawy mogą być bardzo gorące po podgrzewaniu.

Po podgrzaniu, szczególnie w przypadku jedzenia dla dzieci i niemowląt, koniecznie zamieszać lub wstrząsnąć potrawę i sprawdzić temperaturę jedzenia/picia.

Gotowanie

Włożyć potrawę do salaterki nadającej się do mikrofal i gotować pod przykryciem.

Przy gotowaniu wskazane jest ustawienie najpierw mocy 800 W do zagotowania, a następnie kontynuacja delikatnego gotowania przy mocy 450 W.

Do gotowania potraw pęczniejących, jak np. **ryż na mleku** i **grysik**, najpierw nastawić 800 W, a następnie 150 W.

Wskazówki dotyczące gotowania

Czas gotowania warzyw zależy od ich stanu przyrządzenia. Świeże warzywa zatrzymują wodę i dzięki temu szybciej się gotują. Do warzyw przechowywanych należy dodać trochę wody.

Potrawy z lodówki potrzebują dłuższego czasu do podgrzania niż potrawy o temperaturze pokojowej.

Mieszać lub obracać potrawy podczas gotowania. Dzięki temu następuje równomierne rozprowadzanie ciepła.

 **Zagrożenia zdrowia przez zbyt krótki czas przyrządzania.**

Szpeciallynie łatwo psujące się produkty spożywcze, jak np. ryby, muszą być wystarczająco długo gotowane.

Podczas gotowania takich potraw należy bezwzględnie przestrzegać podanych czasów przyrządzania.

W przypadku **produktów spożywczych o twardej skórce lub skorupce**, jak pomidory, kielbaski, ziemniaki w mundurkach, bakłazany, należy je wielokrotnie nakłuć lub naciąć, aby powstająca para wodna mogła się ulotnić, a produkt spożywczy nie pękał.

 **Niebezpieczeństwo zranień przez jajka w skorupkach.**

Jajka w skorupkach mogą pękać przy gotowaniu, nawet już po wyjęciu z komory urządzenia.

Jajka w skorupkach należy gotować w kuchni mikrofalowej tylko w specjalnym naczyniu.

 **Niebezpieczeństwo oparzeń przez jajka bez skorupki.**

Gdy podgrzewa się jajka bez skorupki, po gotowaniu żółtko jajka może wytrysnąć pod wysokim ciśnieniem.

Jajka bez skorupki można podgrzewać, gdy wcześniej nakłuje się wielokrotnie igłą żółtka.

Po gotowaniu

Zachować ostrożność przy wyjmowaniu naczynia! Może być ono gorące.

Naczynia nie są rozgrzewane przez mikrofałe (wyjątek: żaroodporna kamionka), lecz nagrzewają się od potraw.

Po gotowaniu potrawę należy pozostawić na kilka minut w temperaturze pokojowej (czas wyrównawczy), aby ciepło mogło się równomiernie rozłożyć wewnątrz potrawy. Temperatury się wyrównują.

 **Zagrożenie zdrowia przez ponowne zamrożenie.**

Częściowo lub całkowicie rozmrożone produkty spożywcze po ponownym zamrożeniu tracą wartość odżywczą i się psują.

Nie zamrażać ponownie produktów rozmrożonych całkowicie lub częściowo. Zużyć je tak szybko jak to możliwe. Rozmrożone produkty można ponownie zamrozić po ugotowaniu lub upieczeniu.

Do rozmrażania produktów spożywczych proszę wybrać następującą moc mikrofal:

- 80 W
do rozmrażania bardzo wrażliwych produktów spożywczych, np. śmietana, masło, torty śmietanowe i maślane, sery.
- 150 W
do rozmrażania innych produktów spożywczych.

Mrożonkę wyjąć z opakowania i włożyć do naczynia nadającego się do kuchni mikrofalowej, rozmrażać bez przykrycia. Po upływie połowy czasu rozmrażania obrócić, podzielić lub zamieszać produkt.

W celu rozmrożenia mięsa położyć zamrożone, rozpakowane mięso na talerzu obrotowym w szklanym lub porcelanowym naczyniu, żeby odciekło. Podczas rozmrażania obracać.

 **Zagrożenie zdrowia przez ryzyko zatrucia salmonellą.**

Przy rozmrażaniu drobiu należy zwrócić szczególną uwagę na czystość.

Nie wykorzystywać płynu z rozmrażania.

Mięso, drób i ryby nie muszą być całkowicie rozmrożone do dalszego przyrządzania.

Wystarczy, że są lekko rozmrożone z wierzchu. Powierzchnia jest wtedy dostatecznie miękka, aby wchłonąć przyprawę.

Rozmrażanie i przyrządzanie

Zamrożone produkty można rozmrażać, a następnie podgrzewać lub gotować.

Najpierw należy wybrać 800 W, a następnie 450 W.

Zamrożony produkt wyjąć z opakowania i włożyć do naczynia nadającego się do kuchni mikrofalowej i rozmrażać, a następnie podgrzewać lub gotować pod przykryciem. Wyjątek: siekane steki przyrządzać bez przykrycia.

Potrawy z dużą ilością płynu, jak zupy i jarzyny kilkakrotnie mieszać w trakcie gotowania. Plastry mięsa po upływie połowy czasu ostrożnie oddzielić i obrócić. Ryby również obrócić po upływie połowy czasu.

Pozostawić potrawę po rozmrażaniu i podgrzewaniu ew. gotowaniu na kilka minut w temperaturze pokojowej, aby temperatura rozłożyła się równomiernie w potrawie.

Pasteryzacja

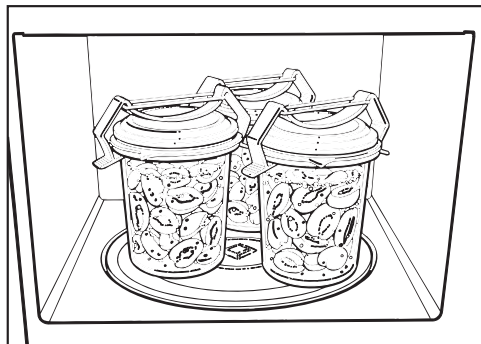
Za pomocą mikrofal można pasteryzować niewielkie ilości owoców, jarzyn, mięsa, w dostępnych w handlu słoikach przeznaczonych do stosowania w kuchniach mikrofalowych. Przygotować słoiki tak jak zwykle.

Słoiki nie mogą być wypełnione więcej niż 2 cm poniżej krawędzi.

Słoiki do pasteryzacji zamykać wyłącznie za pomocą specjalnych klamer przeznaczonych do stosowania w kuchni mikrofalowej lub przezroczystą taśmą klejącą.

Nie stosować żadnych klamer metalowych lub słoików z zakręcaną pokrywką ani puszek, żeby uniknąć iskrzenia.

Najkorzystniej jest pasteryzować maksymalnie trzy $\frac{1}{2}$ -litrowe słoiki.



- Słoiki ustawić na talerzu obrotowym.
- Doprowadzić zawartość słoików do perlenia przy mocy 800 W.

Wymagany do tego czas zależy od:

- wyjściowej temperatury zawartości słoików,
- ilości słoików.

Czas do równomiernego zaperlenia, tzn. do momentu, kiedy we wszystkich słoikach w niewielkich odstępach powstana pęcherzyki pary, wynosi:

1 słoik	ok. 3 minuty
2 słoiki	ok. 6 minut
3 słoiki	ok. 9 minut

W przypadku owoców i ogórków czas ten jest wystarczający do pasteryzacji.

W przypadku warzyw po rozpoczęciu perlenia zredukować moc mikrofal do 450 W i gotować:

- marchewkę ok. 15 minut,
- groszek ok. 25 minut.

Po pasteryzacji

Wyjąć słoiki z komory urządzenia, nakryć ścierką i odstawić na ok. 24 godziny w miejscu bez przeciągów.

Usunąć klamry lub taśmę klejącą i sprawdzić, czy wszystkie słoiki są zamknięte.

Przykłady zastosowań

Produkt spożywczy	Ilość	Moc mikrofal (W)	Czas [min]	Wskazówki
Topienie masła/margaryny	100 g	450	1:00 – 1:10	topić bez przykrycia
Topienie czekolady	100 g	450	3:00 – 3:30	topić bez przykrycia, mieszać w trakcie
Rozpuszczanie żelatyny	1 opakowanie + 5 łyżek wody	450	00:10 – 00:30	rozpuszczać bez przykrycia, mieszać w trakcie
Przyrządzanie polewy tortowej	1 opakowanie + 250 ml płynu	450	4 – 5	podgrzewać bez przykrycia, mieszać w trakcie
Ciasto drożdżowe	zaczyn ze 100 g mąki	80	3 – 5	pozostawić pod przykryciem do wyrośnięcia
Przyrządzanie popcornu	1 łyżka (20 g) kukurydzy popcornowej	800	3 – 4	włożyć kukurydzę do słoika 1-litrowego, przyrządzać pod przykryciem, następnie oprószyć cukrem pudrem
Powiększanie pianek czekoladowych	20 g	600	00:10 – 00:20	bez przykrycia na talerzu
Aromatyzacja sosów sałatkowych	125 ml	150	1 – 2	podgrzać lekko bez przykrycia
Temperowanie owoców cytrusowych	150 g	150	1 – 2	położyć na talerzu bez przykrycia
Smażenie bekonu	100 g	800	2 – 3	położyć na papier śniadaniowy bez przykrycia
Podgrzewanie lodów do porcjowania	500 g	150	2	wstawić do urządzenia bez przykrycia
Zdejmowanie skórki z pomidorów	3 sztuki	450	6 – 7	pomidory naciąć na krzyż przy szpuli, podgrzewać w niewielkiej ilości wody pod przykryciem, zdjąć skórkę; pomidory mogą być bardzo gorące!
Przyrządzanie konfitury truskawkowej	300 g truskawek, 300 g cukru żelującego	800	7 – 9	wymieszać owoce i cukier, gotować pod przykryciem w wysokiej misce

Wszystkie podane wartości mają charakter orientacyjny.

Informacje dla instytutów testowych

Potrawy testowe wg EN 60705	Moc mikrofal (W)	Czas trwania (min)	Czas wyrównawczy* (min)	Uwagi
Krem z jajek, 750 g	300	26–28	120	naczynie patrz norma, wymiary przy górnej krawędzi (21 x 21 cm)
Ciasto piaskowe, 475 g	600	8	5	naczynie patrz norma, średnica zewnętrzna przy górnej krawędzi 220 mm, gotować bez przykrycia
Masa z mięsa mielonego, 900 g	600 450	6 11	5	naczynie patrz norma, wymiary przy górnej krawędzi 250 mm x 124 mm, gotować bez przykrycia
Rozmrażanie mięsa (mięso mielone), 500 g	150	12	5–10	naczynie patrz norma, rozmrażać bez przykrycia, obrócić po upływie połowy czasu
Maliny, 250 g	150	7	3	naczynie patrz norma, rozmrażać bez przykrycia

* Podczas tego czasu wyrównawczego odstawić potrawę w temperaturze pokojowej, żeby temperatura rozłożyła się równomiernie w produkcie spożywczym.

Przed czyszczeniem odłączyć kuchnię mikrofalową od zasilania (np. wyjąć wtyczkę z gniazdka).

Do czyszczenia kuchni mikrofalowej w żadnym razie nie stosować urządzeń czyszczących parą. Para może się dostać na elementy przewodzące prąd elektryczny i spowodować zwarcie.

Komora urządzenia, wewnątrz na strona drzwiczek

⚠ Niebezpieczeństwo oparzeń przez gorącą komorę urządzenia. Bezpośrednio po użyciu komora urządzenia może być jeszcze zbyt gorąca do czyszczenia.

Wyczyścić komorę urządzenia, gdy tylko ostygnie.

⚠ Zagrożenie pożarowe przez zbyt silne zabrudzenia.

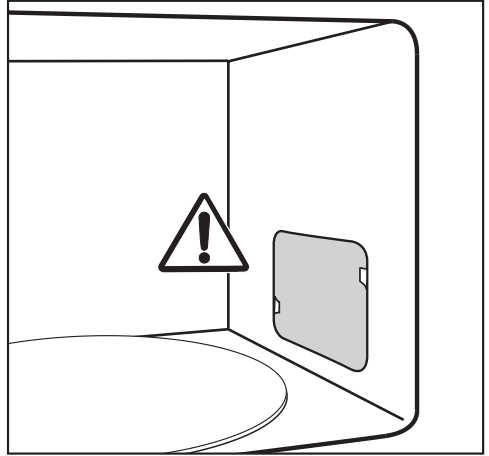
Silne zabrudzenia w niekorzystnych okolicznościach mogą nawet doprowadzić do uszkodzenia urządzenia i przez zagrożenie pożarowe wywołać również niebezpieczne sytuacje.

Nie czekać z czyszczeniem zbyt długo, żeby nie zostało niepotrzebnie utrudnione, a w przypadkach ekstremalnych wręcz niemożliwe.

Komorę urządzenia i wewnętrzną stronę drzwiczek można przetrzeć łagodnym środkiem myjącym lub wodą z niewielkim dodatkiem płynu do mycia naczyń. Następnie należy ją wytrzeć do sucha miękką ściereczką.

W przypadku zabrudzeń w komorze urządzenia należy przez 2 lub 3 minuty podgrzewać szklankę wody, aż się zagotuje. Para osadza się w komorze urzą-

dzenia i namacza zabrudzenia. Teraz można zetrzeć zabrudzenia, ewentualnie za pomocą niewielkiej ilości płynu do mycia naczyń.



Nie usuwać osłony otworu emisji mikrofal w komorze urządzenia, jak również folii na wewnętrznej stronie drzwiczek.

Ani woda, ani żadne przedmioty nie mogą się dostać do otworów wentylacyjnych urządzenia.

Do czyszczenia komory urządzenia nie należy używać zbyt dużo wody, w przeciwnym razie zostanie się ona do istniejących otworów.

Nie stosować żadnych środków szorujących, ponieważ zarysują one materiał.

Zapachy w komorze urządzenia można zneutralizować, gotując w niej przez kilka minut filiżankę wody z dodatkiem soku cytrynowego.

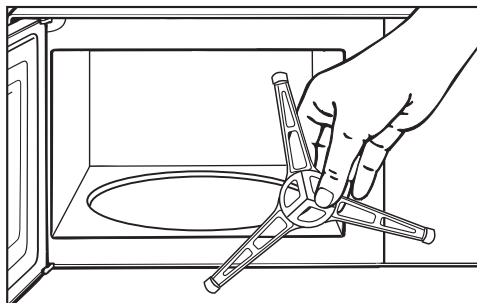
Czyszczenie i konserwacja

⚠ Zagrożenie zdrowia przez uszkodzone urządzenie.

Urządzenia z uszkodzonymi drzwiczkami nie wolno używać, dopóki nie zostanie ono naprawione przez technika serwisowego autoryzowanego przez firmę Miele. Po włączeniu urządzenia mogłaby nastąpić emisja mikrofal na zewnątrz, co z kolei oznaczałoby zagrożenie dla użytkownika.

Drzwiczki urządzenia oraz uszczelkę drzwiczek należy zawsze utrzymywać w czystości oraz sprawdzać je regularnie pod kątem występowania uszkodzeń. Nie używać urządzenia mikrofalowego, gdy:

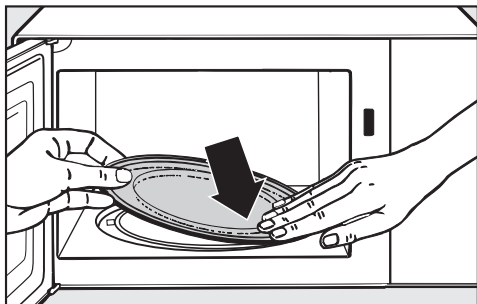
- drzwiczki urządzenia są wygięte,
- zawiasy drzwiczek są obluźnione,
- na obudowie, drzwiczkach lub na ściankach komory urządzenia widoczne są dziury lub pęknięcia.



- Umyć pierścień, umieszczony pod talerzem obrotowym oraz znajdujące się pod nim dno komory urządzenia. W przeciwnym razie talerz będzie szarpał.
- Wyczyścić powierzchnię styku między talerzem obrotowym i pierścieniem.

Nie obracać ręcznie krzyżaka, ponieważ w ten sposób można uszkodzić silnik napędowy.

Do czyszczenia komory urządzenia można:



- Wyjąć talerz obrotowy i umyć go w zmywarce do naczyń lub w wodzie z dodatkiem płynu do mycia naczyń.

Front urządzenia

Ani woda, ani żadne przedmioty nie mogą się dostać do otworów wentylacyjnych w ramce urządzenia.

Jeśli zabrudzenia będą oddziaływać dłużej, w niekorzystnych okolicznościach ich usunięcie może być więcej niemożliwe, a powierzchnie mogą ulec zmianom lub przebarwieniom. Zabrudzenia z frontu urządzenia najlepiej jest usuwać od razu.

Wyczyścić front urządzenia za pomocą czystej gąbczastej ściereczki, ciepłą wodą z dodatkiem płynu do mycia naczyń. Na koniec całość wytrzeć do sucha miękką ściereczką.

Do czyszczenia można także zastosować czystą, wilgotną ściereczkę mikrofibrową bez żadnych środków czyszczących.

Wszystkie powierzchnie są wrażliwe na zarysowania. W przypadku powierzchni szklanych zarysowania mogą również doprowadzić do pęknięć. Wszystkie powierzchnie mogą się przebarwić lub zmienić w wyniku kontaktu z nieodpowiednimi środkami czyszczącymi.

Przestrzegać wskazówek dotyczących czyszczenia.

W celu uniknięcia uszkodzeń powierzchni, do czyszczenia nie należy stosować:

- środków zawierających sodę, amoniak, kwasy lub chlor,
- środków rozpuszczających osadywapienne,
- środków szorujących, jak np. proszki i mleczka do szorowania, pumeks,
- środków zawierających rozpuszczalniki,
- środków do czyszczenia stali szlachetnej,
- środków do czyszczenia zmywarek do naczyń,
- aerozoli do czyszczenia piekarników,
- środków do mycia szkła,
- szorujących twardych gąbek i szczotek, np. zmywaków do garnków,
- środków do ścierania zabrudzeń,
- ostrych skrobaków metalowych.

Co robić, gdy...

Większość usterek i błędów, do których dochodzi podczas codziennego użytkowania, można usunąć samodzielnie. W wielu przypadkach pozwoli to zaoszczędzić czas i koszty, ponieważ nie ma wówczas potrzeby wzywania serwisu.

Na stronie www.miele.pl/serwis można uzyskać informacje dotyczące samodzielnego usuwania usterek.

Poniższa tabela powinna być pomocna w ustaleniu przyczyn ewentualnych usterek i błędów i ich usunięciu.

Problem	Przyczyna i postępowanie
Nie można uruchomić procesu.	Sprawdzić, ■ czy drzwiczki urządzenia są zamknięte. ■ czy nie jest włączona blokada uruchomienia (patrz rozdział „Obsługa, punkt „Blokada uruchomienia”). ■ czy na wyświetlaczu pokazywany jest komunikat „door”. Drzwiczki nie zostały otwarte przez dłuższy czas (około 20 minut) (patrz rozdział „Obsługa”, punkt „Wskazówka door”). ■ czy wtyczka urządzenia jest prawidłowo włożona do gniazdka. ■ czy zabezpieczenie instalacji domowej nie zostało wyłączone, ponieważ urządzenie, instalacja domowa lub inne urządzenie są uszkodzone (wyjąć wtyczkę z gniazdka, wezwać elektryka lub serwis, patrz rozdział „Serwis”).
Po zakończeniu programu słychać odgłosy pracy.	To nie jest usterka. Po zakończeniu procesu wentylator chłodzący pozostaje jeszcze przez chwilę włączony, żeby w komorze urządzenia, na panelu sterowania lub na sąsiadujących szafkach nie osadzała się wilgoć. Wyłącza się on automatycznie.
Pole wyświetlacza jest ciemne.	Jest pomiędzy godziną 23 i 5 rano i uaktywnione jest wyłączenie na noc. ■ Wyłączyć funkcję wyłączania na noc, jeśli godzina ma być wyświetlana o każdej porze.
Talerz obrotowy szarpie przy obracaniu.	Talerz obrotowy może być zabrudzony. ■ Sprawdzić, czy pomiędzy talerzem obrotowym i dnem komory nie znajdują się żadne zabrudzenia. ■ Sprawdzić, czy powierzchnie styku pomiędzy talerzem obrotowym i podstawą talerza są czyste. ■ Wyczyścić talerz obrotowy.

Problem	Przyczyna i postępowanie
Po upływie ustawionego czasu potrawa nie jest jeszcze wystarczająco rozmrożona, podgrzana lub ugotowana.	Został wybrany nieodpowiedni czas trwania lub poziom mocy. ■ Sprawdzić, czy dla podanego czasu został również wybrany odpowiedni poziom mocy. Im niższa moc, tym dłuższy czas. ■ Sprawdzić, czy proces nie został przerwany i ponownie uruchomiony.
Działa tryb mikrofalowy, ale nie działa oświetlenie komory urządzenia.	Lampka jest uszkodzona. Urządzenie można obsługiwać dalej, tak jak zwykle, ale lampka jest uszkodzona. ■ Powiadomić serwis w celu dokonania wymiany elementu oświetleniowego.
Podczas pracy z mikrofalami słychać nienormalne odgłosy.	Potrawa jest przykryta folią aluminiową. ■ Usunąć folię aluminiową. Wytwarzane są iskry spowodowane użyciem metalowego naczynia. ■ Przestrzegać wskazówek dotyczących naczyń w rozdziale o tej samej nazwie.
Godzina na wyświetlaczu jest nieprawidłowa.	W przypadku braku prądu godzina zaczyna być odliczana ponownie od 12:00, tak jak przy pierwszym uruchomieniu. Należy ponownie ustawić godzinę. ■ Skorygować godzinę.
Potrawa zbyt szybko stygnie.	Ze względu na właściwości mikrofal ciepło powstaje najpierw w zewnętrznych warstwach potrawy, a następnie jest przenoszone do środka. Jeśli potrawa jest podgrzewana z dużą mocą mikrofal, może już być gorąca z wierzchu, ale nie jest jeszcze gorąca w środku. W trakcie następującego później wyrównywania temperatury potrawa stanie się cieplejsza w środku i chłodniejsza na zewnątrz. ■ Dlatego, szczególnie podczas podgrzewania potraw o zróżnicowanym składzie, jak np. zestawu obiadowego, wskazane jest ustawienie niższej mocy i odpowiednio dłuższego czasu.
Kuchnia mikrofalowa wyłącza się podczas gotowania, podgrzewania, rozmrażania.	Cyrkulacja powietrza może być niewystarczająca. ■ Sprawdzić, czy otwory wentylacyjne nie są zasłonięte. Usunąć przeszkadzające przedmioty. W przypadku przegrzania urządzenia może dojść do wyłączenia urządzenia ze względów bezpieczeństwa. ■ Po ostygnięciu proces może być kontynuowany. Urządzenie ponownie się wyłącza. ■ Powiadomić serwis.

Serwis

Na stronie www.miele.pl/serwis można uzyskać informacje dotyczące samodzielnego usuwania usterek i części zamiennych Miele.

Kontakt w przypadku wystąpienia usterki

W razie wystąpienia usterek, których nie można usunąć samodzielnie, proszę powiadomić np. sprzedawcę Miele lub serwis Miele.

Wizytę technika serwisowego Miele można zamówić online na stronie www.miele.pl w zakładce Serwis.

Dane kontaktowe serwisu Miele znajdują się na końcu tego dokumentu.

Serwis wymaga podania oznaczenia modelu i numeru fabrycznego urządzenia (Fabr./SN/Nr.). Obie te informacje znajdują się na tabliczce znamionowej.

Gwarancja

Okres gwarancji wynosi 2 lata.

Dalsze informacje można znaleźć w warunkach gwarancji dostarczonych wraz z urządzeniem.

Miele Sp. z o.o.
ul. Czerniakowska 87A
00-718 Warszawa
Tel. 22 335 00 00
www.miele.pl

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Niemcy

M 2230 SC

pl-PL

M.-Nr 12 627 840 / 02