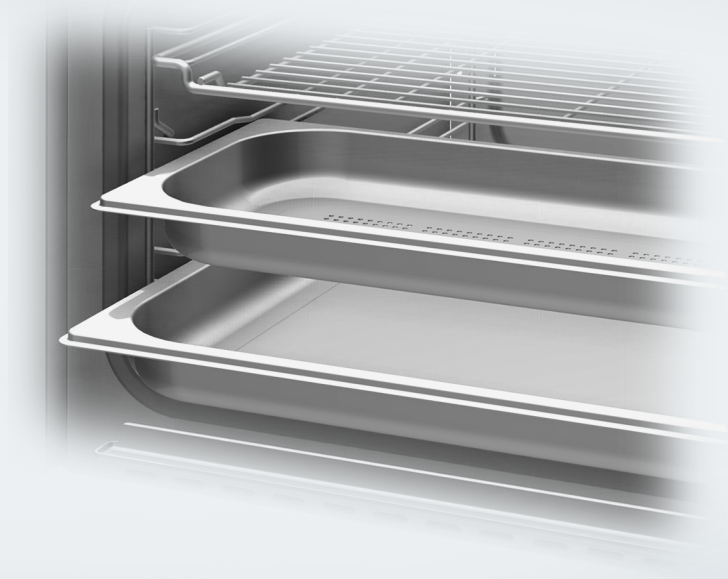


Instrukcja użytkowania i montażu

Urządzenie do gotowania na parze



Proszę **koniecznie** przeczytać instrukcję użytkowania i montażu przed ustawieniem – instalacją – pierwszym uruchomieniem. Dzięki temu można uniknąć zagrożeń i uszkodzeń.

Spis treści

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia	4	Warto wiedzieć...	26
Odpowiedzialność i ochrona środowiska naturalnego	10	Cechy szczególne gotowania na parze.....	26
Wprowadzenie	11	Naczynia do gotowania	26
Urządzenie do gotowania na parze .	11	Taca ociekowa.....	26
Tabliczka znamionowa	12	Poziom wsuwania	27
Wyposażenie dostarczone wraz z urządzeniem	12	Produkty głęboko mrożone	27
Akcesoria dodatkowe.....	13	Temperatura.....	27
Elementy sterowania.....	14	Czas trwania	27
Wyświetlacz	15	Gotowanie z płynem.....	27
Przyciski dotykowe	15	Przepisy własne.....	27
Symbole	15	Gotowanie na parze	28
Opis działania.....	16	Gotowanie na parze Eco	28
Zbiornik wody	16	Wskazówki dotyczące tabel z ustawieniami	28
Taca ociekowa	16	Warzywa	29
Temperatura.....	16	Ryby	32
Czas trwania	16	Mięso	35
Hałasy.....	17	Ryż.....	37
Nagrzewanie	17	Zboża	38
Gotowanie	17	Makarony/Wyroby mączne.....	39
Redukcja pary	17	Knedle	40
Pierwsze uruchomienie	18	Warzywa strączkowe, suszone	41
Pierwsze czyszczenie urządzenia do gotowania na parze.....	18	Jajka kurze.....	43
Ustawianie twardości wody.....	18	Owoce	44
Dostosowywanie temperatury wrzenia	18	Wędliny.....	44
Ustawienia	20	Skorupiaki.....	45
Wyświetlanie godzin pracy	20	Małże	46
Zmianie i zapamiętywanie ustawień	20	Gotowanie zestawu obiadowego	47
Twardość wody.....	22	Pozostałe zastosowania	48
Obsługa	23	Podgrzewanie	48
Obsługa urządzenia do gotowania na parze.....	23	Rozmrażanie.....	50
Zmiana wartości dla procesu przyrządzania	24	Blanszowanie.....	53
Wstrzymywanie procesu przyrządzania	25	Pasteryzacja	53
		Dezynfekcja naczyń	56
		Wyrastanie ciasta drożdżowego	56
		Podgrzewanie wilgotnych ręczników	56
		Topienie żelatyny	56
		Dekryzacja miodu	57
		Topienie czekolady	57
		Wytwarzanie jogurtu	58

Wytapianie słoniny	59	Informacje dla instytutów testowych	78
Duszenie cebuli.....	59	Dane techniczne	79
Odsokowywanie	59		
Obieranie ze skórki	60		
Konserwacja jabłek	60		
Programy automatyczne.....	61		
Czyszczenie i konserwacja	63		
Wskazówki dotyczące czyszczenia i konserwacji.....	63		
Nieodpowiednie środki czyszczące	63		
Czyszczenie frontu	64		
Czyszczenie komory urządzenia.....	64		
Czyszczenie zbiornika wody.....	64		
Czyszczenie wyposażenia	65		
Czyszczenie przewodnic bocznych... ..	65		
Odkamienianie urządzenia do gotowania na parze	65		
Usuwanie problemów	67		
Komunikaty na wyświetlaczu.....	67		
Nieoczekiwane zachowania	68		
Hałasy	69		
Problemy ogólne lub usterki techniczne	69		
Serwis.....	70		
Kontakt w przypadku wystąpienia usterki.....	70		
Gwarancja.....	70		
Instalacja.....	71		
Wskazówki bezpieczeństwa do zabudowy	71		
Wymiary do zabudowy	72		
Zabudowa w wysokiej szafce stojącej	72		
Zabudowa w szafce podblatowej.....	73		
Widok z boku.....	74		
Podłączenie i wentylacja.....	75		
Zabudowa urządzenia do gotowania na parze	76		
Podłączenie elektryczne	77		

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

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

Przed uruchomieniem urządzenia do gotowania na parze należy uważnie przeczytać instrukcję użytkowania i montażu. 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 ewentualnemu następnemu posiadaczowi wraz z urządzeniem!

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

- ▶ To urządzenie do gotowania na parze jest przeznaczone do stosowania w gospodarstwie domowym i w otoczeniu domowym.
 - ▶ To urządzenie do gotowania na parze nie jest przeznaczone do użytkowania na zewnątrz pomieszczeń.
 - ▶ Stosować urządzenie do gotowania na parze wyłącznie w warunkach domowych do gotowania na parze, rozmrażania i podgrzewania produktów spożywczych.
- Wszelkie inne zastosowania są niedozwolone.
- ▶ Osoby, które ze względu na upośledzenie psychiczne, umysłowe lub fizyczne, czy też brak doświadczenia lub niewiedzę, nie są w stanie bezpiecznie obsługiwać urządzenia do gotowania na parze, nie mogą z niego korzystać bez nadzoru lub wskazań osoby odpowiedzialnej.

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.

Dzieci w gospodarstwie domowym

- ▶ Dzieci poniżej 8 roku życia należy trzymać z daleka od urządzenia - chyba że są pod stałym nadzorem.
- ▶ Dzieciom powyżej 8 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 urządzenia do gotowania na parze bez nadzoru.
- ▶ Proszę nadzorować dzieci przebywające w pobliżu urządzenia do gotowania na parze. Nigdy nie pozwalać dzieciom na zabawy urządzeniem.
- ▶ Niebezpieczeństwo zadławienia przez materiały opakowaniowe. 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.
- ▶ Niebezpieczeństwo zranień przez parę i gorące powierzchnie. Skóra dzieci reaguje na wysokie temperatury z dużo większą wrażliwością niż skóra dorosłych. Podczas pracy z wylotu oparów wydostaje się para. Urządzenie do gotowania na parze rozgrzewa się na szybie drzwiczek i panelu sterowania. Proszę zapobiec dotykaniu pracującego urządzenia przez dzieci. Trzymać dzieci z daleka od urządzenia do gotowania na parze, aż ostygnie ono na tyle, że będzie można wykluczyć ryzyko jakichkolwiek zranień.
- ▶ Niebezpieczeństwo zranień o otwarte drzwiczki. Dopuszczalne obciążenie drzwiczek wynosi maksymalnie 8 kg. Dzieci mogą się zranić o otwarte drzwiczki. Uniemożliwić dzieciom stawanie, siadanie lub wieszanie się na otwartych drzwiczkach urządzenia.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

Bezpieczeństwo techniczne

▶ Nieprawidłowo przeprowadzone prace instalacyjne i konserwacyjne lub naprawy mogą się stać przyczyną poważnych zagrożeń dla użytkownika, za które producent nie ponosi odpowiedzialności. Prace instalacyjne i konserwacyjne lub naprawy wolno wykonywać wyłącznie wykwalifikowanemu specjalście lub pracownikowi serwisu firmy Miele.

▶ Uszkodzenia urządzenia do gotowania na parze mogą zagrażać bezpieczeństwu użytkownika. Proszę kontrolować urządzenie pod kątem widocznych uszkodzeń. Nigdy nie uruchamiać uszkodzonego urządzenia do gotowania na parze.

▶ Możliwa jest czasowa lub stała praca na autonomicznym lub niesynchronizowanym 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 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).

▶ Elektryczne bezpieczeństwo urządzenia jest zagwarantowane tylko wtedy, gdy jest ono podłączone do przepisowej instalacji ochronnej. To podstawowe zabezpieczenie jest bezwzględnie wymagane. W razie wątpliwości należy zlecić sprawdzenie instalacji domowej przez wykwalifikowanego elektryka.

▶ Dane przyłączeniowe (częstotliwość i napięcie prądu) na tabliczce znamionowej urządzenia do gotowania na parze muszą być zgodne z parametrami sieci elektrycznej, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia urządzenia do gotowania na parze.

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 urządzenia do sieci elektrycznej za ich pośrednictwem.

▶ Urządzenia do gotowania na parze należy używać wyłącznie w stanie zabudowanym, żeby zagwarantować jego bezpieczne działanie.

▶ To urządzenie nie może być użytkowane w miejscach niestacjonarnych (np. na statkach).

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- ▶ Niebezpieczeństwo zranień przez porażenie prądem. Ewentualne 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 do gotowania na parze.
- ▶ Jeżeli naprawa urządzenia do gotowania na parze nie zostanie wykonana przez wykwalifikowanego specjalistę lub pracownika serwisu firmy Miele, ewentualne roszczenia gwarancyjne wygasają.
- ▶ Zalecamy wymianę wadliwych podzespołów na oryginalne części zamiennie. W przypadku prawidłowego montażu oryginalnych części zamiennych firma Miele gwarantuje spełnienie wymogów bezpieczeństwa w pełnym zakresie, w wyniku czego roszczenia gwarancyjne zostają zachowane.
- ▶ Jeśli wtyczka zostanie odłączona od przewodu przyłączeniowego lub przewód przyłączeniowy nie jest wyposażony we wtyczkę, urządzenie do gotowania na parze musi podłączyć do sieci elektrycznej wykwalifikowany specjalista lub pracownik serwisu firmy Miele.
- ▶ Gdy zostanie uszkodzony przewód zasilający, musi on zostać wymieniony przez wykwalifikowanego elektrotechnika na specjalny przewód zasilający.
- ▶ Przy pracach instalacyjnych i konserwacyjnych oraz naprawach urządzenie do gotowania na parze musi zostać całkowicie odłączone od sieci elektrycznej. Urządzenie jest odłączone od sieci elektrycznej tylko wtedy, gdy:
 - bezpieczniki instalacji domowej są wyłączone,
 - bezpieczniki topikowe instalacji elektrycznej są całkowicie wykręcone z oprawek,
 - wtyczka (jeśli występuje) jest wyjęta z gniazdka. Nie ciągnąć przy tym za przewód przyłączeniowy, lecz za wtyczkę.
- ▶ Gdy urządzenie do gotowania na parze zostało zabudowane za frontem meblowym (np. drzwiczkami), nigdy nie należy zamykać frontu podczas korzystania z urządzenia do gotowania na parze. Za zamkniętym frontem meblowym gromadzi się ciepło i wilgoć. W efekcie urządzenie do gotowania na parze, szafka i podłoga mogą zostać uszkodzone. Zamykać drzwiczki meblowe dopiero wtedy, gdy urządzenie do gotowania na parze całkowicie ostygnie.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

Prawidłowe użytkowanie

- ▶ Niebezpieczeństwo zranień przez gorącą parę i gorące powierzchnie. Urządzenie do gotowania na parze rozgrzewa się w czasie pracy. Można się oparzyć o gorącą parę, komorę urządzenia, prowadnice boczne, potrawę i wyposażenie. Przy wsuwaniu lub wyjmowaniu gorących potraw oraz przy manipulacji w gorącej komorze urządzenia należy zakładać rękawice do gorących garnków.
- ▶ Niebezpieczeństwo zranień przez gorącą potrawę. Potrawa może się przelać przy wsuwaniu lub wyjmowaniu naczyń do gotowania. Gorącą potrawą można się oparzyć. Uważać przy wsuwaniu lub wysuwaniu naczyń do gotowania na to, żeby gorąca potrawa się nie przelała.
- ▶ Niebezpieczeństwo zranień przez gorącą wodę. Po zakończeniu procesu przyrządzania w wytwornicy pary znajduje się jeszcze gorąca woda, która zostaje odpompowana z powrotem do zbiornika wody. Przy wyjmowaniu i odstawianiu zbiornika wody należy uważać na to, żeby zbiornik na wodę się nie przewrócił.
- ▶ Przy pasteryzacji i podgrzewaniu w zamkniętych puszkach powstaje ciśnienie, które może je rozsadzić. Nie stosować urządzenia do gotowania na parze do pasteryzacji i podgrzewania puszek.
- ▶ Naczynia z tworzyw sztucznych, które nie są odporne na temperaturę i parę, topią się w wysokich temperaturach i mogą uszkodzić urządzenie do gotowania na parze. Stosować wyłącznie naczynia z tworzyw sztucznych odporne na temperaturę (do 100 °C) i parę. Przestrzegać danych producenta naczyń.
- ▶ Produkty spożywcze, które są przechowywane w komorze urządzenia, mogą wyschnąć, a ulatniająca się wilgoć może doprowadzić do korozji urządzenia do gotowania na parze. Nie przechowywać żadnych produktów spożywczych w komorze urządzenia i nie stosować do gotowania żadnych przedmiotów, które mogą rdzewieć.
- ▶ Niebezpieczeństwo zranień o otwarte drzwiczki. O otwarte drzwiczki można się uderzyć lub potknąć. Nie pozostawiać drzwiczek otwartych bez potrzeby.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- ▶ Maksymalne obciążenie drzwiczek wynosi 8 kg. Nie stawać ani nie siadać na otwartych drzwiczkach, ani też nie odstawiać na nich ciężkich przedmiotów. Zwrócić również uwagę na to, żeby nic nie przytrzasnąć pomiędzy drzwiczkami i komorą gotowania. Urządzenie do gotowania na parze może zostać uszkodzone.
- ▶ Jeśli w pobliżu urządzenia do gotowania na parze używa się innego urządzenia elektrycznego, np. ręcznego miksera, należy zwrócić uwagę na to, żeby jego przewód przyłączeniowy nie został przytrzaśnięty w drzwiczkach urządzenia do gotowania na parze. Izolacja przewodu mogłaby zostać uszkodzona.

Czyszczenie i konserwacja

- ▶ Niebezpieczeństwo zranień przez porażenie prądem. Para z myjki parowej może się dostać na elementy przewodzące prąd elektryczny i spowodować zwarcie. Nigdy nie stosować do czyszczenia myjki parowej.
- ▶ Zarysowania mogą spowodować zniszczenie szyby drzwiczek. Do czyszczenia szyby drzwiczek nie stosować żadnych środków szorujących, twardych gąbek lub szczotek ani żadnych ostrych skrobaków metalowych.
- ▶ Prowadnice boczne można zdemontować. Zamontować z powrotem prawidłowo prowadnice boczne.
- ▶ Aby uniknąć korozji, należy natychmiast dokładnie usunąć słone potrawy i napoje, które dostały się na ścianki komory gotowania ze stali szlachetnej.

Wyposażenie

- ▶ Zalecamy stosowanie oryginalnych akcesoriów firmy Miele. W przypadku zamontowania lub wbudowania części innych producentów roszczenia z tytułu gwarancji, rękojmi i/lub odpowiedzialności za produkt mogą wygasnąć.
- ▶ Oryginalne części zamienne Miele są dostępne przez co najmniej 10, a maksymalnie 15 lat od momentu zakończenia produkcji seryjnej danego modelu urządzenia do gotowania na parze.

Odpowiedzialność i ochrona środowiska naturalnego

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.

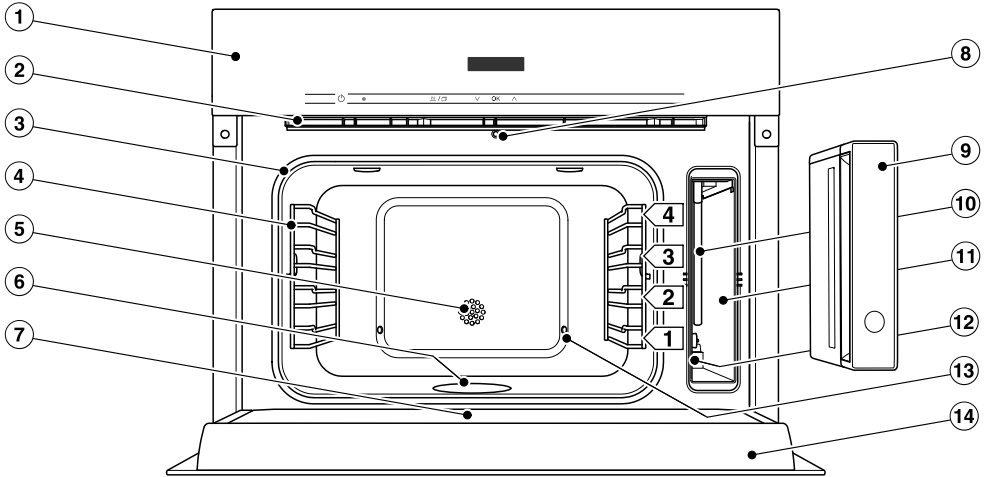
Utylizacja starego urządzenia

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 punktu zbiórki, gdzie zostaną nieodpłatnie przyjęte. Proszę zatroszczyć się o to, żeby stare urządzenie było zabezpieczone przed dziećmi do momentu odtransportowania.

Urządzenie do gotowania na parze



- ① Elementy sterowania
- ② Wylot oparów
- ③ Uszczelka drzwiczek
- ④ Prowadnice boczne z 4 poziomami wsuwania
- ⑤ Czujnik temperatury
- ⑥ Grzałka w dnie komory
- ⑦ Rynienka ociekowa
- ⑧ Bolec automatycznego otwierania drzwiczek do redukcji pary
- ⑨ Zbiornik wody z wyjmowaną osłoną przeciwrozbryzgową
- ⑩ Rurka zasysająca
- ⑪ Komora wsuwania dla zbiornika wody
- ⑫ Tabliczka znamionowa
- ⑬ Włot pary
- ⑭ Drzwiczki

Wprowadzenie

Modele opisane w tej instrukcji użytkowania są wymienione na ostatniej stronie.

Tabliczka znamionowa

Tabliczka znamionowa znajduje się we wnętrzu do wsuwania zbiornika wody. Można tam znaleźć identyfikator modelu, numer seryjny oraz dane przyłączeniowe (napięcie/częstotliwość/maksymalna moc znamionowa).

Identyfikator modelu i numer seryjny urządzenia (SN) znajdują się także na małej tabliczce, która przy otwartych drzwiczkach jest widoczna na ramie frontowej.

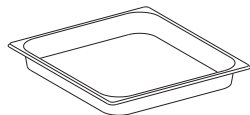
Proszę przygotować te informacje w razie wystąpienia pytań lub problemów, żeby uzyskać konkretną pomoc od firmy Miele.

Wposażenie dostarczone wraz z urządzeniem

W razie potrzeby można zamówić zarówno wyposażenie dostarczone, jak i inne elementy wyposażenia (patrz rozdział „Wyposażenie dodatkowe”).

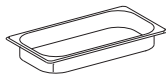
W zależności od kraju i modelu może być dołączone dalsze wyposażenie.

Taca ociekowa DGG 100–40



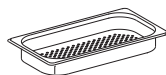
1 taca ociekowa ze stali szlachetnej do zbierania skapujących płynów. Tacę ociekową można wykorzystać również jako naczynie do gotowania. 375 x 394 x 40 mm (szer. x głęb. x wys.)

Naczynie do gotowania na parze DGG 50–40



1 naczynie do gotowania na parze bez perforacji ze stali szlachetnej
Pojemność 2,2 l /
Pojemność użytkowa 1,6 l
375 x 197 x 40 mm (szer. x głęb. x wys.)

Naczynie do gotowania na parze DGGL 50–40



2 naczynia do gotowania na parze z perforacją ze stali szlachetnej
Pojemność 2,2 l /
Pojemność użytkowa 1,6 l
375 x 197 x 40 mm (szer. x głęb. x wys.)

Ruszt



1 ruszt do ustawiania własnych naczyń

Tabletki odkamieniające

Do odkamieniania urządzenia do gotowania na parze.

Aksesoria dodatkowe

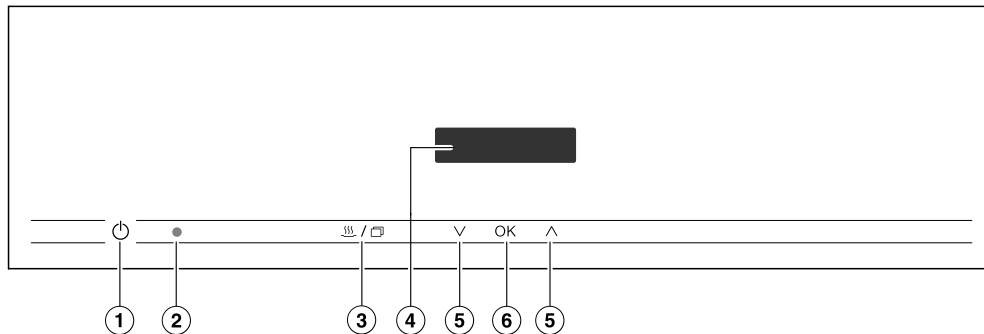
W sklepie internetowym Miele, w serwisie Miele lub u swojego sprzedawcy Miele można nabyć produkty przeznaczone specjalnie do urządzenia do gotowania na parze, jak np. środki do pielęgnacji i akcesoria.



Do sklepu internetowego Miele można się dostać za pomocą następującego kodu QR:



Wprowadzenie

Elementy sterowania



- ① Przycisk wł./wył.  w zagłębieniu do włączania i wyłączania urządzenia do gotowania na parze
- ② Złącze optyczne (tylko dla serwisu Miele)
- ③ Przycisk dotykowy  do zmiany pomiędzy gotowaniem na parze, gotowaniem na parze *ECC* i programami automatycznymi
- ④ Wyświetlacz do wyświetlania informacji dotyczących obsługi
- ⑤ Przyciski dotykowe ∇/\wedge do zmieniania wartości i ustawień i do przewijania na listach wyboru
- ⑥ Przycisk dotykowy *OK* do potwierdzania wprowadzeń lub wyborów i do zapamiętywania ustawień

Wyświetlacz




Na wyświetlaczu pokazywane są informacje dotyczące temperatur, czasów trwania, programów automatycznych i ustawień.

Przyciski dotykowe

Przyciski dotykowe reagują na kontakt z palcem. Każde dotknięcie zostaje potwierdzone dźwiękiem. Ten dźwięk przycisków można wyłączyć (patrz rozdział „Ustawienia“).

Symbole

Na wyświetlaczu podczas pracy urządzenia mogą być pokazywane następujące symbole i wskazania:

Symbol/Wskazanie	Znaczenie
	Gotowanie na parze
 (miga)	Brak wody lub brak zbiornika wody
<i>ECO</i>	Gotowanie na parze <i>ECO</i>
Auto R + cyfra(y)	Program automatyczny
Cyfry + °C	Temperatura
Cyfry + h	Czas trwania
 + cyfra(y)	Urządzenie do gotowania na parze musi zostać odkamienione (patrz rozdział „Czyszczenie i konserwacja“, punkt „Odkamienianie urządzenia do gotowania na parze“)

Wprowadzenie

Opis działania

Zbiornik wody

Maksymalna wielkość napełnienia wynosi 1,5 l, minimalna 1,0 l. Na zbiorniku znajdują się oznaczenia. Górne oznaczenie w żadnym razie nie może zostać przekroczone.

Zużycie wody zależy od produktu spożywczego i długości czasu przyrządzania. Ewentualnie woda musi zostać uzupełniona podczas gotowania. Gdy drzwiczki zostaną otwarte podczas gotowania, zwiększa się zużycie wody.

Wyjmowanie zbiornika wody odbywa się w systemie push/pull: w celu wyjęcia należy lekko nacisnąć na zbiornik wody.

Po zakończeniu procesu przyrządzania w wytwornicy pary znajduje się jeszcze resztkę gorącej wody, która zostaje odpompowana z powrotem do zbiornika wody. Opróżnić zbiornik wody po każdym gotowaniu z parą.

Taca ociekowa

Wsunąć tacę ociekową na poziom 1, gdy przyrządzanie odbywa się w naczyniach do gotowania z perforacją. Skapująca ciecz może się w niej zbierać i można łatwo usunąć płyn.

W razie potrzeby tacę ociekową można także wykorzystać jako naczynie do gotowania.

Temperatura

Urządzenie do gotowania na parze ma zakres temperatur od 40 °C do 100 °C. Przy włączaniu urządzenia do gotowania na parze ustawione jest 100 °C. Temperaturę można zmieniać w krokach co 5 °C.

Zalecenia dotyczące temperatury

Temperatura	Zastosowanie
100 °C	<ul style="list-style-type: none">- Gotowanie wszystkich produktów spożywczych- Podgrzewanie- Gotowanie zestawu obiadowego- Pasteryzacja- Odsokowywanie
85 °C	<ul style="list-style-type: none">- Delikatne gotowanie ryb
50–60 °C	<ul style="list-style-type: none">- Rozmrażanie
40 °C	<ul style="list-style-type: none">- Wyrastanie ciasta drożdżowego- Przyrządzanie jogurtu

Czas trwania

Można ustawić czas trwania od 1 minuty (0:01) do 9 godzin i 59 minut (9:59).

Gdy czas trwania wynosi więcej niż 59 minut, musi zostać podany w godzinach i minutach.

Przykład: Czas trwania 80 minut = 1:20.

Hałasy

Po włączeniu urządzenia do gotowania na parze, podczas pracy i po wyłączeniu słyszeć hałas (warczenie). Ten hałas nie wskazuje na błędne działanie lub na usterkę urządzenia. Powstaje on przy pompowaniu i odpompowywaniu wody. Gdy urządzenie pracuje, słyszeć szum wentylatora.

Nagrzewanie

W fazie nagrzewania komora urządzenia jest najpierw rozgrzewana do ustawionej temperatury. Wzrost temperatury w komorze urządzenia jest pokazywany na wyświetlaczu.

Czas trwania fazy nagrzewania jest uzależniony od ilości i temperatury produktów spożywczych. Z reguły faza nagrzewania trwa ok. 7 minut. Przy przyrządzaniu schłodzonych lub zamrożonych produktów spożywczych i przy niskich temperaturach przyrządzania ulega ona przedłużeniu.

Gotowanie

Gdy zostanie osiągnięta ustawiona temperatura, rozpoczyna się gotowanie. Podczas gotowania na wyświetlaczu pokazywany jest czas pozostały.

Redukcja pary

Gdy gotowanie odbywało się w temperaturze przekraczającej ok. 80 °C, tuż przed końcem gotowania drzwiczki urządzenia uchylają się trochę automatycznie, żeby para mogła się ulotnić z komory gotowania. Drzwiczki automatycznie zamykają się z powrotem.

Redukcja pary może zostać wyłączona (patrz rozdział „Ustawienia“). Przy wyłączonej redukcji pary z komory gotowania wydostaje się dużo pary przy otwieraniu drzwiczek.

Pierwsze uruchomienie

Pierwsze czyszczenie urządzenia do gotowania na parze

- Usunąć ew. naklejki lub folie ochronne z urządzenia do gotowania na parze i wyposażenia.

Urządzenie do gotowania na parze zostało poddane w fabryce kontroli działania i dlatego przy transporcie ew. z przewodów mogą wypłynąć do komory gotowania resztki wody.

Czyszczenie zbiornika wody

- Wyjąć zbiornik wody.
- Wyjąć osłonę przeciwrozbryzgową.
- Umyć zbiornik wody ręcznie.

Czyszczenie wyposażenia/komory urządzenia

- Wyjąć całe wyposażenie z komory urządzenia.
- Umyć wyposażenie ręcznie lub w zmywarce do naczyń.

Urządzenie do gotowania na parze przed dostawą zostało zabezpieczone środkiem konserwacyjnym.

- Umyć komorę urządzenia czystą gąbczastą ściereczką, płynem do mycia naczyń i ciepłą wodą, żeby usunąć warstwę środka konserwacyjnego.

Ustawianie twardości wody

Aby urządzenie do gotowania na parze bezusterkowo działało i było odkamieniane we właściwym momencie, musi zostać ustawione na lokalną twardość wody.

Im twardsza jest woda, tym częściej urządzenie do gotowania na parze musi być odkamieniane.

Fabrycznie ustawiony jest stopień twardości 21 °dH.

Lokalny zakład wodociągowy może Państwu udzielić informacji o twardości miejscowej wody.

- Ustawić lokalną twardość wody (patrz rozdział „Ustawienia“, punkt „Zmianie i zapamiętywanie ustawień“).


Dostosowywanie temperatury wrzenia

Zanim ugotuje się pierwsze produkty spożywcze, urządzenie do gotowania na parze należy dopasować do temperatury wrzenia wody, która może się zmieniać w zależności od wysokości miejsca ustawienia nad poziomem morza. W tym procesie zostaną również przepłukane elementy prowadzące wodę.

Proces musi **bezwzględnie** zostać przeprowadzony, żeby zagwarantować bezusterkowe działanie.

Woda destylowana lub nasycona dwutlenkiem węgla i inne płyny mogą uszkodzić urządzenie do gotowania na parze.

Stosować **wyłącznie świeżą, zimną wodę pitną** (poniżej 20 °C).

- Wyjąć zbiornik wody i napełnić go do górnego oznaczenia.
- Wsunąć zbiornik wody do urządzenia.
- Uruchomić urządzenie na 15 minut w trybie gotowania na parze  (100 °C). Postępować zgodnie z opisem w rozdziale „Obsługa“.

Dostosowywanie temperatury wrzenia po przeprowadzce






Po przeprowadzce urządzenie do gotowania na parze musi zostać dostosowane do zmienionej temperatury wrzenia wody, jeśli nowe miejsce ustawienia różni się od poprzedniego o co najmniej 300 m wysokości. W tym celu należy przeprowadzić proces odkamieniania (patrz rozdział „Czyszczenie i konserwacja”, punkt „Odkamienianie urządzenia do gotowania na parze”).

Ustawienia

Wyświetlanie godzin pracy

Można sprawdzić łączną ilość godzin pracy urządzenia do gotowania na parze.

Urządzenie do gotowania na parze jest **wyłączone**.




- Nacisnąć i przytrzymać przycisk dotykowy  / .
- Trzymając naciśnięty przycisk dotykowy  / , nacisnąć krótko 1-krotnie przycisk wł./wył. .

Zostają wyświetlone godziny pracy.



Zmianianie i zapamiętywanie ustawień

Fabrycznie w Państwa urządzeniu zostały dokonane pewne ustawienia. Można zmienić ustawienia podane w poniższej tabeli.



Urządzenie do gotowania na parze jest **wyłączone**.

- Nacisnąć i przytrzymać przycisk dotykowy .
- Trzymając naciśnięty przycisk dotykowy , nacisnąć krótko 1-krotnie przycisk wł./wył. .

Pojawia się **P1**.

- Ustawić żądany program, naciskając przycisk dotykowy  lub .
- Potwierdzić za pomocą *OK*.

Pojawia się **S** i jakaś cyfra.

- Ustawić żądany status/żadaną twardość wody przez naciśnięcie przycisku dotykowego  lub .
- Potwierdzić za pomocą *OK*.

Wybrany status zostaje zapamiętany.

- Gdy żądane ustawienie(a) zostanie(a) zmienione, urządzenie do gotowania na parze należy wyłączyć.

Ustawienia fabryczne są zaznaczone **łustym drukiem**.

Program		Twardość wody/Status	Możliwe ustawienia
P1	Twardość wody	21°	patrz rozdział „Ustawienia“, punkt „Twardość wody“
P2	Głośność sygnałów dźwiękowych	S1 S2 S3 S4	bardzo cicho cicho głośno bardzo głośno
P3	Dźwięk przycisków	S0 S1	wył. wł.
P4	Redukcja pary	S0 S1	wył. wł.
P5	Jednostka temperatury	S1 S2	°C °F
P6	Tryb pokazowy	S0 S1	wył., urządzenie grzeje wł., urządzenie nie grzeje

Ustawienia

Twardość wody

Lokalny zakład wodociągowy może Państwu udzielić informacji o twardości miejscowej wody pitnej.

Można ustawić stopień twardości między 1 °d i 70 °d.

Jeśli używana jest woda butelkowana, np. woda mineralna, proszę stosować wodę pitną bez dodatku dwutlenku węgla. Dokonać ustawień adekwatnie do zawartości wapnia. Zawartość wapnia jest podana na etykiecie butelki w mg/l Ca²⁺ lub ppm (mg Ca²⁺/l).

Twardość wody		Zawartość wapnia mg/l Ca ²⁺ lub ppm (mg Ca ²⁺ /l)	Ustawienie
°d	mmol/l		
1	0,2	7	1°
2	0,4	14	2°
3	0,5	21	3°
4	0,7	29	4°
5	0,9	36	5°
6	1,1	43	6°
7	1,3	50	7°
8	1,4	57	8°
9	1,6	64	9°
10	1,9	71	10°
11	2,0	79	11°
12	2,2	86	12°
13	2,3	93	13°
14	2,5	100	14°
15	2,7	107	15°
16	2,9	114	16°
17	3,1	121	17°
18	3,2	129	18°
19	3,4	136	19°
20	3,6	143	20°

Twardość wody		Zawartość wapnia mg/l Ca ²⁺ lub ppm (mg Ca ²⁺ /l)	Ustawienie
°d	mmol/l		
21	3,8	150	21°
22	4,0	157	22°
23	4,1	164	23°
24	4,3	171	24°
25	4,5	179	25°
26	4,7	186	26°
27	4,9	193	27°
28	5,0	200	28°
29	5,2	207	29°
30	5,4	214	30°
31	5,6	221	31°
32	5,8	229	32°
33	5,9	236	33°
34	6,1	243	34°
35	6,3	250	35°
36	6,5	257	36°
37-45	6,6-8,0	258-321	37°-45°
46-60	8,2-10,7	322-429	46°-60°
61-70	10,9-12,5	430-500	61°-70°


Obsługa urządzenia do gotowania na parze

Woda destylowana lub nasycona dwutlenkiem węgla i inne płyny mogą uszkodzić urządzenie do gotowania na parze.

Stosować **wyłącznie świeżą, zimną wodę pitną** (poniżej 20 °C).

- Napełnić zbiornik wody i wsunąć go do urządzenia.
- Wsunąć tacę ociekową na poziom 1, gdy przyrządzenie odbywa się w naczyniach do gotowania z perforacją.
- Wsunąć potrawę do komory urządzenia.
- Włączyć urządzenie do gotowania na parze.




Zostaje wyświetlone  100 °C. Miga 100.

- Jeśli gotowanie ma się odbywać przy 100 °C, potwierdzić za pomocą OK.
- Jeśli gotowanie ma się odbywać w niższej temperaturze, obniżyć temperaturę naciskając przycisk dotykowy ∨ i potwierdzić za pomocą OK.

Temperatura zostaje zaakceptowana w ciągu kilku sekund. Aby dostać się z powrotem do ustawień temperatury, nacisnąć 2-krotnie OK.



Zostaje wyświetlone  0:00 h. Miga 0 dla godzin.

- Jeśli ma zostać ustawiony czas trwania:
 - poniżej 1 godziny, potwierdzić za pomocą OK,
 - powyżej 1 godziny, ustawić żadaną liczbę godzin naciskając przycisk dotykowy ∧ (rosnąco od 0) lub ∨ (malejąco od 9) i potwierdzić za pomocą OK.
- Ustawić żadaną liczbę minut naciskając przycisk dotykowy ∧ (rosnąco od 00) lub ∨ (malejąco od 59).
- Potwierdzić za pomocą OK.

Zostaje wyświetlona aktualna temperatura i rozpoczyna się faza nagrzewania. Można śledzić wzrost temperatury. Po pierwszym osiągnięciu wybranej temperatury rozlega się sygnał.

Rozpoczyna się odliczanie czasu trwania.

Jeśli gotowanie odbywało się przy temperaturze przekraczającej ok. 80 °C, tuż przed końcem czasu trwania procesu drzwiczki uchylają się nieco automatycznie, żeby para mogła się ulotnić z komory urządzenia.

Po upływie czasu trwania procesu rozlega się sygnał.


- Wyjąć potrawę z komory urządzenia.
- Wyłączyć urządzenie do gotowania na parze.

Nowy proces przyrządzania może zostać uruchomiony dopiero wtedy, gdy bolec automatycznego otwierania drzwiczek zostanie wciągnięty z powrotem na swoją pozycję wyjściową. Nie wciskać go ręcznie, ponieważ może on w ten sposób zostać uszkodzony.

Obsługa

Czyszczenie urządzenia do gotowania na parze

- Ewentualnie wyjąć tacę ociekową z komory urządzenia i ją opróżnić.

 Niebezpieczeństwo zranień przez gorącą wodę.

Po zakończeniu procesu przyrządzania w zbiorniku wody znajduje się jeszcze resztkę gorącej wody, którą można się oparzyć.


Przy wyjmowaniu i odstawianiu zbiornika wody należy uważać na to, żeby zbiornik na wodę się nie przewrócił.

- Wyjąć zbiornik wody.
- Wyjąć osłonę przeciwozbrzygową i opróżnić zbiornik wody.
- Umyć i wysuszyć całe urządzenie do gotowania na parze, zgodnie z opisem w rozdziale „Czyszczenie i konserwacja“.

Zwrócić uwagę na to, żeby osłona przeciwozbrzygowa prawidłowo się zatrzasnęła przy zakładaniu.

- Zamknąć drzwiczki dopiero wtedy, gdy komora urządzenia będzie zupełnie sucha.

Uzupełnianie wody

Jeśli podczas przyrządzania zabraknie wody, rozlega się sygnał i miga symbol .

- Wyjąć zbiornik wody i napełnić go wodą.
- Wsunąć zbiornik wody z powrotem do urządzenia.

Przyrządzanie jest kontynuowane.

Zmiana wartości dla procesu przyrządzania

Gdy tylko proces przyrządzania się rozpocznie, można zmienić temperaturę i czas trwania dla tego procesu przyrządzania.

Zmiana temperatury

- Nacisnąć 1-krotnie *OK*.

Wyświetlacz przechodzi do ustawień temperatury i temperatura miga.

- Zmienić temperaturę przez naciśnięcie przycisku dotykowego \vee lub \wedge .
- Potwierdzić za pomocą *OK*.

Zmiana czasu trwania procesu


- Nacisnąć 2-krotnie *OK*.

Wyświetlacz przechodzi do ustawień czasu trwania procesu i miga cyfra oznaczająca godziny.


- Zmienić czas trwania przez naciśnięcie przycisku dotykowego \vee lub \wedge .
- Potwierdzić za pomocą *OK*.

Wstrzymywanie procesu przyrządzania

Gdy otworzy się drzwiczki, proces przyrządzania zostaje wstrzymany. Wyłącza się grzanie w komorze urządzenia. Ustawione czasy przyrządzania zostają zapamiętane.

 Niebezpieczeństwo oparzeń przez gorącą parę.

Przy otwieraniu drzwiczek może się wydostawać bardzo dużo gorącej pary. Gorącą parą można się oparzyć. Proszę się cofnąć o krok i poczekać, aż gorąca para się ulotni.

 Niebezpieczeństwo zranień przez gorące powierzchnie i gorącą potrawę.

Urządzenie do gotowania na parze rozgrzewa się w czasie pracy. Można się oparzyć o ścianki komory urządzenia, prowadnice boczne, wyposażenie i potrawę.

Przy wsuwaniu lub wyjmowaniu gorących potraw oraz przy pracach w gorącej komorze urządzenia należy zakładając rękawice do gorących garnków.

Uważać przy wsuwaniu lub wyjmowaniu naczyń do gotowania na to, żeby gorąca potrawa się nie przelała.

Gdy drzwiczki zostaną zamknięte, proces przyrządzania jest kontynuowany.

Po zamknięciu drzwiczek dochodzi do wyrównania ciśnienia, co może doprowadzić do wystąpienia odgłosu świszczania.

Najpierw urządzenie ponownie się nagrzewa i pokazywany jest przy tym wzrost temperatury w komorze urządze-

nia. Gdy ustawiona temperatura zostanie osiągnięta, zaczyna być odliczany czas pozostały do końca procesu.

Proces przyrządzania zakończy się przed czasem, jeśli drzwiczki zostaną otwarte w ostatniej minucie czasu trwania procesu.

Warto wiedzieć...

W rozdziale „Warto wiedzieć...” zamieszczono ogólnie obowiązujące wskazówki. Jeśli w przypadku produktów spożywczych i/lub zastosowań należy zwrócić uwagę na jakieś cechy szczególne, w poszczególnych rozdziałach znajdują się odpowiednie wskazówki.

Cechy szczególne gotowania na parze

Przy gotowaniu na parze witaminy i minerały zostają prawie w całości zachowane, ponieważ potrawy nie leżą w wodzie.

Przy gotowaniu na parze typowy smak własny produktów spożywczych pozostaje lepiej zachowany niż przy tradycyjnym gotowaniu. Z tego względu potraw gotowanych na parze nie należy solić w ogóle lub solić je dopiero po ugotowaniu. Produkty spożywcze zachowują poza tym świeży, naturalny kolor.

Naczynia do gotowania

Naczynia do gotowania

Do urządzenia do gotowania na parze są dołączone naczynia do gotowania ze stali szlachetnej. W ramach uzupełnienia do nabycia są dalsze naczynia do gotowania o różnej wielkości, dostarczane z perforacją lub bez (patrz rozdział „Wyposażenie dodatkowe”). Dzięki temu dla każdego produktu spożywczego można wybrać odpowiednie naczynie do gotowania.

W miarę możliwości należy stosować naczynia do gotowania z perforacją. Para może się wówczas dostać do potrawy z każdej strony i potrawa jest gotowana równomiernie.

Naczynia własne

Można stosować własne naczynia. Należy przy tym przestrzegać:

- Naczynie musi być odporne na działanie temperatury (do 100 °C) i pary. Jeśli mają być stosowane naczynia z tworzyw sztucznych, proszę się dowiedzieć u ich producenta, czy są one odpowiednie.
- Grubościenne naczynia, np. z porcelany, ceramiki lub kamionki, nadają się do gotowania na parze w mniejszym stopniu. Grube ścianki gorzej przewodzą ciepło i powodują, że czas trwania podany w tabeli ulega znacznemu wydłużeniu.
- Ustawić naczynie na wsuniętym ruszcie, nie na dnie komory urządzenia.
- Pomiędzy górną krawędzią naczynia i sufitem komory urządzenia powinno być trochę miejsca, żeby do naczynia mogła się dostać wystarczająca ilość pary.

Taca ociekowa

Wsunąć tacę ociekową na poziom 1, gdy przyrządzenie odbywa się w naczyniach do gotowania z perforacją. Skapująca ciecz może się w niej zbierać i można ją łatwo usunąć.

W razie potrzeby tacę ociekową można wykorzystać jako naczynie do gotowania.

Poziom wsuwania

Można wybrać każdy, dowolny poziom wsuwania oraz gotować na kilku poziomach równocześnie. Czas gotowania nie ulega z tego powodu zmianie.

Gdy do gotowania na parze używa się równocześnie kilku wysokich naczyń do gotowania, należy je wsuwać wzajemnie przesunięte. W miarę możliwości należy pozostawić wolny jeden poziom pomiędzy naczyniami do gotowania.

Naczynia do gotowania i ruszt należy zawsze wsuwać pomiędzy pręty jednego poziomu, żeby zagwarantować ochronę przed wypadnięciem.

Produkty głęboko mrożone

Przy przyrządzaniu produktów głęboko mrożonych czas nagrzewania jest dłuższy niż w przypadku świeżych produktów spożywczych. Im więcej mrozonek znajduje się w komorze gotowania, tym dłużej trwa faza nagrzewania.

Temperatura

Przy gotowaniu na parze osiągnąć jest maksymalnie 100 °C. Przy tej temperaturze można ugotować prawie wszystkie produkty spożywcze. Niektóre wrażliwe produkty spożywcze, np. jagody, muszą być gotowane w niższej temperaturze, ponieważ w przeciwnym razie popękają. W odpowiednich rozdziałach zwraca się na to uwagę.

Czas trwania

Przy gotowaniu na parze czas trwania procesu przyrządzania zaczyna być odliczany dopiero wtedy, gdy zostanie osiągnięta ustawiona temperatura.

Ogólnie czasy przyrządzania przy gotowaniu na parze odpowiadają czasom przyrządzania przy gotowaniu w garnku. Jeśli na czas trwania procesu przyrządzania mają wpływ określone czynniki, w kolejnych rozdziałach zwraca się na to uwagę.

Czas przyrządzania nie zależy od ilości produktów spożywczych. Czas przyrządzania dla 1 kg ziemniaków jest dokładnie tak samo długi jak dla 500 g ziemniaków.

Gotowanie z płynem

Przy gotowaniu z płynem naczynie do gotowania należy napełniać tylko w $\frac{2}{3}$, aby uniknąć przelania przy wyjmowaniu.

Przepisy własne

Produkty spożywcze i dania, które są przyrządzane w garnku, mogą być również przyrządzane w urządzeniu do gotowania na parze. Czasy przyrządzania można przenieść na urządzenie do gotowania na parze. Proszę przy tym pamiętać, że przy gotowaniu na parze nie można uzyskać przyrumienienia.



Gotowanie na parze

Gotowanie na parze Eco

Dla energooszczędnego gotowania na parze można zastosować program Gotowanie na parze Eco. Ten program nadaje się przede wszystkim do gotowania warzyw i ryb. Do gotowania produktów spożywczych zawierających skrobię, jak np. ziemniaki, ryż i wyroby mączne, Gotowanie na parze Eco nadaje się w mniejszym stopniu.

Zalecamy stosowanie czasów trwania i temperatur z tabel w rozdziale „Gotowanie na parze“.

W razie potrzeby potrawę można dogotować.

- Włączyć urządzenie do gotowania na parze.
 - Nacisnąć przycisk dotykowy  / .
- Na wyświetlaczu pojawia się *ECC*.
- Potwierdzić za pomocą *OK*.
 - Ustawić temperaturę i czas trwania.

Wskazówki dotyczące tabel z ustawieniami

Przestrzegać danych dotyczących czasów przyrządzenia, temperatur i ewentualnych wskazówek dotyczących przyrządzenia.

Wybieranie czasu przyrządzenia

Podane czasy przyrządzenia stanowią wartości orientacyjne.

- Najpierw należy wybrać krótszy czas. W razie potrzeby można dogotować.

Warzywa

Produkty świeże

Przygotować świeże warzywa tak, jak zwykle, np. umyć, oczyścić i pokroić.

Produkty głęboko mrożone

Głęboko mrożone warzywa nie muszą być rozmrażane przed gotowaniem. Wyjątek: Warzywa zamrożone w bloku.

Warzywa mrożone i świeże mogą być przyrządzane razem przy takim samym czasie trwania procesu przyrządzania.

Rozdrobnić większe, przymarzniałe do siebie kawałki. Czas trwania procesu należy odnaleźć na opakowaniu.

Naczynia do gotowania

Produkty spożywcze o małej średnicy jednostkowej (np. groszek, szparagi) praktycznie nie tworzą pustych przestrzeni, do których mogłaby wnikać para. Aby uzyskać równomierne ugotowanie takich produktów, należy dla nich wybierać płaskie naczynia do gotowania i napełniać je tylko do 3 - 5 cm wysokości. Większą ilość produktu należy rozłożyć na kilka płaskich naczyń do gotowania.

Różne warzywa o takim samym czasie gotowania mogą być przyrządzane razem w jednym naczyniu.

Warzywa przyrządzane w płynie, jak np. czerwona kapusta, należy gotować w naczyniach bez perforacji.

Poziom wsuwania

Jeśli w perforowanym naczyniu do gotowania przyrządzane są farbujące warzywa, np. czerwone buraki, nie należy umieszczać poniżej żadnych produktów spożywczych. W ten sposób uniknie się zafarbowania przez skapujące płyny.

Czas trwania

Czas trwania procesu, tak jak przy konwencjonalnym gotowaniu, zależy od wielkości gotowanych produktów i ich pożądanego stopnia dogotowania. Przykład:


twarde ziemniaki, w ćwiartkach:

ok. 17 minut

twarde ziemniaki, przepołowione:

ok. 20 minut

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas trwania: patrz tabela

Gotowanie na parze

Warzywa	🕒 [min]
Karczochy	32–38
Kalafior, w całości	27–28
Kalafior, różyczki	8
Fasolka, zielona	10–12
Brokuł, różyczki	3–4
Marchewki, całe	7–8
Marchewki, przepołowione	6–7
Marchewki, rozdrobnione	4
Cykoria, przepołowiona	4–5
Kapusta pekińska, krojona	3
Groch	3
Koper włoski, przepołowiony	10–12
Koper włoski, w paskach	4–5
Jarmuż, pokrojony	23–26
Ziemniaki twarde, obrane w całości przepołowione poćwiartowane	27–29 21–22 16–18
Ziemniaki przeważnie twarde, obrane w całości przepołowione poćwiartowane	25–27 19–21 17–18
Ziemniaki mączyste, obrane w całości przepołowione poćwiartowane	26–28 19–20 15–16
Kalarepa, pokrojona w paski	6–7
Dynia, pokrojona w kostkę	2–4
Kolby kukurydzy	30–35
Botwina, krojona	2–3
Papryka, pokrojona w kostkę lub w paski	2

Gotowanie na parze

Warzywa	🕒 [min]
Ziemniaki w mundurkach, twarde	30–32
Grzyby	2
Por, pokrojony	4–5
Por, przepołowiony	6
Brokuł włoski, w całości	22–25
Brokuł włoski, różyczki	5–7
Brukselka	10–12
Czerwone buraki, w całości	53–57
Czerwona kapusta, pokrojona	23–26
Skorzonera, w całości o grubości kciuka	9–10
Seler, pokrojony w paski	6–7
Szparagi, zielone	7
Szparagi, białe, o grubości kciuka	9–10
Marchew, krojona	6
Szpinak	1–2
Kapusta młoda, pokrojona	10–11
Seler naciowy, pokrojony	4–5
Brukiew, pokrojona	6–7
Biała kapusta, pokrojona	12
Kapusta włoska, pokrojona	10–11
Cukinia, plasterki	2–3
Groszek cukrowy	5–7

🕒 Czas trwania

Gotowanie na parze

Ryby

Produkty świeże

Przygotować świeże ryby, tak jak zwykle, np. oskrobać, wypatroszyć i oczyścić.

Produkty głęboko mrożone

Ryby nie muszą być całkowicie rozmrożone do gotowania. Wystarczy, gdy powierzchnia stanie się na tyle miękka, żeby przyjąć przyprawę.

Przygotowanie

Zakwasić rybę przed gotowaniem, np. sokiem z cytryny lub z limetki. Zakwaszenie powoduje, że mięso ryby jest bardziej ściśle.

Ryby nie trzeba solić, ponieważ składniki mineralne, które nadają rybie specyficzny smak, przy gotowaniu na parze zostają w znacznym stopniu zachowane w potrawie.

Naczynia do gotowania

Natłuścić naczynie do gotowania z perforacją.

Poziom wsuwania

Jeśli w perforowanym naczyniu do gotowania przyrządzane są ryby i równocześnie w innych naczyniach gotowane są dalsze produkty spożywcze, można uniknąć przeniesienia smaku przez skapującą ciecz, wsuwając rybę bezpośrednio nad tacę ociekową lub tacę szklaną (w zależności od modelu).

Temperatura

85–90 °C

Do łagodnego gotowania wrażliwych gatunków ryb, jak np. sola.

100 °C

Do gotowania gatunków ryb o ścisłym mięsie, jak np. dorsz i łosoś.

Do gotowania ryb w sosie lub w bulionie.

Czas gotowania

Czas gotowania zależy od grubości i stopnia przyrządzenia potrawy, nie od wagi. Im grubszy kawałek, tym dłuższy jest czas gotowania. Ryba o wadze 500 g i grubości 3 cm wymaga dłuższego czasu gotowania niż ryba o wadze 500 g i grubości 2 cm.


Im dłużej ryba jest gotowana, tym bardziej ściśle staje się jej mięso. Proszę przestrzegać podanych czasów gotowania. Jeśli ryba nie jest wystarczająco ugotowana, dogotowywać ją tylko przez kilka minut.

Przedłużyć podany czas trwania procesu o kilka minut, jeśli ryba jest gotowana w sosie lub w bulionie.

Wskazówki

- Zastosowanie przypraw i ziół, np. koperku, uwypukla specyficzny smak ryby.
- Większe ryby należy gotować w pozycji pływania. Aby uzyskać konieczne podparcie, wstawić do naczynia do gotowania obróconą do góry dnem małą filiżankę itp. Założyć na nią rybę otwartym brzuchem.
- Odpadki pozostałe z opracowania ryb jak ości, płetwy i głowy można zalać zimną wodą w naczyniu do gotowania razem z warzywami rosółowymi w celu przyrządzenia **bulionu rybnego**. Gotować przy 100 °C przez 60 do 90 minut. Im dłuższy czas trwania, tym mocniejszy będzie bulion.
- Dla uzyskania **błękitnej ryby** rybę należy gotować w wodzie z octem (proporcje woda : ocet według przepisu). Ważne jest, żeby skóry ryby nie była uszkodzona. Ryby odpowiednie do takiego przyrządzania to karp, pstrąg, lin, węgorz i łosoś.

Ustawienia

Gotowanie na parze 
Temperatura: patrz tabela
Czas trwania: patrz tabela

Gotowanie na parze

Ryby	🌡️ [°C]	🕒 [min]
Węgorz	100	5–7
Filet z okonia	100	8–10
Filet z dorady	85	3
Pstrąg, 250 g	90	10–13
Filet z halibuta	85	4–6
Filet z dorsza	100	6
Karp, 1,5 kg	100	18–25
Filet z łososia	100	6–8
Stek z łososia	100	8–10
Troć	90	14–17
Filet z pangii	85	3
Filet z karmazyna	100	6–8
Filet z łupacza	100	4–6
Filet z gładzicy	85	4–5
Filet z diabła morskiego	85	8–10
Filet z soli	85	3
Filet z turбота	85	5–8
Filet z tuńczyka	85	5–10
Filet z sandacza	85	4

🌡️ Temperatura, 🕒 Czas trwania

Mięso

Produkty świeże

Przygotować mięso tak jak zwykle.

Produkty głęboko mrożone

Rozmrozić zamrożone mięso przed przyrządzeniem (patrz rozdział „Pozostałe zastosowania“, punkt „Rozmrażanie“).

Przygotowanie

Mięso, które powinno zostać przyrumienione a następnie uduszone, np. gulasz, musi zostać przysmażone na kuchence.


Czas gotowania

Czas gotowania zależy od grubości i stopnia przyrządzenia potrawy, nie od wagi. Im grubszy kawałek, tym dłuższy jest czas gotowania. Sztuka mięsa o wadze 500 g i wysokości 10 cm wymaga dłuższego czasu gotowania niż sztuka o wadze 500 g i wysokości 5 cm.

Wskazówki

- Jeśli **substancje aromatyczne** mają pozostać zachowane, zastosować naczynie do gotowania z perforacją. Poniżej wsunąć naczynie do gotowania bez perforacji, żeby zebrać koncentrat. Koncentratem można doprawić sosy lub zamrozić go do późniejszego wykorzystania.
- Do zrobienia **mocnego bulionu** nadaje się kura rosółowa, a z wołowiny udziec, szponder, antrykot i kości wołowe. Zalać mięso zimną wodą razem z kośćmi i włoszczyzną w naczyniu do gotowania. Im dłuższy czas trwania, tym mocniejszy będzie bulion.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas trwania: patrz tabela

Gotowanie na parze

Mięso	🕒 [min]
Plaster udźca wołowego, zakryty wodą	110–120
Udziec	135–140
Pierś z kurczaka	8–10
Golonka	105–115
Antrykot, zakryty wodą	110–120
Bitki cielęce	3–4
Wędzonka w plastrach	6–8
Gulasz jagnięcy	12–16
Pularda	60–70
Roladki z indyka	12–15
Sznicel z indyka	4–6
Żeberko, zakryte wodą	130–140
Gulasz wołowy	105–115
Kura rosółowa, zakryta wodą	80–90
Wołowina po wiedeńsku	110–120


🕒 Czas trwania

Ryż

Ryż pęcznieje podczas gotowania, dlatego musi być gotowany w płynie. W zależności od gatunku nasiąkliwość i tym samym proporcje ryżu do płynu są różne.


Podczas gotowania ryż kompletnie wchłania płyn, tak że żadne substancje odżywcze nie zostają utracone.


Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas trwania: patrz tabela

	Proporcje ryż : płyn	 [min]
Ryż basmati	1 : 1,5	15
Ryż parboiled	1 : 1,5	23–25
Ryż okrągłozarnisty:		
Ryż na mleku	1 : 2,5	30
Risotto	1 : 2,5	18–19
Ryż pełnoziarnisty	1 : 1,5	26–29
Dziki ryż	1 : 1,5	26–29

 Czas trwania


Gotowanie na parze

Zboża

Zboże pęcznieje podczas gotowania, dlatego musi być gotowane w płynie. Proporcja zboża do płynu zależy od rodzaju zboża.

Zboże może być gotowane w całości ziarnach lub zmielone.


Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas trwania: patrz tabela

	Proporcje zboże : płyn	 [min]
Amarant	1 : 1,5	15–17
Bulgur	1 : 1,5	9
Orkisz, w całości	1 : 1	18–20
Orkisz, mielony	1 : 1	7
Owies, w całości	1 : 1	18
Owies, mielony	1 : 1	7
Proso	1 : 1,5	10
Polenta	1 : 3	10
Quinoa	1 : 1,5	15
Żyto, w całości	1 : 1	35
Żyto, mielone	1 : 1	10
Pszenica, w całości	1 : 1	30
Pszenica, mielona	1 : 1	8

 Czas trwania

Makarony/Wyroby mączne

Produkty suche

Suszone makarony i wyroby mączne pęcznią podczas gotowania, dlatego muszą być gotowane w płynie. Płyn musi dobrze zakrywać makaron. Przy zastosowaniu gorącego płynu uzyskuje się lepsze rezultaty.

Przedłużyć czas gotowania podany przez producenta o ok. $\frac{1}{3}$.

Produkty świeże

Świeże makarony i wyroby mączne, np. z chłodziarki sklepowej, nie muszą pęcznić. Proszę je gotować w natłuszczonym naczyniu z perforacją.


Rozdzielić sklefony makaron lub ciasto i rozłożyć równomiernie w naczyniu do gotowania.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas trwania: patrz tabela

Produkty świeże	 [min]
Gnocchi	2
Kluski kładzione	1
Ravioli	2
Spätzle	1
Tortellini	2
Produkty suche, zakryte wodą	
Tasiemki	14
Krajanka	8

 Czas trwania


Gotowanie na parze

Knedle

Gotowe knedle w torebce do gotowania muszą być dobrze zakryte wodą, ponieważ w przeciwnym razie pomimo wcześniejszego moczenia nie przyjmą wystarczającej ilości wilgoci i się rozpadną.


Świeże knedle należy gotować w natłuszczonym naczyniu z perforacją.


Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas trwania: patrz tabela

	 [min]
Kluski na parze	30
Kluski drożdżowe	20
Knedle ziemniaczane w torebce do gotowania	20
Knedle w torebce do gotowania	18–20

 Czas trwania

Warzywa strączkowe, suszone

Suszone warzywa strączkowe przed gotowaniem należy moczyć w zimnej wodzie przynajmniej przez 10 godzin. Dzięki moczeniu staną się strawne i czas gotowania ulegnie skróceniu. Namoczone warzywa strączkowe przy gotowaniu muszą być zakryte płynem.

Soczewica nie musi być namaczana.

W przypadku nienamoczonych warzyw strączkowych, w zależności od ich rodzaju, należy zachować określone proporcje warzyw strączkowych do płynu.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas trwania: patrz tabela

Namoczone	
	🕒 [min]
Fasola	
Fasola Kidney	55–65
Fasola czerwona (fasola azuki)	20–25
Fasola czarna	55–60
Fasolka strączkowa	55–65
Fasola biała	34–36
Groch	
Groch żółty	40–50
Groszek zielony, łuskany	27

🕒 Czas trwania

Gotowanie na parze

Nienamoczone		
	Proporcje warzywa strączkowe : płyn	🕒 [min]
Fasola		
Fasola Kidney	1 : 3	130–140
Fasola czerwona (fasola azuki)	1 : 3	95–105
Fasola czarna	1 : 3	100–120
Fasolka strączkowa	1 : 3	115–135
Fasola biała	1 : 3	80–90
Soczewica		
Soczewica brązowa	1 : 2	13–14
Soczewica czerwona	1 : 2	7
Groch		
Groch żółty	1 : 3	110–130
Groszek zielony, łuskany	1 : 3	60–70

🕒 Czas trwania

Jajka kurze

Do przyrządzania gotowanych jajek należy stosować naczynia z perforacją.

Jajka nie muszą być nakłuwane przed gotowaniem. Ponieważ podczas nagrzewania są one powoli podgrzewane, nie pękają przy gotowaniu na parze.


Natłuścić naczynie bez perforacji, gdy przyrządzane są potrawy z jajek.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas trwania: patrz tabela

	 [min]
Wielkość S na miękko na średnio na twardo	3 5 9
Wielkość M na miękko na średnio na twardo	4 6 10
Wielkość L na miękko na średnio na twardo	5 6–7 12
Wielkość XL na miękko na średnio na twardo	6 8 13

 Czas trwania


Gotowanie na parze

Owoce

Aby nie stracić soku, owoce należy gotować w naczyniu bez perforacji. Gdy owoce są gotowane w naczyniu z perforacją, należy poniżej wsunąć naczynie bez perforacji. Wówczas również nie straci się soku.

Wskazówka: Zebrany sok można wykorzystać do sporządzenia polewy tortowej.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C


Czas trwania: patrz tabela

	 [min]
Jabłka, w kawałkach	1–3
Gruszki, w kawałkach	1–3
Wiśnie	2–4
Mirabelki	1–2
Nektarynki/brzoskwinie, w kawałkach	1–2
Śliwki	1–3
Pigwa, w kostkach	6–8
Rabarbar, w sztukach	1–2
Agrest	2–3

 Czas trwania


Wędliny

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 90 °C

Czas trwania: patrz tabela

Wędliny	 [min]
Kiełbasa parzona	6–8
Kiełbasa	6–8
Kiełbasa biała	6–8

 Czas trwania

Skorupiaki

Przygotowanie

Mrożone skorupiaki należy rozmrozić przed gotowaniem.

Obrać skorupiaki, usunąć wnętrzności i je umyć.

Naczynia do gotowania


Natłuścić naczynie do gotowania z perforacją.

Czas gotowania

Im dłużej gotuje się skorupiaki, tym stają się twardsze. Proszę przestrzegać podanych czasów gotowania.



Przedłużyć podany czas gotowania o kilka minut, jeśli skorupiaki są gotowane w sosie lub w bulionie.



Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: patrz tabela

Czas trwania: patrz tabela

	 [°C]	 [min]
Krewetki	90	3
Garnele	90	3
Krewetki królewskie	90	4
Kraby	90	3
Langusty	95	10–15
Krewetki koktajlowe	90	3

 Temperatura,  Czas trwania

Gotowanie na parze

Małże

Produkty świeże



Niebezpieczeństwo zatrucia przez zepsute małże.

Zepsute małże mogą spowodować zatrucie pokarmowe.

Przyrządzać wyłącznie zamknięte małże.

Nie spożywać małży, które po gotowaniu są jeszcze zamknięte.

Moczyć świeże małże przed gotowaniem przez kilka godzin, żeby mogły one ew. wypłukać piasek. Następnie mocno wyszczotkować małże, żeby usunąć przyczepione włókna.

Produkty głęboko mrożone

Rozmrozić zamrożone małże.

Czas gotowania

Im dłużej gotuje się małże, tym stają się twardsze. Przestrzegać podanych czasów gotowania.

Ustawienia

Gotowanie na parze

Temperatura: patrz tabela

Czas trwania: patrz tabela

	[°C]	[min]
Kacze małże	100	2
Sercówki	100	2
Omułki	90	12
Małże św. Jakuba	90	5
Małże mieczowe	100	2–4
Małże Wenus	90	4

Temperatura, Czas trwania

Gotowanie zestawu obiadowego

Przy przyrządzaniu zestawu obiadowego wyłączyć redukcję pary (patrz rozdział „Ustawienia”, punkt „Redukcja pary”).

Przy przyrządzaniu zestawu obiadowego można zestawiać w menu różne produkty spożywcze o różnych czasach przyrządzania, np. filet z karmazyna z ryżem i brokułem. Poszczególne produkty spożywcze wsuwa się przy tym do komory urządzenia z przesunięciem czasowym, żeby były gotowe do spożycia o tym samym czasie.

Poziom wsuwania

Kapiące (np. ryby) lub farbujące (np. czerwone buraki) produkty spożywcze należy wsuwać bezpośrednio nad tacę ociekową lub tacę szklaną (w zależności od modelu). Dzięki temu unika się przenoszenia smaku lub koloru przez skapujące płyny.

Temperatura

Temperatura przy gotowaniu zestawu obiadowego musi wynosić 100 °C, ponieważ większość produktów spożywczych może być gotowana tylko w takiej temperaturze. W żadnym wypadku nie gotować zestawu obiadowego w niższej temperaturze, jeśli dla produktów spożywczych wchodzących w skład zestawu zalecane są różne temperatury, np. dla filetu z dorady 85 °C a dla ziemniaków 100 °C.

Jeśli dla jakiegoś produktu spożywczego zalecana jest niższa temperatura, np. 85 °C, należy najpierw sprawdzić, jaki będzie efekt gotowania w 100 °C. Wrażliwe gatunki ryb z luźną strukturą, np. sola czy gładzica, w temperaturze 100 °C staną się bardzo zwarte.

Czas gotowania

Jeśli zostanie podwyższona zalecana temperatura, należy skrócić czas gotowania o ok. 1/3.

Przykład

Czasy przyrządzania produktów spożywczych

(patrz tabela ustawień w rozdziale „Gotowanie na parze“)

Ryż parboiled	24 minuty
Filet z karmazyna	6 minut
Brokuł	4 minuty

Wyliczenie czasów przyrządzania do ustawienia:

24 minuty minus 6 minut = 18 minut
(1. czas trwania: ryż)

6 minut minus 4 minuty = 2 minuty
(2. czas trwania: filet z karmazyna)

reszta = 4 minuty (3. czas trwania: brokuł)

Czas trwania	24 min ryż		
		6 min filet z karmazyna	
			4 min brokuł
Ustawienie	18 min	2 min	4 min

Przyrządzanie menu

- Najpierw wsunąć do komory urządzenia ryż.
- Ustawić 1. czas trwania, czyli 18 minut.
- Gdy upłynie 18 minut, wsunąć fileta z karmazyna.
- Ustawić 2. czas trwania, czyli 2 minuty.
- Gdy upłyną 2 minuty, wsunąć brokuła.
- Ustawić 3. czas trwania, czyli 4 minuty.

Pozostałe zastosowania

Podgrzewanie

Produkty spożywcze są łagodnie podgrzewane w urządzeniu do gotowania na parze, nie wysychają i nie są przegotowywane. Podgrzewają się one równomiernie i nie muszą być mieszane w trakcie.

Podzielone na porcje gotowe dania (mięso, warzywa, kartofle) można podgrzewać tak samo jak pojedyncze produkty spożywcze.

Naczynia

Małe ilości można podgrzewać na talerzu, większe w naczyniu do gotowania.

Czas

Ilość talerzy lub naczyń do gotowania nie ma żadnego wpływu na czas.

Podany w tabeli czas obowiązuje dla przeciętnej porcji na talerz. Przedłużyć czas przy większych ilościach.

Wskazówki

- Większe sztuki, jak pieczeń, należy podgrzewać nie w całości, lecz podzielone na porcje jako gotowe dania.
- Przepołować kompaktowe sztuki jak nadziewana papryka, roladki lub kne-dle.
- Sosy podgrzewać oddzielnie. Wyjątkiem są potrawy przyrządzane w sosach (np. gulasz).
- Przykryć produkt spożywczy przy podgrzewaniu. Dzięki temu można uniknąć kondensowania pary na naczyniu.
- Proszę pamiętać, że produkty panierowane, jak np. sznyceł, nie będą więcej chrupkie.

Podgrzewanie produktów spożywczych

- Przykryć podgrzewany produkt głębokim talerzem lub folią odporną na działanie temperatury (do 100 °C) i pary.
- Ustawić produkt spożywczy na ruszcie lub w naczyniu do gotowania.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas: patrz tabela

Pozostałe zastosowania

Czasy podane w tabeli stanowią wartości orientacyjne. Zalecamy, żeby najpierw wybrać krótszy czas trwania. W razie potrzeby czas można przedłużyć.

Produkt spożywczy	🕒* [min]
Warzywa	
Marchewka Kalafior Kalarepa Fasola	6–7
Dodatki	
Makaron Ryż	3–4
Ziemniaki, przepołowione wzdłuż	12–14
Knedle	15–17
Mięso i drób	
Pieczeń w plastrach, 1,5 cm grubości Rolada, pokrojona w plastry Gulasz Ragout jagnięce	5–6
Klopsy	13–15
Sznicel z kurczaka Sznicel z indyka	7–8
Ryby	
Filety rybne, 2 cm grubości	6–7
Filety rybne, 3 cm grubości	7–8
Dania obiadowe	
Spagetti, sos pomidorowy	13–15
Pieczeń wieprzowa, ziemniaki, warzywa	12–14
Nadziewana papryka (przepołowiona), ryż	13–15
Nuggetsy z kurczaka, ryż	7–8
Zupa warzywna	2–3
Zupa krem	3–4
Zupa klarowna	2–3
Potrawa jednogarnkowa	4–5


🕒 Czas

* Czasy obowiązują dla produktów spożywczych, które podgrzewa się na talerzu i są przykryte talerzem.

Pozostałe zastosowania

Rozmrażanie

Przy rozmrażaniu w urządzeniu do gotowania na parze osiąga się znacznie krótszy czas rozmrażania niż w temperaturze pokojowej.

 Zagrożenie zdrowia przez namnażanie drobnoustrojów.

Drobnoustroje, jak np. salmonella, mogą wywoływać ciężkie zatrucia pokarmowe.

Przy rozmrażaniu ryb i mięsa (szczególnie drobiu) należy zwrócić szczególną uwagę na czystość.

Nie wykorzystywać płynu z rozmrażania.

Po upływie czasu wyrównawczego natychmiast poddać rozmrażany produkt dalszej obróbce.

Temperatura

Optymalna temperatura rozmrażania wynosi 60 °C.

Wyjątki: mięso mielone i dziczyzna 50 °C.

Przygotowanie i czas wyrównawczy

Do rozmrażania usunąć opakowanie.

Wyjątki: Chleb i wypieki rozmrażać w opakowaniu, ponieważ w przeciwnym razie wchłoną wilgoć i staną się miękkie.

Po rozmrażaniu pozostawić produkty spożywcze jeszcze na kilka minut w temperaturze pokojowej. Ten czas wyrównawczy jest konieczny, żeby przetransportować ciepło od zewnątrz do środka.

Naczynia do gotowania


Przy rozmrażaniu kapiących produktów spożywczych, jak drób, stosować naczynia do gotowania z perforacją z podsunietą tacą ociekową lub tacą szklaną (w zależności od modelu). W ten sposób produkty spożywcze nie będą leżeć w płynie z rozmrażania.

Niekapiące produkty spożywcze mogą być rozmrażane w naczyniu do gotowania bez perforacji.

Wskazówki

- Ryby nie muszą być całkowicie rozmrożone do gotowania. Wystarczy, gdy ich powierzchnia stanie się na tyle miękka, żeby przyjąć przyprawę. W tym celu, w zależności od grubości, wystarczy 2-5 minut.
- Rozdrobnione mrożonki, np. jagody czy kawałki mięsa, po upływie połowy czasu rozmrażania należy rozdzielić i ułożyć oddzielnie.
- Raz rozmrożonych produktów spożywczych nie należy zamrażać ponownie.
- Zamrożone dania gotowe rozmrażać zgodnie z opisem na opakowaniu.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: patrz tabela

Czas rozmrażania: patrz tabela

Czas wyrównawczy: patrz tabela

Pozostałe zastosowania

Czasy podane w tabeli stanowią wartości orientacyjne. Zalecamy, żeby najpierw wybrać krótszy czas rozmrażania. W razie potrzeby czas rozmrażania można przedłużyć.

Mrożonka	Ilość	🌡️ [°C]	🕒 [min]	⌚ [min]
Produkty mleczne				
Ser w plastrach	125 g	60	15	10
Twaróg	250 g	60	20–25	10–15
Śmietana	250 g	60	20–25	10–15
Ser topiony	100 g	60	15	10–15
Owoce				
Mus jabłkowy	250 g	60	20–25	10–15
Kawałki jabłek	250 g	60	20–25	10–15
Morele	500 g	60	25–28	15–20
Truskawki	300 g	60	8–10	10–12
Maliny/Porzeczki	300 g	60	8	10–12
Wiśnie	150 g	60	15	10–15
Brzoskwinie	500 g	60	25–28	15–20
Śliwki	250 g	60	20–25	10–15
Agrest	250 g	60	20–22	10–15
Warzywa				
mrożone w bloku	300 g	60	20–25	10–15
Ryby				
Filety rybne	400 g	60	15	10–15
Pstrągi	500 g	60	15–18	10–15
Homary	300 g	60	25–30	10–15
Kraby	300 g	60	4–6	5
Dania gotowe				
Mięso, warzywa, dodatki/Potrawy jednogarnkowe/Zupy	480 g	60	20–25	10–15
Mięso				
Pieczeń, w plastrach	po 125–150 g	60	8–10	15–20
Mięso mielone	250 g	50	15–20	10–15
	500 g	50	20–30	10–15

Pozostałe zastosowania

Mrożonka	Ilość	🌡️ [°C]	⌚ [min]	⌛ [min]
Gulasz	500 g	60	30–40	10–15
	1000 g	60	50–60	10–15
Wątroba	250 g	60	20–25	10–15
Comber z zająca	500 g	50	30–40	10–15
Comber z sarny	1000 g	50	40–50	10–15
Sznycel/Kotlet/Kiełbasa	800 g	60	25–35	15–20
Drób				
Kurczak	1000 g	60	40	15–20
Kurze udka	150 g	60	20–25	10–15
Sznycel drobiowy	500 g	60	25–30	10–15
Udziec indyjski	500 g	60	40–45	10–15
Wypieki				
Wypieki z ciasta francuskiego/ drożdżowego	–	60	10–12	10–15
Wypieki/placki z ciasta uciera- nego	400 g	60	15	10–15
Chleb/Bułki				
Bułki	–	60	30	2
Chleb staropolski, krojony	250 g	60	40	15
Chleb pełnoziarnisty, krojony	250 g	60	65	15
Chleb biały, krojony	150 g	60	30	20

🌡️ Temperatura / ⌚ Czas rozmrażania / ⌛ Czas wyrównawczy


Blanszowanie

Warzywa, które mają zostać zamrożone, należy wcześniej poddać blanszowaniu. Dzięki temu jakość produktu zostanie lepiej zachowana podczas przechowywania w zamrażarce.

W przypadku warzyw, które zostały podane blanszowaniu przed dalszą obróbką, zostaje lepiej zachowany kolor.

- Przygotowane warzywa włożyć do naczynia do gotowania z perforacją.
- Po blanszowaniu warzywa należy szybko schłodzić w lodowatej wodzie. Następnie dobrze je odcedzić.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas blanszowania: 1 minuta

Pasteryzacja

Stosować wyłącznie nieuszkodzone, świeże produkty spożywcze bez wgniecenia i nadpsutych miejsc.

Słoiki

Stosować wyłącznie nieuszkodzone, umyte do czysta słoiki i akcesoria. Mogą to być zarówno słoiki z zakręcaną pokrywką, jak i słoiki ze szklaną pokrywką i gumową uszczelką.

Proszę zwrócić uwagę, żeby słoiki były takiej samej wielkości. Ich zawartość będzie wówczas równomiernie pasteryzowana.

Po napełnieniu wyczyścić krawędzie słoików za pomocą czystej ściereczki i gorącej wody a następnie je zamknąć.

Owoce

Starannie przebrać owoce, umyć je krótko, ale dokładnie, i pozostawić do obcieknięcia. Owoce jagodowe myć bardzo ostrożnie, ponieważ są one bardzo delikatne i mogą zostać łatwo zgniecione.

Usunąć ew. skórki, ogonki, pestki. Większe owoce rozkawałkować. Np. jabłka należy pokroić w cząstki.

Jeśli mają być pasteryzowane większe owoce pestkowe razem z pestką (śliwki, morele), należy je wielokrotnie nakłuć widelcem lub wykałaczką, ponieważ w przeciwnym razie będą pękać.

Warzywa

Umyć, wyczyścić i rozkawałkować warzywa.

Poddać warzywa blanszowaniu przed pasteryzacją, żeby zachowały swój kolor (patrz rozdział „Pozostałe zastosowania“, punkt „Blanszowanie“).

Ilość napełnienia

Napełnić produkt luźno do słoika do maks. 3 cm poniżej krawędzi. Ściany komórkowe ulegną zniszczeniu, jeśli zawartość słoika będzie sprasowana. Uderzyć lekko słoik o ścierekę, żeby zawartość lepiej się rozłożyła. Napełnić słoiki płynem. Zawartość musi być zakryta.

W przypadku owoców należy zastosować roztwór cukru, w przypadku warzyw roztwór soli lub zalewę octową.

Pozostałe zastosowania

Mięso i wędliny

Przed pasteryzacją upiec lub ugotować mięso prawie na gotowo. Uzpełnić zawartość sosem pieczeniowym, który można rozrobić z wodą lub bulionem, w którym mięso było gotowane. Zwrócić uwagę, żeby krawędź słoika była wolna od tłuszczu.

Słoiki należy napełniać wędliną tylko w połowie, ponieważ masa zwiększa swoją objętość podczas pasteryzacji.

Wskazówki

- Proszę wykorzystać ciepło resztkowe, wyjmując słoiki z komory urządzenia dopiero 30 minut po wyłączeniu.
- Następnie słoiki należy odstawić przykryte ściereką do powolnego wystygnięcia na ok. 24 godziny.

Pasteryzacja produktów spożywczych

- Wsunąć ruszt na poziom 1.
- Ustawić słoiki na ruszcie. Słoiki nie mogą się dotykać.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: patrz tabela

Czas pasteryzacji: patrz tabela

Pozostałe zastosowania

Pasteryzowany produkt	🌡️ [°C]	⌚* [min]
Jagody		
Porzeczki	80	50
Agrest	80	55
Borówki czerwone	80	55
Owoce z pestką		
Wiśnie	85	55
Mirabelki	85	55
Śliwki	85	55
Brzoskwinie	85	55
Renklody	85	55
Owoce pestkowe		
Jabłka	90	50
Mus jabłkowy	90	65
Pigwa	90	65
Warzywa		
Fasola	100	120
Fasola Jaś	100	120
Ogórki	90	55
Czerwone buraki	100	60
Mięso		
Gotowane	90	90
Pieczone	90	90

🌡️ Temperatura / ⌚ Czas pasteryzacji

* Czasy pasteryzacji obowiązują dla słoików o pojemności 1,0 l. W przypadku słoików o pojemności 0,5 l czas zmniejsza się o 15 minut, przy słoikach 0,25 l o 20 minut.

Pozostałe zastosowania

Dezynfekcja naczyń

Naczynia i butelki dla niemowląt dezynfekowane w urządzeniu po zakończeniu programu są wyjałowione, tak samo jak po wygotowaniu. Wcześniej należy jednak sprawdzić, czy według danych producenta wszystkie elementy są odporne na temperaturę (do 100 °C) i gorącą parę.

Butelki do karmienia porozkładać na części składowe. Butelki złożyć z powrotem dopiero wtedy, gdy całkowicie wyschną. Tylko w ten sposób można uniknąć ponownego skażenia.

- Umieścić wszystkie elementy naczyń na ruszcie lub w perforowanym naczyniu do gotowania w taki sposób, żeby się nawzajem nie dotykały (na leżąco lub otworami do dołu). Gorąca para będzie mogła wówczas bez przeszkód opływać poszczególne elementy.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas: 15 minut

Wyrastanie ciasta drożdżowego

- Przygotować ciasto zgodnie z przepisem.
- Ustawić otwartą miskę z ciastem na wsuniętym ruszcie.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 40 °C

Czas: według przepisu

Podgrzewanie wilgotnych ręczników

- Zmoczyć ręczniczki do rąk i mocno je zwinąć.
- Ułożyć ręczniczki obok siebie w naczyniu do gotowania z perforacją.

Ustawienia

Gotowanie na parze 


Temperatura: 70 °C

Czas: 2 minuty

Topienie żelatyny

- Namoczyć **płaty żelatyny** na 5 minut w zimnej wodzie w salaterce. Płaty żelatyny muszą być dobrze zakryte wodą. Wycisnąć płaty żelatyny i wylać wodę z salaterki. Włożyć wyciśnięte płaty żelatyny z powrotem do salaterki.
- Wsypać **mieloną** żelatynę do salaterki i dolać do niej tyle wody, ile jest podane na opakowaniu.
- Przykryć naczynie i ustawić je na ruszcie.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 90 °C


Czas: 1 minuta

Dekrystalizacja miodu

- Nakręcić lekko pokrywkę i ustawić słoik w naczyniu do gotowania z perforacją.
- Wymieszać miód jednokrotnie w trakcie.

Przy upłynnianiu (dekrystalizacji) miodu w temperaturze 60 °C chodzi przede wszystkim o to, żeby ponownie uzyskać produkt spożywczy nadający się do smarowania.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 60 °C


Czas: 90 minut (niezależnie od wielkości słoika i ilości miodu w słoiku)

Topienie czekolady

W urządzeniu do gotowania na parze można stopić każdy rodzaj czekolady. Przy zastosowaniu polewy tłuszczowej ustawić nie otwarte opakowanie w naczyniu do gotowania z perforacją.

- Rozdrobnić czekoladę.
- Większe ilości czekolady należy włożyć do naczynia do gotowania bez perforacji, do mniejszych ilości można zastosować filiżankę lub salaterkę.
- Przykryć naczynie do gotowania lub inne naczynie folią odporną na działanie temperatury (do 100 °C) i pary.
- Większą ilość należy jednokrotnie wymieszać w trakcie.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 65 °C

Czas: 20 minut

Pozostałe zastosowania

Wytwarzanie jogurtu

Potrzebne jest mleko i kultury jogurtowe lub ferment jogurtowy.

Stosować jogurt naturalny z żywymi kulturami bez żadnych dodatków. Jogurt po obróbce cieplnej się nie nadaje.

Jogurt musi być świeży (krótki czas przechowywania).

Do przyrządzenia jogurtu nadają się nieschłodzone mleko UHT i świeże mleko. Mleko UHT może zostać zastosowane bez dalszej obróbki. Świeże mleko musi najpierw zostać podgrzane do 90 °C (bez gotowania), a następnie schłodzone do 35 °C. Przy zastosowaniu świeżego mleka jogurt będzie nieco bardziej ścisły niż w przypadku mleka UHT.

Jogurt i mleko muszą mieć taką samą zawartość tłuszczu.

Słoiczki nie mogą być poruszane ani wstrząsane podczas dojrzewania jogurtu.

Po przyrządzeniu jogurt musi natychmiast zostać schłodzony w lodówce.

Ścisłość, zawartość tłuszczu i kultury zastosowane w jogurcie startowym wpływają na konsystencję jogurtu wyprodukowanego samodzielnie. Nie wszystkie jogurty nadają się tak samo dobrze na jogurt startowy.

Wskazówka: Przy zastosowaniu fermentu jogurtowego jogurt może zostać zrobiony z mieszanki mleka ze śmietaną. Wymieszać $\frac{3}{4}$ litra mleka z $\frac{1}{4}$ litra śmietany.

- Wymieszać 100 g jogurtu z 1 litrem mleka lub przygotować mieszankę z fermentu jogurtowego zgodnie ze wskazówkami na opakowaniu.
- Napełnić mieszanką mleczną słoiki i je zamknąć.
- Zamknięte słoiki ustawić w naczyniu do gotowania z perforacją lub na ruszcie. Słoiki nie mogą się dotykać.
- Natychmiast po upływie czasu przyrządzenia słoiki należy wstawić do lodówki. Nie poruszać przy tym słoików niepotrzebnie.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 40 °C

Czas: 5:00 godz.

Możliwe przyczyny złych efektów

Jogurt nie jest zwarty:

Złe przechowywanie jogurtu startowego, łańcuch chłodzenia został przerwany, opakowanie było uszkodzone, mleko nie zostało wystarczająco podgrzane.

Oddzielił się płyn:

Słoiki zostały poruszone, jogurt nie został wystarczająco szybko schłodzony.

Jogurt jest ziarnisty:

Mleko zostało zbyt bardzo podgrzane, mleko nie było czyste, mleko i jogurt startowy nie zostały równomiernie wymieszane.

Wytapianie słoniny

Słonina nie zostanie przyrumieniona.

- Włożyć słoninę (pokrojoną w kostkę, w paski lub w plastry) do naczynia do gotowania bez perforacji.
- Przykryć naczynie do gotowania folią odporną na działanie temperatury (do 100 °C) i pary.

Ustawienia

Gotowanie na parze SSS

Temperatura: 100 °C

Czas: 4 minuty

Duszenie cebuli

Duszenie oznacza gotowanie w sosie własnym, ewentualnie z dodatkiem odrobiny tłuszczu.

- Rozdrobnić cebulę i włożyć ją do naczynia do gotowania bez perforacji z odrobiną masła.
- Przykryć naczynie do gotowania folią odporną na działanie temperatury (do 100 °C) i pary.

Ustawienia

Gotowanie na parze SSS

Temperatura: 100 °C

Czas duszenia: 4 minuty

Odsokowywanie

W urządzeniu do gotowania na parze można odsokowywać miękkie i średnio twarde owoce.

Do pozyskania soku najlepiej nadają się przejrzyste owoce: im bardziej dojrzały owoc, tym bardziej obfity i aromatyczny będzie sok.

Przygotowanie

Przebrać i umyć owoce na sok. Wyciąć uszkodzone miejsca.

Usunąć ogonki z winogron i wiśni, ponieważ zawierają gorzkie substancje. W przypadku jagód nie trzeba usuwać ogonków.

Większe owoce, jak jabłka, pokroić w kostkę o grubości ok. 2 cm. Im twardszy owoc, tym drobniej powinien zostać pokrojony.

Wskazówki

- W celu złagodzenia smaku zmieszać owoce łagodne i kwaśne.
- W przypadku większości owoców ilość soku ulegnie zwiększeniu i poprawi się aromat, gdy do owoców zostanie dodany cukier i przez kilka godzin będzie naciągać. Zalecamy na 1 kg słodkich owoców 50-100 g cukru, na 1 kg kwaśnych owoców 100-150 g cukru.
- Jeśli pozyskany sok ma być przechowywany, należy go wlać na gorąco do czystych butelek i natychmiast je zamknąć.

Odsokowywanie owoców

- Przygotowane owoce włożyć do naczynia do gotowania z perforacją.
- Aby zebrać sok, wsunąć poniżej naczynie do gotowania bez perforacji albo tacę ociekową lub szklaną (w zależności od modelu).

Ustawienia

Gotowanie na parze SSS

Temperatura: 100 °C

Czas: 40-70 minut

Pozostałe zastosowania

Obieranie ze skórki

- Produkty spożywcze jak pomidory, nektarynki itd. naciąć na krzyż przy szpuli. Dzięki temu łatwiej będzie ściągnąć skórkę.
- Włożyć produkt spożywczy do naczynia do gotowania z perforacją.
- Migdały natychmiast po wyjęciu należy zahartować zimną wodą. W przeciwnym razie nie będzie można zdjąć z nich skórki.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 100 °C

Czas: patrz tabela


Produkt spożywczy	 [min]
Morele	1
Migdały	1
Nektarynki	1
Papryka	4
Brzoskwinie	1
Pomidory	1

 Czas

Konserwacja jabłek

Nieprzetworzone jabłka można uczynić zdatnymi do dłuższego przechowywania. Dzięki potraktowaniu jabłek parą mniej się one psują. Przy optymalnym składowaniu w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu jabłka można przechowywać przez 5 do 6 miesięcy. Jest to możliwe tylko w przypadku jabłek, inne owoce ziarnkowe się nie nadają.

Ustawienia

Gotowanie na parze 

Temperatura: 50 °C



Czas konserwacji: 5 minut



Państwa urządzenie do gotowania na parze dysponuje 20 programami automatycznymi do przyrządzania różnych warzyw. Temperatura i czas trwania są ustalone, warzywa muszą tylko zostać przygotowane zgodnie z zaleceniami (patrz tabela „Przegląd programów“).








Poczekaj najpierw na ostygnięcie urządzenia do gotowania na parze do temperatury pokojowej, zanim zostanie uruchomiony program automatyczny.

Wskazówki i porady dotyczące gotowania na parze warzyw można znaleźć w rozdziale „Gotowanie na parze“, punkt „Warzywa“.

Korzystanie z programów automatycznych

- Przygotować warzywa i włożyć je do naczynia do gotowania z perforacją.
- Wsunąć tacę ociekową na poziom 1. Naczynie do gotowania z warzywami można wsunąć dowolnie.
- Napełnić zbiornik wody i wsunąć go do urządzenia.
- Włączyć urządzenie do gotowania na parze.
- Nacisnąć przycisk dotykowy  / . Pojawia się *ELL*.

Gdy naciśnie się przycisk dotykowy  lub , przechodzi się do programów automatycznych.


- Ustawić żądany program, np. A15, za pomocą przycisków dotykowych  lub .
- Potwierdzić za pomocą *OK*.
- Ustawić żądany stopień dogotowania za pomocą przycisków dotykowych  lub :
 - na chrupko 
 - na średnio 
 - na miękko 
- Potwierdzić za pomocą *OK*.

Programy automatyczne

Przegląd programów


Numer programu	Warzywa	
A1	Kalafior	różyczki, średnie
A2	Fasolka (zielona, żółta)	w całości
A3	Brokuł	różyczki, średnie
A4	Kapusta pekińska	paski
A5	Groch	—
A6	Koper włoski	paski
A7	Kalarepa	słupki
A8	Dynia	kostki
A9	Kukurydza	kolby
A10	Marchewka	kostki/słupki/plasterki
A11	papryka	paski
A12	Ziemniaki w mundurkach	twarde, średnie
A13	Por	krążki
A14	Brokuł włoski	różyczki, średnie
A15	Brukselka	—
A16	Ziemniaki z wody	twarde, ćwiartowane
A17	Szparagi, zielone	średnie
A18	Szparagi, białe	średnie
A19	Szpinak	—
A20	Groszek cukrowy	—

Wskazówki dotyczące czyszczenia i konserwacji

 Niebezpieczeństwo zranień przez gorące powierzchnie.

Urządzenie do gotowania na parze rozgrzewa się w czasie pracy. Można się oparzyć o ścianki komory urządzenia, prowadnice boczne i wyposażenie.

Pozostawić komorę urządzenia, prowadnice boczne i wyposażenie do ostygnięcia, zanim przystąpi się do czyszczenia.

 Niebezpieczeństwo zranień przez porażenie prądem.

Para z myjki parowej może się dostać na elementy przewodzące prąd elektryczny i spowodować zwarcie.

Nigdy nie stosować do czyszczenia myjki parowej.

Wszystkie powierzchnie mogą się przebarwić lub zmienić, gdy zostaną zastosowane nieodpowiednie środki czyszczące.

Wszystkie powierzchnie są wrażliwe na zarysowania. W przypadku powierzchni szklanych zarysowania mogą również doprowadzić do pęknięć. Do czyszczenia stosować wyłącznie domowe środki myjące.

Natychmiast usunąć pozostałości środków czyszczących.

Nie stosować żadnych środków myjących i czyszczących zawierających węglowodory aromatyczne. Mogą one doprowadzić do spękania uszczelek.

W przypadku dłuższego oddziaływania zabrudzeń ich usunięcie może być więcej niemożliwe.

Powierzchnie mogą się przebarwić lub zmienić.

Zabrudzenia najlepiej jest usuwać od razu.

- Umyć i wysuszyć urządzenie do gotowania na parze i wyposażenie po każdym użyciu.
- Zamknąć drzwiczki dopiero wtedy, gdy komora urządzenia będzie zupełnie sucha.

Wskazówka: Gdy urządzenie do gotowania na parze nie będzie używane przez dłuższy czas, wyczyścić je dokładnie jeszcze raz, żeby uniknąć wytworzenia zapachów itp. Na koniec pozostawić otwarte drzwiczki.

Nieodpowiednie środki czyszczące

Aby nie uszkodzić powierzchni, przy czyszczeniu należy unikać:

- środków czyszczących zawierających sodę, amoniak, kwasy lub chlor
- środków rozpuszczających osadywapienne
- środków szorujących (jak np. proszki i mlecza do szorowania, pumeks)
- środków zawierających rozpuszczalniki
- środków do czyszczenia stali szlachetnej
- środków do czyszczenia zmywarek do naczyń
- środków do mycia szkła
- środków do czyszczenia płyt szklano-ceramicznych

Czyszczenie i konserwacja

- szorujących twardych gąbek i szczotek (np. gąbek do garnków, używanych gąbek, które zawierają jeszcze resztki środków szorujących)
- środków do ścierania zabrudzeń
- ostrych skrobaków metalowych
- wełny stalowej
- spirali ze stali szlachetnej
- punktowego czyszczenia za pomocą środków mechanicznych
- środków do czyszczenia piekarników.

Czyszczenie frontu

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

Wskazówka: Do czyszczenia można także zastosować czystą, wilgotną ściereczkę mikrofazową bez żadnych środków czyszczących.

Czyszczenie komory urządzenia

Wyczyścić i wysuszyć komorę urządzenia, uszczelkę drzwiczek, rynienkę ociekową i wewnętrzną stronę drzwiczek po każdym użyciu.

- Usunąć:
 - kondensat za pomocą gąbki lub gąbczastej ściereczki,
 - lekkie zabrudzenia z tłuszczu za pomocą czystej gąbczastej ściereczki, płynu do mycia naczyń i ciepłej wody.
- Po czyszczeniu przetrzeć czystą wodą, aż zostaną usunięte wszystkie pozostałości środków czyszczących.
- Na koniec wytrzeć wszystkie powierzchnie do sucha.

Grzałka w dniu po dłuższym użytkowaniu może się przebarwić pod wpływem skapujących płynów. Nie ma to jednak żadnego wpływu na funkcjonalność.

Uszczelka drzwiczek jest przewidziana konstrukcyjnie na cały okres użytkowania urządzenia. Jeśli jednak zajdzie potrzeba wymiany uszczelki drzwiczek, proszę się zwrócić do serwisu (patrz okładka tej instrukcji użytkowania).

Czyszczenie automatycznego otwieraacza drzwiczek

Zwrócić uwagę na to, czy otwieracz drzwiczek nie jest zakleiony resztkami jedzenia.

- Zabrudzenia na otwieraczu drzwiczek należy **natychmiast** wytrzeć za pomocą czystej gąbczastej ściereczki, płynu do mycia naczyń i ciepłej wody.
- Po czyszczeniu przetrzeć czystą wodą, aż zostaną usunięte wszystkie pozostałości środków czyszczących.

Czyszczenie zbiornika wody

- Wyjąć zbiornik wody po każdym użyciu.
- Wyjąć osłonę przeciwozbrzygową.
- Opróżnić zbiornik wody.
- Umyć zbiornik wody ręcznie i go wysuszyć, żeby usunąć pozostałości wapnia.
- Założyć osłonę przeciwozbrzygową z powrotem na zbiornik wody. Zwrócić uwagę na to, żeby osłona przeciwozbrzygowa prawidłowo się zatrasnęła.

Czyszczenie wyposażenia

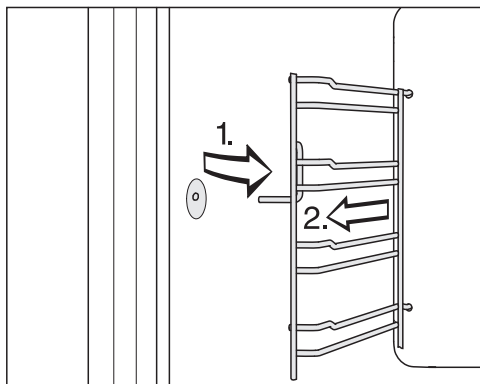
Wszystkie elementy wyposażenia nadają się do mycia w zmywarce do naczyń.

Czyszczenie tacy ociekowej, rusztu, naczyń do gotowania

- Umyć i wysuszyć tacę ociekową, ruszt i naczynia do gotowania po każdym użyciu.
- Usunąć niebieskawe przebarwienia z naczyń do gotowania za pomocą octu i przepłukać je czystą wodą.

Czyszczenie prowadnic bocznych

Prowadnice boczne nadają się do mycia w zmywarce do naczyń.



- Wyciągnąć prowadnice boczne z przodu z mocowania (1.) i je wyjąć (2.).
- Umyć prowadnice boczne w zmywarce do naczyń lub ręcznie za pomocą czystej gąbczastej ściereczki, płynu do mycia naczyń i ciepłej wody.

Montaż odbywa się w odwrotnej kolejności.


- Zamontować prowadnice boczne starannie z powrotem.

Gdy prowadnice boczne nie zostaną prawidłowo założone, nie będzie zapewniona ochrona przez przechyleciem i wypadnięciem.

Odkamienianie urządzenia do gotowania na parze

Zalecamy stosowanie do odkamieniania tabletek odkamieniających Miele (patrz „Wyposażenie dodatkowe“). Zostały one opracowane specjalnie dla produktów Miele, żeby zoptymalizować proces odkamieniania. Inne środki odkamieniające, które oprócz kwasu cytrynowego zawierają również inne kwasy i/lub nie są wolne od innych niepożądanych składników, jak np. chlor, mogą doprowadzić do uszkodzenia produktu. Poza tym w przypadku niedotrzymania koncentracji roztworu odkamieniającego nie można zagwarantować uzyskania koniecznego działania.

Gdy roztwór odkamieniający dostanie się na metal, mogą się utworzyć plamy. Natychmiast wytrzeć roztwór odkamieniający.

Urządzenie do gotowania na parze musi zostać odkamienione po określonym czasie działania. Gdy zostanie osiągnięty czas na odkamienianie, po włączeniu urządzenia do gotowania na parze wyświetlany jest symbol  i ilość pozostałych cykli gotowania:






Po ostatnim pozostałym cyklu gotowania urządzenie do gotowania na parze zostaje zablokowane.


Czyszczenie i konserwacja

Zalecamy odkamienić urządzenie do gotowania na parze, zanim zostanie ono zablokowane.

W trakcie procesu odkamieniania zbiornik wody musi zostać wypłukany i napełniony świeżą wodą.


- Naciskać przycisk wł./wył.  dotąd, aż na wyświetlaczu pojawi się symbol  i obracający się pasek.


Proces odkamieniania jest przygotowywany. Gdy tylko przygotowywanie zostanie zakończone, symbol  miga i zostaje wyświetlony czas odkamieniania.

- Napełnić zbiornik wody letnią wodą do oznaczenia  i dodać 2 tabletki odkamieniacza Miele.
- Począkać, aż tabletki odkamieniacza się rozpuszczą.
- Wsunąć zbiornik wody do urządzenia.
- Potwierdzić za pomocą OK.


Rozpoczyna się proces odkamieniania.

W żadnym wypadku nie wyłączać urządzenia do gotowania na parze przed zakończeniem procesu odkamieniania, ponieważ trzeba będzie ponownie uruchomić proces.

W trakcie procesu odkamieniania zbiornik wody musi zostać **dwukrotnie** wypłukany i napełniony świeżą wodą. Za każdym razem w tym momencie rozlega się sygnał i pojawia się symbol .

- Wyjąć zbiornik wody i wyjąć osłonę przeciwrozbrzygową.
- Opróżnić zbiornik wody i dokładnie go wypłukać.
- Napełnić zbiornik wody do zaznaczenia  wodą i wsunąć go do urządzenia.

- Potwierdzić za pomocą OK.

Symbol  gaśnie. Proces odkamieniania jest kontynuowany.

Po wypłukaniu zbiornika wody po raz drugi i napełnieniu go świeżą wodą, kilka minut później rozlega się sygnał. Proces odkamieniania jest zakończony.

Kończenie procesu odkamieniania



- Wyłączyć urządzenie do gotowania na parze.
- Wyjąć zbiornik wody i wyjąć osłonę przeciwrozbrzygową.
- Opróżnić i wysuszyć zbiornik wody.
- Poczekać na ostygnięcie komory gotowania.
- Na koniec wysuszyć komorę urządzenia.
- Zamknąć drzwiczki dopiero wtedy, gdy komora gotowania będzie zupełnie sucha.

Większość usterek i błędów można usunąć samodzielnie. W wielu przypadkach pozwoli to zaoszczędzić czas i koszty, ponieważ nie trzeba się wówczas kontaktować z serwisem.

Odwiedź stronę www.miele.pl/support/customer-assistance, aby uzyskać dodatkowe informacje na temat samodzielnego usuwania usterek.



Komunikaty na wyświetlaczu

Problem	Przyczyna i postępowanie
Po włączeniu na wyświetlaczu pojawia się na chwilę FE5_ . Komora gotowania się nie nagrzewa.	<p>Włączony jest tryb pokazowy.</p> <p>Urządzenie do gotowania na parze można wprawdzie obsługiwać, ale grzanie w komorze gotowania nie działa.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Wyłączyć tryb pokazowy (patrz rozdział „Ustawienia”).
Na wyświetlaczu pojawia się symbol  i ewentualnie rozlega się sygnał.	<p>Zbiornik wody nie jest wsunięty do oporu do urządzenia do gotowania na parze.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Wyjąć zbiornik wody i wsunąć go do oporu. <p>W zbiorniku wody jest niewystarczająca ilość wody. Woda musi się zawierać pomiędzy obydwojema oznaczeniami.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Napełnić zbiornik wodą.
Na wyświetlaczu pokazywany jest symbol  i liczba pomiędzy 1 i 10.	<p>Urządzenie do gotowania na parze musi zostać odkamienione.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Odkamienić urządzenie do gotowania na parze (patrz rozdział „Czyszczenie i konserwacja”, punkt „Odkamienianie urządzenia do gotowania na parze”).
Na wyświetlaczu pojawia się komunikat, który nie został wymieniony w tej tabeli.	<p>W elektronice wystąpił błąd.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Przerwać zasilanie urządzenia do gotowania na parze na ok. 1 minutę. ■ Jeśli po przywróceniu zasilania problem nadal występuje, proszę wezwać serwis.

Usuwanie problemów

Nieoczekiwane zachowania

Problem	Przyczyna i postępowanie
Komora gotowania się nie nagrzewa.	Komora gotowania ogrzała się przez pracę zabudowanej poniżej szuflady do podgrzewania. ■ Otworzyć drzwiczki i poczekać na ostygnięcie komory gotowania.
Urządzenie do gotowania na parze po przeprowadzce nie przechodzi od nagrzewania do gotowania.	Temperatura wrzenia wody się zmieniła, ponieważ nowe miejsce ustawienia różni się od poprzedniego o co najmniej 300 m wysokości. ■ W celu dostosowania temperatury wrzenia należy przeprowadzić proces odkamieniania (patrz rozdział „Czyszczenie i konserwacja”, punkt „Odkamienianie urządzenia do gotowania na parze”).
Podczas pracy z urządzenia wydostaje się wyjątkowo dużo pary lub para wydostaje się w innych miejscach niż zwykle.	Drzwiczki nie są prawidłowo zamknięte. ■ Zamknąć drzwiczki.
	Uszczelka drzwiczek jest ułożona nieprawidłowo. ■ Docisnąć uszczelkę z powrotem na swoje miejsce, tak żeby była wszędzie równomiernie dopasowana.
	Uszczelka drzwiczek wykazuje uszkodzenia, np. pęknięcia. ■ Wymienić uszczelkę drzwiczek. Uszczelkę drzwiczek można zamówić w serwisie (patrz na końcu tej instrukcji użytkownika).

Hałasy

Problem	Przyczyna i postępowanie
Podczas pracy i po wyłączeniu urządzenia do gotowania na parze słychać hałas (burczenie).	Ten odgłos nie wskazuje na nieprawidłowe działanie lub usterkę urządzenia. Powstaje on przy pobieraniu i odpompowywaniu wody.
Po wyłączeniu nadal słychać odgłosy pracy wentylatora.	Wentylator kontynuuje pracę. Urządzenie do gotowania na parze jest wyposażone w wentylator, który odprowadza na zewnątrz opary z komory gotowania. Wentylator pracuje dalej także po wyłączeniu urządzenia do gotowania na parze. Wentylator wyłącza się automatycznie po pewnym czasie.
Przy wznowieniu pracy występuje odgłos świszczania.	Po zamknięciu drzwiczek dochodzi do wyrównania ciśnienia, co może doprowadzić do wystąpienia odgłosu świszczania. Odgłos ten nie wskazuje na uszkodzenie urządzenia.

Problemy ogólne lub usterki techniczne

Problem	Przyczyna i postępowanie
Urządzenie do gotowania na parze nie daje się włączyć.	<p>Wyskoczył bezpiecznik.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Uaktywnić bezpiecznik (minimalne zabezpieczenie patrz tabliczka znamionowa). <p>Mogło dojść do wystąpienia usterki technicznej.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Odłączyć urządzenie do gotowania na parze od sieci elektrycznej na ok. 1 minutę, <ul style="list-style-type: none"> – wyłączając odpowiedni bezpiecznik instalacyjny/ wykręcając całkowicie z oprawki bezpiecznik topikowy lub – wyłączając wyłącznik różnicowoprądowy. ■ Jeśli po ponownym włączeniu/wkręceniu bezpiecznika ew. wyłącznika różnicowoprądowego nadal nie można uruchomić urządzenia, proszę wezwać elektryka lub serwis.

Serwis

Na stronie www.miele.pl/service 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.


Tabliczka znamionowa znajduje się we wnętrzu do wsuwania zbiornika wody. Identyfikator modelu i numer seryjny urządzenia znajdują się także na małej tabliczce, która przy otwartych drzwiczkach jest widoczna na ramie frontowej.

Gwarancja

Okres gwarancji wynosi 2 lata.

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

Wskazówki bezpieczeństwa do zabudowy

 Uszkodzenia przez nieprawidłowy montaż.

Urządzenie do gotowania na parze może zostać uszkodzone przez nieprawidłowy montaż.

Montaż urządzenia do gotowania na parze powinien być przeprowadzany wyłącznie przez osoby o odpowiednich kwalifikacjach.

- ▶ Dane przyłączeniowe (częstotliwość i napięcie) na tabliczce znamionowej urządzenia muszą być zgodne z parametrami sieci elektrycznej, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia urządzenia. Proszę porównać te dane przed podłączeniem. W razie wątpliwości należy zasięgnąć opinii elektryka.
- ▶ Gniazda wielokrotne lub przedłużacze nie zapewniają wymaganego bezpieczeństwa (zagrożenie pożarowe). Nie podłączać urządzenia do sieci elektrycznej za ich pośrednictwem.
- ▶ Proszę zwrócić uwagę na to, żeby gniazdo elektryczne było łatwo dostępne również po zabudowie urządzenia.
- ▶ Urządzenie do gotowania na parze musi być umieszczone w takim miejscu, żeby była widoczna zawartość naczyń do gotowania na najwyższym poziomie wsuwania. Tylko wtedy można uniknąć zranień spowodowanych przelaniem gorących potraw.

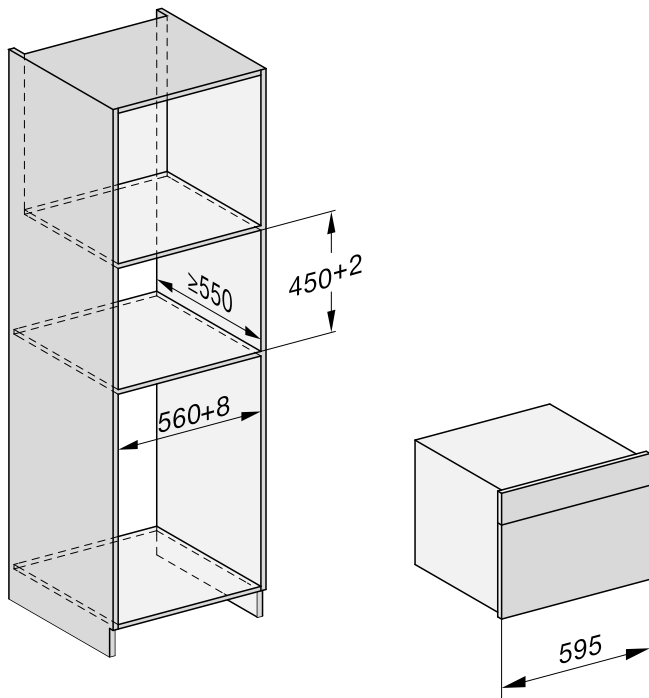
Instalacja

Wymiary do zabudowy

Wszystkie wymiary podane są w mm.

Zabudowa w wysokiej szafce stojącej

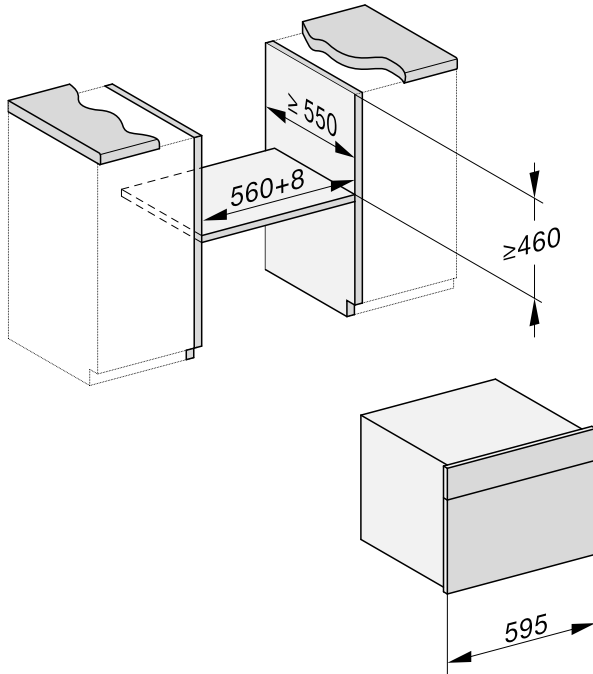
Za niszą do zabudowy nie może być pleców szafki.



Zabudowa w szafce podblatowej

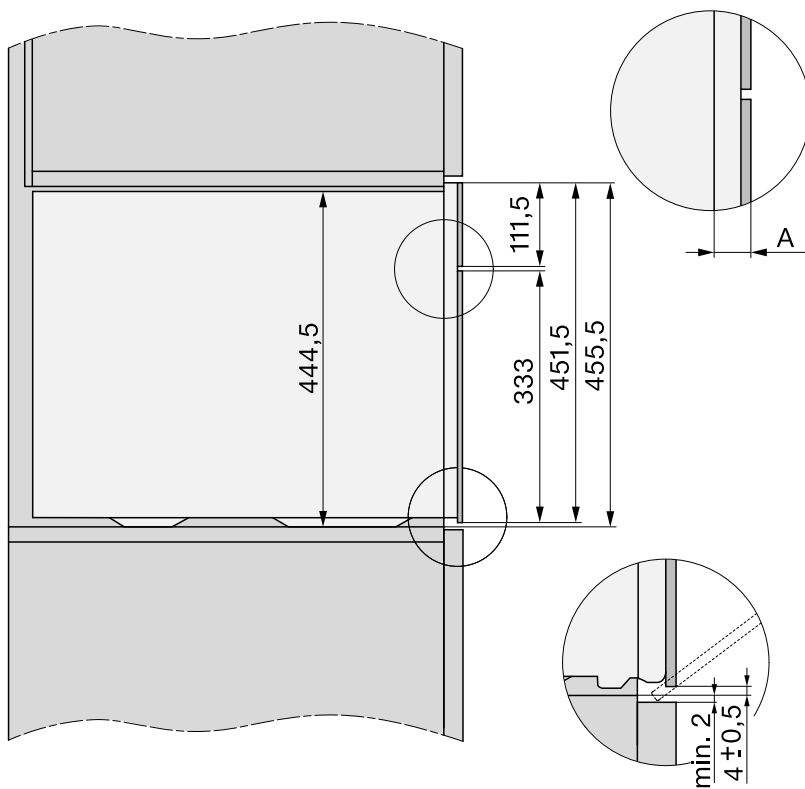
Za niszą do zabudowy nie może być pleców szafki.

Jeśli urządzenie do gotowania na parze ma zostać zabudowane pod elektryczną lub indukcyjną płytą grzejną, proszę przestrzegać wskazówek dotyczących zabudowy płyty grzejnej, jak również wysokości zabudowy płyty grzejnej.



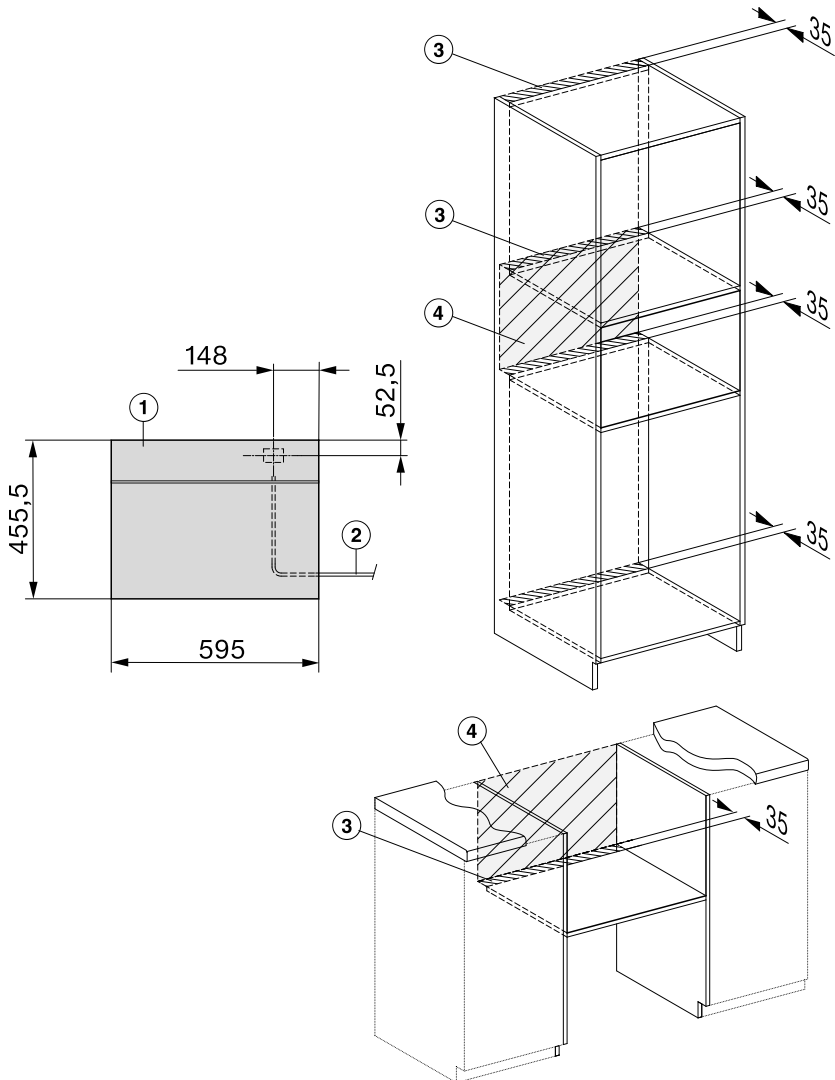
Instalacja

Widok z boku



- A** Front szklany: 22 mm
Front metalowy: 23,3 mm

Podłączenie i wentylacja



- ① Widok z przodu
- ② Przewód przyłączeniowy, L = 2000 mm
- ③ Przekrój wentylacyjny min. 180 cm²
- ④ Bez przyłączy w tym obszarze

Instalacja

Zabudowa urządzenia do gotowania na parze

- Podłączyć przewód przyłączeniowy do urządzenia do gotowania na parze.

Szkody przez nieprawidłowy transport.

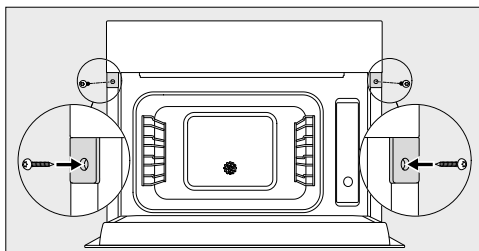
Drzwiczki mogą zostać uszkodzone, gdy przenosi się urządzenie do gotowania na parze za uchwyt.

Wykorzystywać do przenoszenia uchwyty po bokach obudowy.

Wytwornica pary nie będzie bezusterkowo pracować, jeśli urządzenie do gotowania na parze nie będzie wy poziomowane.

Odchylenie od poziomu może wynosić maksymalnie 2°.

- Wsunąć urządzenie do gotowania na parze do szafki do zabudowy i je wyrównać.
Zwrócić uwagę na to, żeby nie przytrzasnąć ani nie uszkodzić przewodu przyłączeniowego.
- Otworzyć drzwiczki.




- Zamocować urządzenie do gotowania na parze do bocznych ścianek szafki po prawej i lewej stronie za pomocą dołączonych do urządzenia wkrętów do drewna (3,5 x 25 mm).
- Podłączyć urządzenie do gotowania na parze do sieci elektrycznej.
- Sprawdzić wszystkie funkcje urządzenia zgodnie z instrukcją obsługi.

Podłączenie elektryczne

Urządzenie do gotowania na parze jest seryjnie wyposażone we wtyczkę do podłączenia do gniazda ochronnego.


Ustawić urządzenie do gotowania na parze w taki sposób, żeby gniazdo było łatwo dostępne. Jeśli gniazdo nie jest swobodnie dostępne, proszę się upewnić, że po stronie instalacji dostępne jest urządzenie rozłączające wszystkie bieguny.

 **Zagrożenie pożarowe przez prze-
grzanie.**

Użytkowanie urządzenia do gotowania na parze za pośrednictwem gniazd wielokrotnych i przedłużaczy może doprowadzić do przeciążenia kabla.

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

Instalacja elektryczna musi być wykonana zgodnie z obowiązującymi normami.

Ze względów bezpieczeństwa zalecamy zabezpieczenie obwodu elektrycznego, do którego przyłączone jest urządzenie do gotowania na parze, za pomocą wyłącznika różnicowoprądowego (RCD) typu .




Uszkodzony przewód przyłączeniowy może zostać wymieniony wyłącznie na specjalny przewód przyłączeniowy takiego samego typu (dostępny w serwisie Miele). Ze względów bezpieczeństwa wymiana może zostać dokonana wyłącznie przez wykwalifikowanego fachowca lub serwis Miele.

Informacje dotyczące wartości znamionowych i odpowiedniego zabezpieczenia są zamieszczone w tej instrukcji użytkowania lub na tabliczce znamionowej. Porównać te dane z danymi przyłącza elektrycznego w miejscu instalacji. W razie wątpliwości należy zasięgnąć opinii elektryka.

Możliwa jest czasowa lub stała praca na autonomicznym lub niezynchronizowanym 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 niezynchronizowanej z siecią, albo muszą być zastąpione przez równoważne środki w instalacji (patrz np. VDE-AR-E 2501-2).

Informacje dla instytutów testowych




Potrawy testowe wg EN 60350-1 (Gotowanie na parze)

Potrawa testowa	Naczynie do gotowania	Ilość [g]	 ⁴ ₁	 [°C]	 [min]
Zaopatrzenie w parę					
Brokuł (8.1)	1x DGGL 50-40	300	dowolnie	100	3
Rozprowadzenie pary					
Brokuł (8.2)	2x DGGL 50-40	maks.	dowolnie ³	100	3
Pojemność urządzenia					
Groch (8.3)	4x DGGL 50-40	każdy 875	2, 4 ⁴	100	⁵

⁴ Poziom(y),  Temperatura,  Czas trwania

- ¹ Wsunąć tacę ociekową na poziom 1.
- ² Wsunąć potrawę testową do zimnej komory urządzenia (przed rozpoczęciem fazy nagrzewania).
- ³ Wsunąć na poziom 2x DGGL 50-40 jedno za drugim.
- ⁴ Wsunąć na poziom 2x DGGL 50-40 jedno za drugim.
- ⁵ Test jest zakończony, gdy temperatura w najzimniejszym miejscu wynosi 85 °C.

Potrawy testowe - gotowanie zestawu obiadowego¹ (Gotowanie na parze)

Potrawa testowa	Naczynie do gotowania	Ilość [g]	 ⁴ ₁	 [°C]	Wysokość [cm]	 [min]
Ziemniaki, twarde, ćwiartowane ³	1x DGGL 50-40	800	4	100	–	17
Filet z łososia, gętboko mrożony, nie rozmrażany	1x DGGL 50-40	4 x 150	2	100	< 2,5 ≥ 2,5 ≤ 3,2 > 3,2	9 10 11
Brokuł, różyczki	1x DGGL 50-40	600	3	100	–	4

 Poziom, ⁴ Temperatura,  Czas trwania

- ¹ Sposób postępowania - patrz rozdział „Gotowanie na parze“, punkt „Gotowanie zestawu obiadowego“.
- ² Wsunąć tacę ociekową na poziom 1.
- ³ Wsunąć 1. potrawę testową (ziemniaki) do zimnej komory urządzenia (przed rozpoczęciem fazy nagrzewania).

Dane techniczne

Pobór mocy w stanie wyłączonym

maks. 0,3 W

Czas do automatycznego przełączenia w tryb wyłączenia 20 min

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

DG 2740, DG 2840

pl-PL

M.-Nr 11 266 270 / 02 / 002