

SIEMENS

SX95EX16CE

Zmywarka



PL Instrukcja obsługi



Siemens Home Appliances

Register your appliance on My Siemens and
discover exclusive services and offers.



Dodatkowe informacje i objaśnienia są dostępne online. Zeskanuj kod QR na stronie tytułowej.



Spis treści

1 Bezpieczeństwo	4	7 Programy	19
1.1 Definicja haseł ostrzegawczy- ch	4	7.1 Wskazówki dla instytucji ba- dawczych	21
1.2 Wskazówki ogólne	4	7.2 Favourite ☆	21
1.3 Użytkowanie zgodne z prze- znaczeniem	4	8 Funkcje dodatkowe	22
1.4 Ograniczenie grupy użytkowni- ków	4	9 Wyposażenie	22
1.5 Bezpieczna instalacja	5	9.1 Górny kosz na naczynia	23
1.6 Bezpieczne użytkowanie	7	9.2 Półki	23
1.7 Uszkodzone urządzenie	8	9.3 glassZone	23
1.8 Zagrożenia dla dzieci	9	9.4 Dolny kosz na naczynia	24
1.9 Systemy zabezpieczające	10	9.5 Składane kolce	24
2 Wykluczanie szkód materialny- ch	10	9.6 Szuflada na sztucze	25
2.1 Bezpieczna instalacja	10	9.7 Wysokości kosza na naczy- nia	25
2.2 Bezpieczne użytkowanie	11	10 Przed pierwszym użyciem	25
3 Zabezpieczenie przed dzieć- mi	12	10.1 Pierwsze uruchomienie urzą- dzenia	25
3.1 Elektryczne zabezpieczenie przed dziećmi	12	11 Zmiękczacze wody	26
4 Ochrona środowiska i oszczęd- ność	12	11.1 Przegląd ustawień twardości wody	26
4.1 Usuwanie opakowania	12	11.2 Ustawianie zmiękczacza	26
4.2 Oszczędzanie energii	12	11.3 Sól specjalna	27
4.3 Czujniki	12	11.4 Wyłączanie zmiękczacza wo- dy	27
4.4 autoOpen Dry	13	11.5 Regeneracja zmiękczacza wody	28
5 Ustawianie i podłączanie	13	12 Dozownik nabłyszczacza	28
5.1 Zakres dostawy	13	12.1 Nabłyszczacz	28
5.2 Ustawianie i podłączanie urzą- dzenia	14	12.2 Ustawianie ilości nabłyszczą- cza	29
5.3 Przyłącze kanalizacji	14	12.3 Wyłączanie dozownika na- błyszczacza	29
5.4 Przyłącze wody pitnej	14	13 Środek czyszczący	30
5.5 Przyłącze elektryczne	14	13.1 Odpowiednie środki czysz- czące	30
6 Poznawanie urządzenia	15	13.2 Nieodpowiednie środki czysz- czące	31
6.1 Urządzenie	15		
6.2 Elementy obsługowe	17		

13.3 Wskazówki dotyczące środków czyszczących	31	18.3 Przydatne wskazówki dotyczące pielęgnacji urządzenia	45
13.4 Napełnianie środkiem czyszczącym	32	18.4 Czyszczenie zmywarki 	45
14 Naczynia	33	18.5 System filtrujący	47
14.1 Uszkodzenia szkła i naczyń	33	18.6 Czyszczenie ramion spryskujących	48
14.2 Wkładanie naczyń	33	18.7 Czyszczenie strefy glassZone	49
14.3 Wyjmowanie naczyń	35	19 Usuwanie usterek	49
15 Podstawowy sposób obsługi	35	19.1 Wyczyścić pompę odpływową	56
15.1 Otwieranie drzwiczek urządzenia	35	20 Transport, przechowywanie i utylizacja	56
15.2 Włączanie urządzenia	35	20.1 Demontaż urządzenia	56
15.3 Ustawianie programu	35	20.2 Zabezpieczanie urządzenia przed mrozem	56
15.4 Ustawianie funkcji dodatkowej	36	20.3 Transport urządzenia	57
15.5 Ustawianie czasu włączenia	36	20.4 Utylizacja zużytego urządzenia	57
15.6 Włączanie programu	36	21 Serwis	58
15.7 Przerywanie programu	36	21.1 Numer produktu (E-Nr.), numer fabryczny (FD) i numer porządkowy (Z-Nr.)	58
15.8 Anulowanie programu	36	21.2 Gwarancja AQUA-STOP	58
15.9 Wyłączanie urządzenia	37	22 Dane techniczne	59
16 Ustawienia podstawowe	37	22.1 Informacje o oprogramowaniu wolnym i otwartym	59
16.1 Przegląd ustawień podstawowych	37	23 Deklaracja zgodności	60
16.2 Zmiana ustawień podstawowych	42		
17 Home Connect	42		
17.1 Konfiguracja Home Connect	43		
17.2 Remote Start 	43		
17.3 Smart Start ¹	44		
17.4 Ochrona danych	44		
18 Czyszczenie i pielęgnacja	45		
18.1 Czyszczenie komory zmywania	45		
18.2 Środki czyszczące	45		

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia



1 Bezpieczeństwo

Przestrzegać poniższych wskazówek bezpieczeństwa.

1.1 Definicja haseł ostrzegawczych

Poniżej podane jest znaczenie haseł ostrzegawczych użytych w niniejszej instrukcji.

OSTRZEŻENIE

Należy przestrzegać poniższych wskazówek, aby uniknąć ewentualnie poważnych lub śmiertelnych obrażeń.

UWAGA

Przestrzegać poniższych wskazówek, aby zapobiec uszkodzeniom urządzenia lub innym szkodom materialnym.

Uwaga: Wskazuje to na ważne informacje.

1.2 Wskazówki ogólne

- Należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję.
- Instrukcję należy zachować i starannie przechowywać jako źródło informacji, a także z myślą o innych użytkownikach.
- Jeżeli w trakcie transportu urządzenie zostało uszkodzone, nie wolno go podłączać.

1.3 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenia należy używać wyłącznie:

- do zmywania naczyń domowych.
- w zamkniętych pomieszczeniach domowych lub w przypadku podobnych sposobów używania, na przykład: w kuchniach pracowniczych w sklepach, biurach i innych miejscach pracy; w gospodarstwach rolnych; przez klientów w hotelach, motelach i innych typowych otoczeniach mieszkalnych; w pensjonatach oferujących śniadania.
- do wysokości 4000 m nad poziomem morza.

1.4 Ograniczenie grupy użytkowników

To urządzenie może być obsługiwane przez dzieci powyżej lat 8 oraz przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sen-

sorycznych lub umysłowych albo osoby nieposiadające wymaganego doświadczenia i/lub wiedzy tylko pod warunkiem, że znajdują się one pod nadzorem lub zostały dokładnie poinformowane o sposobie bezpiecznej obsługi urządzenia oraz rozumiały wynikające stąd zagrożenia.

Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem.

Dzieciom nie wolno wykonywać bez nadzoru żadnych przewidzianych dla użytkownika czynności z zakresu czyszczenia i konserwacji urządzenia.

Urządzenie i jego przewód sieciowy należy trzymać poza zasięgiem dzieci poniżej 8 roku życia.

1.5 Bezpieczna instalacja

⚠ **OSTRZEŻENIE – Ryzyko odniesienia obrażeń ciała!**

Nieprzepisowa instalacja urządzenia może spowodować zranienia.

- ▶ Przy ustawianiu urządzenia i podłączaniu go do sieci elektrycznej należy się ściśle stosować do wskazówek podanych w instrukcji obsługi i instrukcji montażu.

⚠ **OSTRZEŻENIE – Ryzyko porażenia prądem!**

Nieprawidłowo wykonane instalacje stanowią poważne zagrożenie.

- ▶ Urządzenie należy podłączyć i użytkować zgodnie z informacjami podanymi na tabliczce znamionowej.
- ▶ Zawsze używać dołączonego przewodu przyłączeniowego nowego urządzenia.
- ▶ Urządzenie musi być podłączone do sieci elektrycznej prądu przemiennego przez prawidłowo zainstalowane gniazdo z elementem uziemiającym.
- ▶ Układ przewodów ochronnych domowej instalacji elektrycznej musi być wykonany zgodnie z przepisami.
- ▶ Nigdy nie zasilать urządzenia poprzez zewnętrzne urządzenie przełączające, np. wyłącznik czasowy lub pilot zdalnego sterowania.
- ▶ Jeśli urządzenie jest zabudowane, wtyczka przewodu zasilającego musi być łatwo dostępna, a jeśli łatwy dostęp nie jest możliwy, w obrębie stałej instalacji elektrycznej należy zainstalować odłącznik zgodny z przepisami instalacyjnymi.

- ▶ Przy ustawianiu urządzenia należy uważać, by nie doszło do za-
ciśnięcia lub uszkodzenia przewodu sieciowego.

Przecięcie węża dopływowego lub zanurzenie zaworu AquaStop w wodzie jest niebezpieczne.

- ▶ Nigdy nie zanurzać obudowy z tworzywa sztucznego w wodzie. W wykonanej z tworzywa sztucznego obudowie węża dopływo-
wego znajduje się elektryczny zawór.
- ▶ Nigdy nie przecinać węża dopływowego. W wężu dopływowym
znajdują się przewody elektryczne.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko pożaru!

Używanie przedłużonego przewodu zasilającego i niezaaprobowa-
nych adapterów stanowi zagrożenie.

- ▶ Nie używać przedłużaczy ani rozgałęźników wielogniazdowych.
- ▶ Używać tylko zaaprobowanych przez producenta adapterów i
przewodów sieciowych.
- ▶ Jeżeli przewód sieciowy jest za krótki i nie jest dostępny dłuższy
przewód sieciowy, należy się skontaktować ze specjalistyczną
firmą elektryczną, która dokona odpowiedniej adaptacji domo-
wej instalacji elektrycznej.

Kontakt między urządzeniem i przewodami instalacyjnymi może
spowodować uszkodzenie przewodów instalacyjnych, takich jak
np. przewody gazowe i elektryczne. Gaz ulatniający się ze skoro-
dowanego przewodu może się zapalić. Uszkodzony przewód elek-
tryczny może spowodować zwarcie.

- ▶ Zapewnić odległość co najmniej 5 cm między urządzeniem i
przewodami instalacyjnymi.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko odniesienia obrażeń ciała!

Przy otwieraniu i zamykaniu drzwiczek urządzenia zawiasy wyko-
nują ruchy i mogą spowodować zranienie.

- ▶ Jeżeli zabudowane niżej urządzenia lub urządzenia integrowane
nie stoją w niszy i jest możliwy dostęp do bocznej ściany urzą-
dzenia, strefa zawiasów musi być osłonięta bocznie. Odpowied-
nie osłony są dostępne w handlu lub w naszym serwisie.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko przewrócenia!

Nieprawidłowa instalacja może spowodować przewrócenie urządzenia.

- ▶ Urządzenia przeznaczone do zabudowy poniżej urządzenia i urządzenia integrowane muszą być zabudowane pod ciągłym blatem roboczym, który jest trwale połączony z sąsiednimi szafkami.

1.6 Bezpieczne użytkowanie**⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko znacznego uszczerbku na zdrowiu!**

Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa i instrukcji używania podanych na opakowaniach środków czyszczących i nabłyszczaczy może spowodować ciężki uszczerbek na zdrowiu.

- ▶ Należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa i instrukcji używania podanych na opakowaniach środków czyszczących i nabłyszczaczy.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko wybuchu!

Znalezienie się rozpuszczalnika w komorze zmywania urządzenia może spowodować wybuch.

- ▶ Nigdy nie wlewać żadnego rodzaju rozpuszczalników do komory zmywania.

Obecność żrących, silnie zasadowych lub kwasowych środków czyszczących w połączeniu z elementami aluminiowymi w komorze zmywania może spowodować wybuch.

- ▶ Przy stosowaniu żrących zasadowych albo silnie kwasowych środków czyszczących, szczególnie w ramach zastosowań gospodarczych lub przemysłowych, np. w ramach pielęgnacji i czyszczenia zmywarki, w zmywarce nie wolno nigdy umieszczać części wykonanych z aluminium (np. filtrów tłuszczu okapów kuchennych, garnków aluminiowych).

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko odniesienia obrażeń ciała!

Otwarte drzwiczki urządzenia mogą spowodować zranienie.

- ▶ W celu wykluczenia wypadku, np. wskutek potknięcia, należy otwierać drzwiczki urządzenia tylko w celu włożenia naczyń do zmywarki lub wyjęcia naczyń ze zmywarki.
- ▶ Nie siadać i nie stawać na otwartych drzwiczkach urządzenia.

Noże i przybory posiadające ostre czubki mogą powodować zranienia.

- ▶ Noże i inne przybory z ostrymi czubkami należy wkładać do koszyka na sztućce z ostrzami skierowanymi w dół albo układać poziomo na płócie na noże lub w szufladzie na sztućce.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko oparzenia!

Po otwarciu drzwiczek w czasie wykonywania programu z urządzenia może wytrysnąć gorąca woda.

- ▶ Podczas wykonywać programu należy otwierać drzwiczki ostrożnie.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko porażenia prądem!

Wnikająca wilgoć może prowadzić do porażenia prądem.

- ▶ Używać urządzenia wyłącznie w zamkniętych pomieszczeniach.
- ▶ Nigdy nie narażać urządzenia na działanie wysokiej temperatury i wilgoci.
- ▶ Nie używać do czyszczenia urządzenia myjek parowych ani ciśnieniowych.

Uszkodzona izolacja lub uszkodzony przewód sieciowy stanowią poważne zagrożenie.

- ▶ Nigdy nie dopuszczać do kontaktu przewodu przyłączeniowego z gorącymi częściami urządzenia lub źródłami ciepła.
- ▶ Nigdy nie dopuszczać do kontaktu przewodu przyłączeniowego z przedmiotami zakończonymi ostrym czubkiem i ostrymi krawędziami.
- ▶ Nigdy nie załamywać, nie zginać ani nie modyfikować przewodu przyłączeniowego.

1.7 Uszkodzone urządzenie

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko porażenia prądem!

Uszkodzone urządzenie lub uszkodzony przewód przyłączeniowy stanowią zagrożenie.

- ▶ Nigdy nie włączać uszkodzonego urządzenia.
- ▶ Nigdy nie używać urządzenia, jeżeli jego powierzchnia jest pęknięta lub złamana.
- ▶ Nigdy nie ciągnąć za przewód przyłączeniowy, aby odłączyć urządzenie od sieci. Zawsze ciągnąć za wtyczkę przewodu przyłączeniowego.

- ▶ W przypadku uszkodzenia urządzenia lub przewodu przyłączeniowego należy natychmiast wyciągnąć wtyczkę przewodu przyłączeniowego lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej i zamknąć zawór wody.

- ▶ Skontaktować się z serwisem. → *Strona 58*

Nieprawidłowo przeprowadzone naprawy stanowią poważne zagrożenie.

- ▶ Naprawy urządzenia mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.
- ▶ Do naprawy urządzenia należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.
- ▶ W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego lub przewodu przyłączeniowego tego urządzenia należy wymienić ten przewód na specjalny przewód zasilający lub specjalny przewód przyłączeniowy, który można nabyć od producenta lub w jego serwisie.

1.8 Zagrożenia dla dzieci

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko uduszenia się!

Dzieci mogą sobie naciągnąć materiały opakowania na głowę lub zawinąć się w nie i udusić się.

- ▶ Materiały z opakowania należy trzymać poza zasięgiem dzieci.
- ▶ Nie pozwalać dzieciom na zabawę opakowaniem, a szczególnie folią.

Dzieci mogą połknąć drobne części lub zadławić się nimi, co może doprowadzić do uduszenia.

- ▶ Drobne części należy trzymać poza zasięgiem dzieci.
- ▶ Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę drobnymi częściami.

Dzieci mogą się zamknąć w urządzeniu i udusić.

- ▶ Używać zabezpieczenia przed dziećmi, jeżeli funkcja ta jest dostępna.
- ▶ Nigdy nie pozwalać dzieciom na zabawę urządzeniem i jego obsługą.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko uszczerbku na zdrowiu!

Dzieci mogą się zamknąć w urządzeniu i narazić się na śmiertelne niebezpieczeństwo.

- ▶ Odłączyć wtyczkę przewodu sieciowego zużytego urządzenia od gniazda sieciowego, a następnie przeciąć przewód sieciowy i

zniszczyć zamek drzwi urządzenia, uniemożliwiając ich zamknięcie.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko zmiążdżenia!

W przypadku urządzeń zabudowanych nad szafkami dzieci mogą się zakleszczyć pomiędzy drzwiczkami urządzenia i drzwiami znajdującej się niżej szafki.

- ▶ Przy otwieraniu i zamykaniu drzwiczek należy zwracać uwagę na dzieci.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko oparzeń chemicznych!

Nabłyszczacze i środki czyszczące mogą powodować chemiczne oparzenia ust, gardła i oczu.

- ▶ Uniemożliwić dzieciom dostęp do nabłyszczaczy i produktów czyszczących.
- ▶ Uniemożliwić dzieciom dostęp do otwartego urządzenia. Woda znajdująca się w komorze zmywania nie nadaje się do picia. Mogą się w niej znajdować resztki środka czyszczącego i nabłyszczacza.

⚠ OSTRZEŻENIE – Ryzyko odniesienia obrażeń ciała!

Małe palce dzieci mogą się zakleszczyć w otworach pojemnika na tabletki do zmywarki, co może doprowadzić do zranienia.

- ▶ Uniemożliwić dzieciom dostęp do otwartego urządzenia.

1.9 Systemy zabezpieczające

Dzieci należy chronić przed zagrożeniami, których źródłem może być urządzenie.

Urządzenie posiada zabezpieczenie przed dziećmi → *Strona 12*.

2 Wykluczanie szkód materialnych

2.1 Bezpieczna instalacja

UWAGA

Nieprzepisowe sposoby instalacji urządzenia mogą spowodować zranienia.

- ▶ W razie zabudowy zmywarki pod lub nad innymi urządzeniami go-

spodarstwa domowego należy się zastosować do wskazówek dotyczących zabudowy w połączeniu ze zmywarką, zawartych w instrukcji montażu odpowiedniego urządzenia.

- ▶ Jeżeli nie są dostępne informacje lub instrukcja montażu nie zawiera odpowiednich wskazówek, należy się skontaktować z producentem odpowiedniego urządzenia, aby sprawdzić możliwość zabudowy

zmywarki pod lub nad tym urządzeniem.

- ▶ Jeżeli producent nie udostępnił żadnych innych informacji, zmywarki nie wolno zabudowywać pod ani nad tymi urządzeniami gospodarstwa domowego.
- ▶ W celu zapewnienia bezpiecznego użytkowania wszystkich urządzeń gospodarstwa domowego należy się ponadto zastosować do instrukcji montażu zmywarki.
- ▶ Zmywarki nie należy zabudowywać pod płytą grzewczą.
- ▶ Nie instalować zmywarki w pobliżu źródeł ciepła, np. grzejników, pieców akumulacyjnych, pieców lub innych urządzeń wydzielających ciepło.

Kontakt między urządzeniem i przewodami wodociągowymi może spowodować korozję i nieszczelność przewodu wodociągowego.

- ▶ Zapewnić odległość co najmniej 5 cm między urządzeniem i przewodem wodociągowym. Nie dotyczy to dostarczonych z urządzeniem przewodów przyłączy wody pitnej i kanalizacji ściekowej.

Zmodyfikowane lub uszkodzone węże wodne mogą spowodować uszkodzenia materialne i uszkodzenia urządzenia.

- ▶ Nigdy nie załamywać, zgniatać, modyfikować ani przecinać przewodu sieciowego.
- ▶ Używać tylko dostarczonych z urządzeniem węży wodnych lub oryginalnych węży zamiennych.
- ▶ Nigdy nie używać ponownie używanych już wcześniej węży wodnych.

Zbyt niskie lub zbyt wysokie ciśnienie wody może mieć negatywny wpływ na działanie urządzenia.

- ▶ Upewnić się, że ciśnienie wody w instalacji wodociągowej wynosi co

najmniej 50 kPa (0,5 bar) i maksymalnie 1000 kPa (10 bar).

- ▶ Jeśli ciśnienie wody przekracza podaną wartość maksymalną, należy zainstalować zawór redukcyjny między przyłączem wody pitnej a zestawem węży urządzenia.

2.2 Bezpieczne użytkowanie

UWAGA

Wydostająca się z urządzenia para wodna może uszkodzić meble.

- ▶ Przed otwarciem urządzenia po zakończeniu programu należy zaczekać, aż urządzenie ostygnie.

Sól specjalna do zmywarek może spowodować uszkodzenie komory zmywania wskutek korozji.

- ▶ Napełniać pojemnik na sól specjalną bezpośrednio przed uruchomieniem programu, aby zapewnić jej wypłukanie z komory zmywania.

Środek czyszczący może uszkodzić zmiękczacza wody.

- ▶ Zbiornik zmiękczacza wody należy napełniać tylko solą specjalną do zmywarek.

Nieodpowiednie środki czyszczące mogą uszkodzić urządzenie.

- ▶ Nie stosować urządzeń myjek parowych.

- ▶ Nie używać gąbek o szorstkiej powierzchni i środków do szorowania, aby nie dopuścić do uszkodzenia powierzchni.

- ▶ W przypadku zmywarek z frontem wykonanym ze stali nierdzewnej nie należy stosować ściereczek gąbczastych lub należy kilkakrotnie płukać takie ściereczki przed pierwszym użyciem.

3 Zabezpieczenie przed dziećmi

Zabezpieczenie przed dziećmi chroni dzieci przed zagrożeniami, których źródłem może być urządzenie. Urządzenie posiada elektryczne zabezpieczenie przed dziećmi.

3.1 Elektryczne zabezpieczenie przed dziećmi

Elektryczne zabezpieczenie przed dziećmi utrudnia otwarcie drzwiczek urządzenia. Przy ustawieniu "c:01" elektryczne zabezpieczenie przed dziećmi jest aktywne. Funkcja automatycznego otwierania drzwiczek → *Strona 13* jest wyłączana.
→ *"Ustawienia podstawowe", Strona 37*

OSTRZEŻENIE

Ryzyko uduszenia się!

Dzieci mogą się zamknąć w urządzeniu i udusić.

- ▶ Aktywować elektryczne zabezpieczenie przed dziećmi i zamknąć urządzenie.

→ *"Otwieranie drzwiczek urządzenia", Strona 35*

4 Ochrona środowiska i oszczędność

4.1 Usuwanie opakowania

Materiały opakowaniowe są przyjazne dla środowiska i nadają się do recyklingu.

- ▶ Poszczególne elementy utylizować zgodnie z rodzajem materiału.

4.2 Oszczędzanie energii

Urządzenie użytkowane zgodnie z tymi wskazówkami zużywa mniej prądu i wody.

Należy użyć programu Eco 50°.

- ✓ Program Eco 50° jest programem energooszczędnym i przyjaznym dla środowiska.
→ *"Programy", Strona 19*

Przy zmywaniu niewielkiej ilości naczyń należy używać funkcji dodatkowej Half Load.¹

- ✓ Program dopasowuje się do mniejszej ilości naczyń i redukuje wartości zużycia.
→ *"Funkcje dodatkowe", Strona 22*

Zmienić ustawienie czujnika na standardowe.

- ✓ Redukuje to wartości zużycia.
→ *"Czujniki", Strona 12*

4.3 Czujniki

System czujników dopasowuje przebieg i intensywność programów automatycznych do ilości i rodzaju zabrudzeń.

System czujników posiada różne stopnie czułości, które można zmieniać w menu ustawień podstawowych.

→ *"Zmiana ustawień podstawowych", Strona 42*

Poziom ilości czujni- ka	Opis
SE:00	Optymalne ustawienie dla wsadów miesza- nych i dużych ilości brudu. Energoosz-

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

Poziom czu- łość czujni- ka	Opis
	czędne i wodoosz- zczędne.
SE:01	Dopasowuje intensywność programu już przy niewielkich ilościach brudnych naczyń w celu skutecznego usunięcia resztek potraw. Zużycie energii elektrycznej i wody zostaje odpowiednio dopasowane.
SE:02	Dopasowuje intensywność programu do utrudnionych warunków zmywania, np. usuwania przyschniętych resztek potraw. Ustawienie zalecane również przy stosowaniu biologicznych lub ekologicznych środków czyszczących zawierających mniejsze ilości substancji czynnych. Zużycie energii elektrycznej i wody zostaje odpowiednio dopasowane.

4.4 autoOpen Dry

Drzwiczki urządzenia otwierają się podczas fazy suszenia automatycznie. Zapewnia to wyjątkowo energooszczędne suszenie. Aby zapewnić optymalny rezultat suszenia, należy przed wyjęciem naczyń poczekać na zakończenie programu. Program jest zakończony, gdy wyświetlacz pokazuje "00h:00m". Gdy funkcja automatycznego otwierania drzwiczek jest nieaktywna, wzra-

sta zużycie energii, a faza suszenia zostaje przeważnie skrócona.

→ *"Przegląd ustawień podstawowych", Strona 37*

W zależności od ustawionej funkcji dodatkowej funkcja automatycznego otwierania drzwiczek jest nieaktywna.

→ *"Funkcje dodatkowe", Strona 22*

5 Ustawianie i podłączanie

Warunkiem prawidłowej pracy urządzenia jest jego zgodne z zasadami fachu podłączenie do sieci elektrycznej i wodociągowej. Należy przestrzegać wymaganych kryteriów i instrukcji montażu.

5.1 Zakres dostawy

Po rozpakowaniu należy sprawdzić wszystkie części pod kątem ewentualnych uszkodzeń podczas transportu.

W razie reklamacji należy zwrócić się do punktu zakupu lub naszego serwisu.

Uwaga: W zakładzie produkcyjnym została przetestowana prawidłowość działania zmywarki. Po teście na urządzeniu mogły pozostać plamy wodne. Plamy wodne znikają po pierwszym procesie zmywania.

W zakres dostawy wchodzi:

- Zmywarka
- Instrukcja obsługi
- Instrukcja montażu
- Dalsze dokumenty informacyjne
- Materiał montażowy
- Ochrona przed parą

- Lejek ułatwiający napełnianie solą¹
- Kabel sieciowy
- Skrócona instrukcja obsługi

5.2 Ustawianie i podłączanie urządzenia

Urządzenia podblatowe lub urządzenia integrowane można montować w jednostce kuchennej między ścianami drewnianymi i ścianami wykonanymi z tworzywa sztucznego.

1. Przestrzegać zasad bezpieczeństwa. → *Strona 4*
2. Przestrzegać wskazówek dotyczących podłączania urządzenia do sieci elektrycznej.
3. Sprawdzić zakres dostawy i stan urządzenia.
4. Wymagane wymiany montażowe są podane w instrukcji montażu.
5. Po ustawieniu urządzenie należy wypoziomować przy użyciu regulowanych nóżek.
Zapewnić stabilne ustawienie.
6. Zainstalować przyłącze kanalizacji.
→ *Strona 14*
7. Zainstalować przyłącze wody pitnej. → *Strona 14*
8. Podłączyć urządzenie do źródła prądu.

5.3 Przyłącze kanalizacji

Podłączyć urządzenie do przyłącza kanalizacyjnego, aby umożliwić odpływ brudnej wody.

Instalacja przyłącza kanalizacji

1. Wymagane czynności są opisane w dostarczonej z urządzeniem instrukcji montażu.
2. Połączyć wąż odpływowy z krótcem odpływowym syfonu przy uży-

ciu dostarczonych z urządzeniem części.

3. Uważać, by wąż odpływowy nie był załamany, przygnieciony ani zapętlony.
4. Uważać, by odpływ wody nie był blokowany przez pokrywę w przyłączy kanalizacji.

5.4 Przyłącze wody pitnej

Połączyć urządzenie z przyłączem wody pitnej.

Instalacja przyłącza wody pitnej

Uwaga: W przypadku wymiany urządzenia należy użyć nowego węża dopływowego dla wody.

1. Wymagane czynności są opisane w dostarczonej z urządzeniem instrukcji montażu.
2. Podłączyć urządzenie do przyłącza wody pitnej przy użyciu dostarczonych z urządzeniem części.
Uwzględnić dane techniczne.
3. Uważać, by przyłącze wody pitnej nie było załamane, przygniecione ani zapętlone.

5.5 Przyłącze elektryczne

Podłączanie urządzenia do sieci elektrycznej

Uwagi

- Przestrzegać zasad bezpieczeństwa → *Strona 5*.
 - Należy pamiętać, że system zabezpieczający przed wpływem wody funkcjonuje tylko, gdy urządzenie jest zasilane prądem.
1. Podłączyć wtyczkę przewodu przyłączeniowego do urządzenia.

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

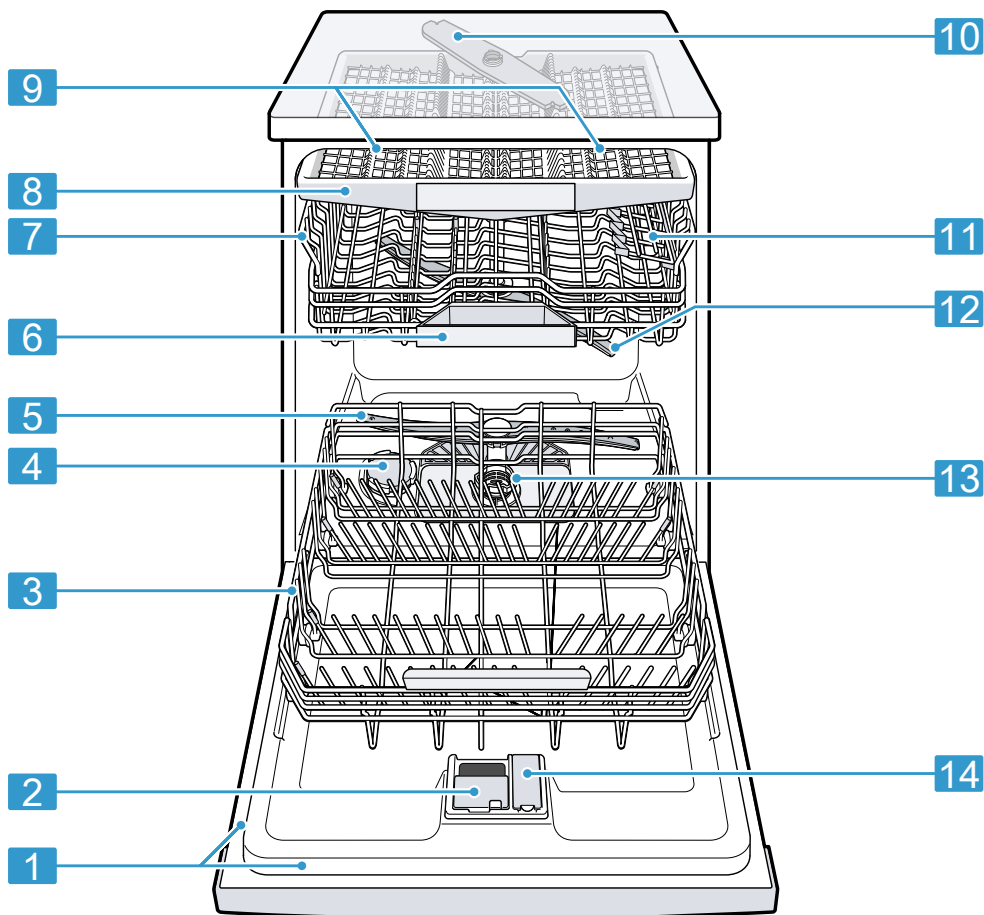
2. Podłączyć wtyczkę przewodu sieciowego urządzenia do gniazda sieciowego w pobliżu urządzenia. Wymagane parametry sieci elektrycznej są podane na tabliczce znamionowej.

3. Sprawdzić, czy wtyczka jest stabilnie połączona z gniazdem sieciowym.

6 Poznananie urządzenia

6.1 Urządzenie

W tym miejscu można znaleźć przegląd części urządzenia.



1	Tabliczka znamionowa	Tabliczka znamionowa z numerem produktu (E-Nr) i numerem fabrycznym (FD-Nr) → <i>Strona 58</i> . Te dane są potrzebne w razie kontaktu z serwisem → <i>Strona 58</i> .
2	Pojemnik na środek czyszczący	Napełnić pojemnik na środek czyszczący środkiem czyszczącym. → <i>"Środek czyszczący", Strona 30</i>
3	Dolny kosz na naczynia	Dolny kosz na naczynia → <i>Strona 24</i>
4	Zbiornik na sól specjalną	Zbiornik na sól specjalną należy napełniać solą specjalną. → <i>"Zmiękcacz wody", Strona 26</i>
5	Dolne ramię spryskujące	Dolne ramię spryskujące czyści naczynia w dolnym koszu na naczynia. Jeżeli jakość zmywania naczyń nie jest optymalna, należy wyczyścić ramiona spryskujące. → <i>"Czyszczenie ramion spryskujących", Strona 48</i>
6	Pojemnik na tabletki do zmywarki	W trakcie procesu zmywania tabletki wypadają automatycznie z pojemnika na środek czyszczący do pojemnika na tabletki, gdzie mogą się optymalnie rozpuszczać.
7	Górny kosz na naczynia	Górny kosz na naczynia → <i>Strona 23</i>
8	Szuflada na sztućce	Szuflada na sztućce → <i>Strona 25</i>
9	EmotionLight	Oświetlenie wewnętrzne urządzenia.
10	Górne ramię spryskujące	Górne ramię spryskujące myje naczynia znajdujące się w górnej części urządzenia. Jeżeli jakość zmywania naczyń nie jest optymalna, należy wyczyścić ramiona spryskujące. → <i>"Czyszczenie ramion spryskujących", Strona 48</i>
11	Półki ¹	Półki → <i>Strona 23</i>

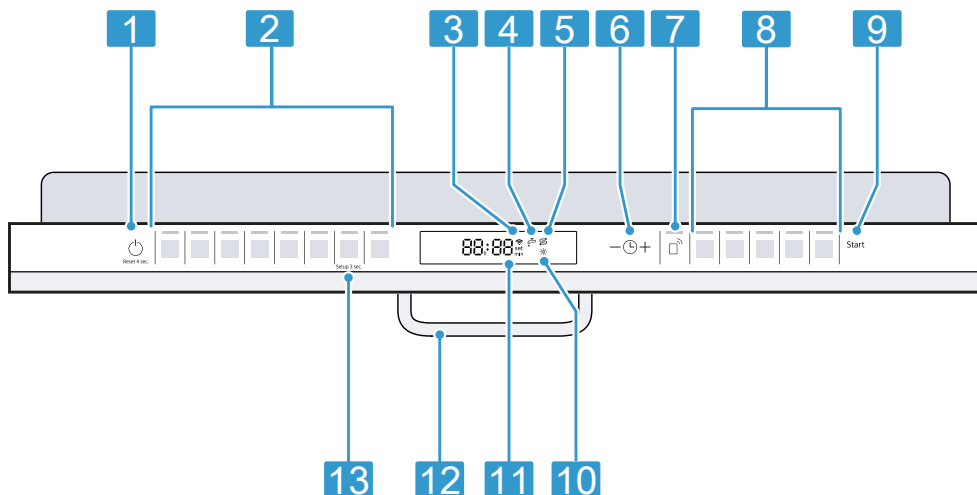
¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

12	Górne ramię spryskujące	Górne ramię spryskujące czyści naczynia w górnym koszu na naczynia. Jeżeli jakość zmywania naczyń nie jest optymalna, należy wyczyścić ramiona spryskujące. → "Czyszczenie ramion spryskujących", Strona 48
13	System filtrujący	System filtrujący → Strona 47
14	Zbiornik na nabłyszczacz	Zbiornik na nabłyszczacz należy napełniać nabłyszczaczem. → "Dozownik nabłyszczacza", Strona 28

6.2 Elementy obsługowe

Panel obsługi służy do sterowania funkcjami urządzenia i zapewnia informacje o jego stanie.

Niektóre przyciski umożliwiają wykonywanie kilku różnych funkcji.



1	Przycisk WŁĄCZ/WYŁĄCZ i przycisk Reset Reset 4 sec.	Włączanie urządzenia → Strona 35 Wyłączanie urządzenia → Strona 37 Anulowanie programu → Strona 36
2	Przyciski programów	Programy → Strona 19
3	Wskaźnik WLAN	Home Connect → Strona 42
4	Wskaźnik dopływu wody	Wskaźnik dopływu wody
5	Wskaźnik braku soli specjalnej	Zmiękcacz wody → "Napełnianie zbiornika solą specjalną", Strona 27

6	Programowanie czasu i przyciski ustawiania wartości	Ustawianie czasu włączenia → <i>Strona 36</i> Zmiana ustawień podstawowych
7	Remote Start 	→ <i>"Remote Start "</i> , <i>Strona 43</i>
8	Przyciski programów i funkcje dodatkowe	Programy → <i>"Programy"</i> , <i>Strona 19</i> Funkcje dodatkowe → <i>"Funkcje dodatkowe"</i> , <i>Strona 22</i>
9	Przycisk Start Start	Włączanie programu → <i>"Włączanie programu"</i> , <i>Strona 36</i>
10	Wskaźnik braku nablyszczacza	Dozownik nablyszczacza → <i>"Napełnianie zbiornika nablyszczaczem"</i> , <i>Strona 29</i>
11	Wyświetlacz	Wyświetlacz pokazuje informacje o pozostającym czasie trwania programu lub ustawieniach podstawowych. Wyświetlacz i przyciski ustawiania wartości umożliwiają dokonywanie zmian ustawień podstawowych. → <i>"Zmiana ustawień podstawowych"</i> , <i>Strona 42</i>
12	Uchwyt drzwi ¹	Otworzyć drzwiczki urządzenia. → <i>Strona 35</i>
13	Przycisk Setup 3 sec.	Naciskanie przycisku Setup 3 sec. przez ok. 3 sekund otwiera menu ustawień podstawowych. → <i>"Zmiana ustawień podstawowych"</i> , <i>Strona 42</i>

Symbole na wyświetlaczu¹

W zależności od wyposażenia urządzenia wyświetlacz pokazuje opisane niżej symbole. Proszę znaleźć odpowiednie objaśnienie.

Symbol	Opis
	Gdy na wyświetlaczu świeci symbol pielęgnacji urządzenia, należy wyko-

Symbol	Opis
	nać program pielęgnacji urządzenia. → <i>"Czyszczenie zmywarki "</i> , <i>Strona 45</i>
	Gdy na wyświetlaczu świeci wskaźnik braku nablyszczacza, należy uzupełnić nablyszczacz. → <i>"Napełnianie zbiornika nablyszczaczem"</i> , <i>Strona 29</i>

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

Symbol	Opis
	Gdy na wyświetlaczu świeci wskaźnik braku soli specjalnej, należy bezpośrednio przed uruchomieniem programu napęlić pojemnik na sól specjalną. → <i>"Napełnianie zbiornika solą specjalną", Strona 27</i>
	Ten symbol świeci na wyświetlaczu, gdy urządzenie jest połączone z domową bezprzewodową siecią Wi-Fi. → <i>"Home Connect", Strona 42</i>

Symbol	Opis
	Po aktywacji funkcji Smart Start na wyświetlaczu świeci ten symbol. → <i>"Smart Start", Strona 44</i>
	Ten symbol świeci na wyświetlaczu, gdy jest aktywna funkcja programowania czasu. → <i>"Ustawianie czasu włączenia", Strona 36</i>
	Ten symbol świeci lub miga na wyświetlaczu, jeżeli wystąpiło zakłócenie dopływu albo odpływu wody. → <i>"Usuwanie usterek", Strona 49</i>

7 Programy

W tym miejscu można znaleźć przegląd programów z możliwością wprowadzania ustawień. W zależności od konfiguracji urządzenia dostępne są różne programy, które można znaleźć na panelu obsługowym urządzenia.

Czas trwania programu może być różny w zależności od wybranego programu. Czas trwania programu zależy od temperatury wody, ilości naczyń, stopnia zabrudzenia naczyń i wybranej funkcji dodatkowej → *Strona 22*. Przy wyłączonym dozowniku naboyszczacza lub braku naboyszczacza wydłuża się czas trwania programu i rośnie zużycie energii.

Parametry zużycia są podane w skróconej instrukcji obsługi. Parametry zużycia odnoszą się do normalnych warunków użytkowania i normalnego stopnia twardości wody 13 - 16 °dH. Różne czynniki, takie jak np. temperatura wody lub ciśnienie w przewodzie, mogą powodować zmianę podanych parametrów.

Program	Funkcja	Przebieg programu
 Intensywny 70°	Naczynia: ▪ garnki, patelnie, niewrażliwe naczynia i sztucze Stopień zabrudzenia: ▪ zmywanie silnie przylegających, przypalonych, przyschniętych lub zawierających skrobię albo białko resztek potraw	Intensywnie: ▪ Zmywanie wstępne ▪ Zmywanie 70°C ▪ Płukanie pośrednie ▪ Płukanie naboyszczające 62°C ▪ Suszenie

Program	Funkcja	Przebieg programu
Auto Auto 45-65°	Naczynia: ■ różne naczynia i sztucce Stopień zabrudzenia: ■ zmywanie lekko przyschniętych, typowych dla gospodarstw domowych resztek potraw	Optymalizacja sensorem: ■ podlega optymalizacji przez czujniki odpowiednio do stopnia zabrudzenia wody z płukania.
Eco Eco 50°	Naczynia: ■ różne naczynia i sztucce Stopień zabrudzenia: ■ zmywanie lekko przyschniętych, typowych dla gospodarstw domowych resztek potraw	Najoszczędniejszy program: ■ Zmywanie wstępne ■ Zmywanie 50°C ■ Płukanie pośrednie ■ Płukanie nabłyszczające 41°C ■ Suszenie
 Szkło 40°	Naczynia: ■ zmywanie delikatnych naczyń, sztućców, nieodpornych na wysokie temperatury naczyń z tworzywa sztucznego, szkła i kiełiszków z nóżkami Stopień zabrudzenia: ■ lekko przyklejone, świeże resztki potraw	Bardzo delikatny: ■ Zmywanie wstępne ■ Zmywanie 40°C ■ Płukanie pośrednie ■ Płukanie nabłyszczające 56°C ■ Suszenie
 Speed 60°	Naczynia: ■ różne naczynia i sztucce Stopień zabrudzenia: ■ zmywanie lekko przyschniętych, typowych dla gospodarstw domowych resztek potraw	Optymalizacja czasu: ■ Zmywanie 60°C ■ Płukanie pośrednie ■ Płukanie nabłyszczające 58°C ■ Suszenie
 Speed 45°	Naczynia: ■ zmywanie delikatnych naczyń, sztućców, nieodpornych na wysokie temperatury naczyń z tworzywa sztucznego i szkła Stopień zabrudzenia: ■ lekko przyklejone, świeże resztki potraw	Optymalizacja czasu: ■ Zmywanie 45°C ■ Płukanie pośrednie ■ Płukanie nabłyszczające 50°C
 Czyszczenie zmywarki	Używać tylko przy pustym urządzeniu.	Pielęgnacja maszyny 70°C
 Favourite	- → "Favourite ☆", Strona 21	-

Uwaga: Stosunkowo długi czas wykonywania programu Eco 50° wynika z dłuższego czasu namaczania i suszenia. Zapewnia to optymalizację parametrów zużycia.

7.1 Wskazówki dla instytutów badawczych

Instytuty badawcze otrzymają wskazówki dotyczące badań porównawczych, np. zgodne z normą EN 60436.

Chodzi tutaj o warunki przeprowadzania testów – nie o rezultaty lub parametry zużycia.

Zapytanie pocztą elektroniczną na adres:

dishwasher@test-appliances.com

Potrzebny będzie numer produktu (E-Nr.) i numer fabryczny (FD), oba te numery znajdują się na tabliczce znamionowej umieszczonej na drzwiczkach urządzenia.

7.2 Favourite ☆

Przycisk ☆ umożliwia zapisanie jednego połączenia programu i funkcji dodatkowej.

Zapisać program przy użyciu aplikacji Home Connect lub elementów urządzenia.

Fabrycznie przycisk ten jest zaprogramowany na program płukania wstępnego. Płukanie wstępne jest przystosowane do wszystkich rodzajów naczyń. Płukanie zimną wodą zapewnia przejściowe mycie naczyń.

Wskazówka: Aplikacja Home Connect umożliwia pobieranie dodatkowych programów i ich zapisywanie jako funkcji przycisku ☆.¹

Zapisywanie funkcji Favourite ☆ przy użyciu elementów urządzenia

1. Otworzyć drzwiczki urządzenia.
 2. Nacisnąć ⏻.
 3. Nacisnąć przycisk pasującego programu.
 4. Nacisnąć przycisk pasującej funkcji dodatkowej.
 5. Nacisnąć ☆ i przytrzymać przez ok. 3 sekund.
- ✓ Miga wybrany program i funkcja dodatkowa.
 - ✓ Miga ☆.
 - ✓ Program i funkcja dodatkowa zostały zapisane.

Wskazówka: W celu przywrócenia ustawionego fabrycznie programu mycia wstępnego należy użyć aplikacji Home Connect¹ lub przywrócić ustawienia fabryczne urządzenia.

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

8 Funkcje dodatkowe

W tym miejscu można znaleźć przegląd funkcji dodatkowych oferujących możliwości ustawiania. W zależności od konfiguracji urządzenia dostępne są różne funkcje dodatkowe, które można znaleźć na panelu obsługowym urządzenia. Zależnie od programu można wybierać określone funkcje dodatkowe.

Symbol	Funkcja dodatkowa	Funkcja
	Półowa załadunku	■ Włączać przy niewielkiej ilości naczyń. ■ Wsypać do komory zmywania nieco mniej środka czyszczącego niż w przypadku pełnego załadunku maszyny. ■ Skracą się czas trwania programu. ■ Maleje zużycie wody i energii.
	Strefa intensywna	■ Włączać przy wsadzie mieszanym i silnie oraz słabo zabrudzonych naczyniach, umieszczając np. silnie zabrudzone garnki i patelnie w koszu dolnym, a normalnie zabrudzone naczynia w koszu górnym. ■ Ciśnienie spryskiwania w koszu dolnym jest zwiększane, a temperatura maksymalna utrzymywana dłużej. Wydłuża to czas trwania programu i zwiększa zużycie energii.
	VarioSpeedPlus	■ Czas trwania skraca się w zależności od wybranego programu zmywania o 15% do 75%¹. ■ Funkcję dodatkową można uaktywnić przed uruchomieniem programu i w każdej chwili w trakcie wykonywania programu. ■ Wzrasta zużycie wody i energii. Po wybraniu tej funkcji dodatkowej funkcja automatycznego otwierania drzwiczek → <i>Strona 37</i> będzie nieaktywna.

9 Wyposażenie

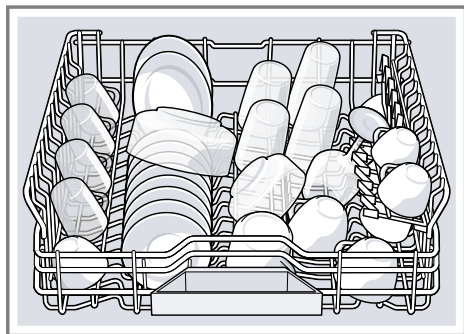
W tym miejscu można znaleźć przegląd możliwego wyposażenia urządzenia i jego funkcji.

Wyposażenie jest zależne od posiadanego wariantu urządzenia.

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

9.1 Górny kosz na naczynia

Filiżanki, szklanki i mniejsze naczynia należy umieszczać w górnym koszu na naczynia.

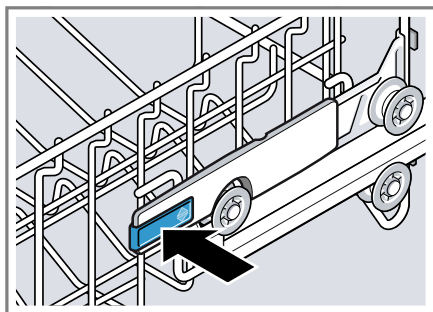


Aby uzyskać miejsce na większe naczynia, można zmienić wysokość górnego kosza na naczynia.

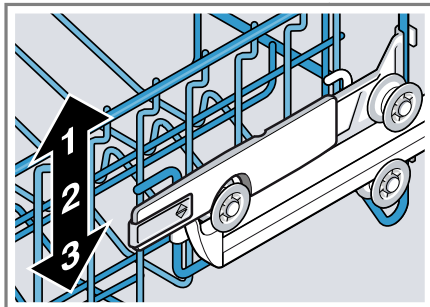
Ustawianie górnego kosza na naczynia dźwigniami bocznymi

Aby umożliwić zmywanie w koszach na naczynia większych naczyń, należy ustawić wysokość górnego kosza na naczynia.

1. Wyciągnąć górny kosz na naczynia.
2. Aby uniemożliwić nagłe opadnięcie kosza na naczynia, należy przytrzymać go z boku za górną krawędź.
3. Wcisnąć dźwignie po lewej i prawej stronie zewnętrznej strony kosza na naczynia do wewnątrz.



4. Równo opuścić lub podnieść kosz na naczynia na odpowiedni poziom.

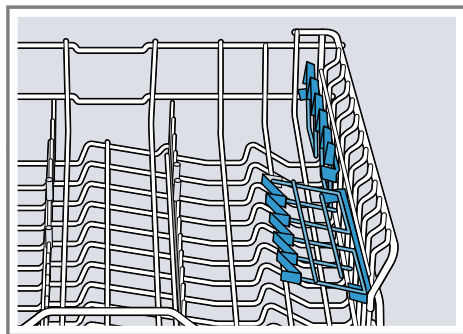


Upewnić się, że górny kosz na naczynia znajduje się po obydwóch stronach na tej samej wysokości.

5. Zwolnić dźwignie.
- ✓ Kosz na naczynia zostaje zablokowany.
6. Wsunąć kosz na naczynia.

9.2 Półki

Półki oraz miejsca pod nią można używać do rozmieszczania małych filiżanek oraz szklanek lub dużych sztućców, takich jak np. chochle czy sztućce półmiskowe.

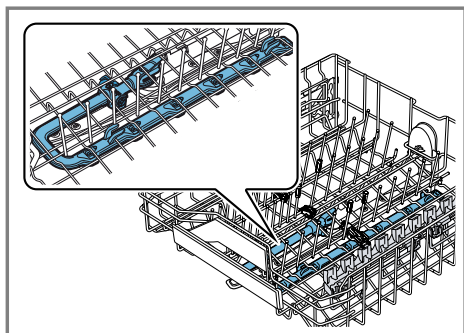


Jeżeli półka nie jest potrzebna, można ją podnieść i złożyć.

9.3 glassZone

Strefa glassZone w górnym koszu na naczynia służy do delikatnego do-

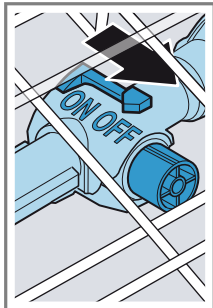
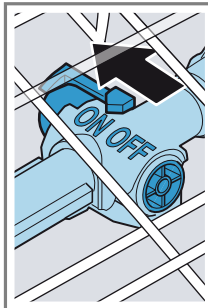
kładnego czyszczenia wszystkich rodzajów szkła.



Ustawianie glassZone

Uwaga: Gdy urządzenia pracuje z włączoną strefą glassZone, zwiększają się jego parametry zużycia.

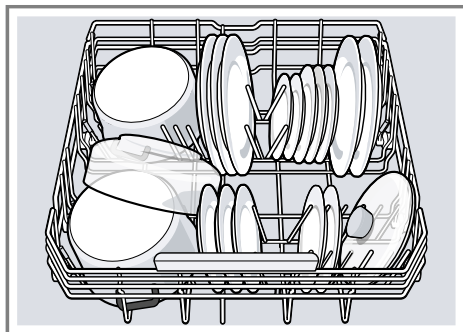
1. Wyciągnąć górny kosz na naczy-
nia.
2. Ustawić zasuwę w pozycji ON albo
OFF.



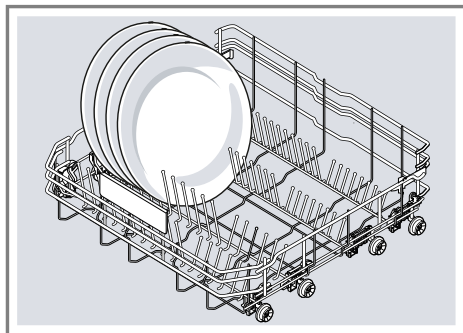
3. Wsunąć górny kosz na naczynia.

9.4 Dolny kosz na naczynia

Do dolnego kosza na naczynia należy wkładać garnki i talerze.

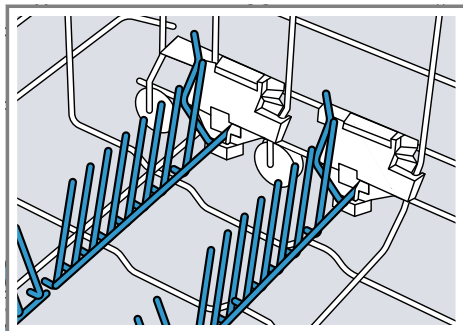


Duże talerze o średnicy do 34 cm wkładać w sposób pokazany na rysunku do dolnego kosza na naczynia.



9.5 Składane kolce

Kolców należy używać do stabilnego rozmieszczania naczyń, np. talerzy.

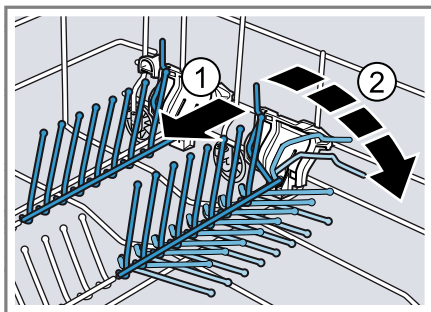


Aby ułatwić sobie rozmieszczenie garnków, misek czy kieliszków, kolce można jednak złożyć.¹

Składanie kolców¹

Jeżeli kolce nie są potrzebne, można je złożyć.

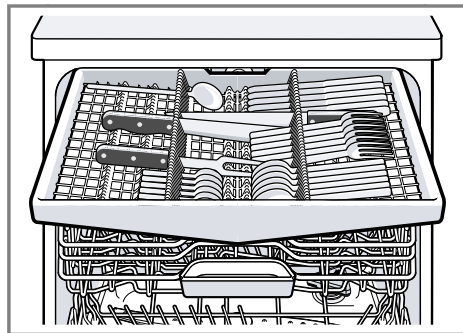
1. Nacisnąć dźwignię do przodu ① i złożyć kolce ②.



2. Jeżeli kolce są znowu potrzebne, podnieść je.
- ✓ Kolce zostają słyszalnie zablokowane.

9.6 Szuflada na sztućce

Sztućce umieszczać w szufladzie na sztućce.



Sztućce układać z czubkami i ostrzami skierowanymi w dół.

9.7 Wysokości kosza na naczynia

Ustawić kosze na naczynia na odpowiednią wysokość.

Wysokość urządzenia 86,5 cm z szufladą na sztućce

Poziom	Kosz górny	Kosz dolny
1 maks. ø	18 cm	33 cm/34 cm → <i>Strona 24</i>
2 maks. ø	20,5 cm	30,5 cm
3 maks. ø	23 cm	28 cm

10 Przed pierwszym użyciem

10.1 Pierwsze uruchomienie urządzenia

Przy pierwszym uruchomieniu urządzenia lub po przywróceniu jego ustawień fabrycznych konieczne jest dokonanie ustawień.

Wskazówka: Połączyć urządzenie z urządzeniem mobilnym. Aplikacja Home Connect umożliwia wygodne dokonywanie ustawień.

→ "Home Connect", *Strona 42*

Wymaganie: Urządzenie jest ustawione i podłączone. → *Strona 13*

1. Napełnić zbiornik solą specjalną.
→ *Strona 27*

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

2. Napełnić zbiornik nabłyszczaczem.
→ *Strona 29*
3. Włączyć urządzenie. → *Strona 35*
4. Ustawić zmiękcacz wody.
→ *Strona 26*
5. Ustawić ilość nabłyszczacza.
→ *Strona 29*
6. Napełnić zbiornik środkiem czyszczącym → *Strona 30*.
7. Uruchomić program o najwyższej temperaturze zmywania bez naczyń. → *Strona 36*
Ze względu na to, że w urządzeniu mogły pozostać resztki wody i inne pozostałości, przed pierwszym użyciem urządzenia zalecamy wykonanie cyklu zmywania bez naczyń.

Wskazówka: Te ustawienia i dalsze ustawienia podstawowe → *Strona 37* można w każdej chwili zmieniać.

11 Zmiękcacz wody

Twarda, zawierająca wapń woda pozostawia na naczyńiach i w komorze zmywania resztki związków wapnia, które mogą spowodować zatkanie elementów urządzenia.

W celu zapewnienia wysokiej jakości zmywania można zmiękczać używaną wodę przy użyciu zmiękczacza i soli specjalnej. W celu wykluczenia uszkodzeń urządzenia należy zawsze zmiękczać wodę, której stopień twardości przekracza 7 °dH.

11.1 Przegląd ustawień twardości wody

W tym miejscu można znaleźć przegląd możliwych ustawień twardości wody. Informacje o stopniu twardości wody można uzyskać w lokalnym przedsiębiorstwie wodociągowym lub przy użyciu specjalnego miernika specjalnym miernikiem.

Stopień twardości wody °dH	Przedział twardości	mmol/l	Wartość ustawienia
0 - 6	miękka	0 - 1,1	H:00
7 - 8	miękka	1,2 - 1,4	H:01
9 - 10	wartość średnia	1,5 - 1,8	H:02
11 - 12	wartość średnia	1,9 - 2,1	H:03
13 - 16	wartość średnia	2,2 - 2,9	H:04
17 - 21	twarda	3,0 - 3,7	H:05
22 - 30	twarda	3,8 - 5,4	H:06
31 - 50	twarda	5,5 - 8,9	H:07

Uwaga: Ustawić urządzenie na ustalony stopień twardości wody.
→ *"Ustawianie zmiękczacza", Strona 26*

Przy stopniu twardości wody równym 0 - 6 °dH można zrezygnować z soli

specjalnej do zmywarek i wyłączyć zmiękczacza.
→ *"Wyłączenie zmiękczacza wody", Strona 27*

11.2 Ustawianie zmiękczacza

Ustawić urządzenie na stopień twardości używanej wody.

1. Określić stopień twardości wody i pasujące do niego ustawienie.
→ *"Przegląd ustawień twardości wody", Strona 26*
 2. Nacisnąć **⏏**.
 3. Nacisnąć **Setup** 3 sec. przez 3 sekundy, aby otworzyć menu ustawień podstawowych.
 - ✓ Wyświetlacz pokazuje H:xx.
 - ✓ Wyświetlacz pokazuje **Set**.
 4. Nacisnąć **-** lub **+** odpowiednią ilość razy, aż zostanie ustawiony odpowiedni stopień twardości wody.
Fabrycznie ustawiona jest wartość H:04.
 5. Nacisnąć **Setup** 3 sec. przez 3 sekundy, aby zapisać ustawienia.
- ✓ Zmiękcacz wody jest ustawiony.

11.3 Sól specjalna

Używaną wodę można zmiękczać przy użyciu soli specjalnej.

Napełnianie zbiornika solą specjalną

Gdy świeci wskaźnik braku soli specjalnej, bezpośrednio przed uruchomieniem programu napełnić pojemnik na sól specjalną. Zużycie soli specjalnej jest zależne od stopnia twardości wody. Im wyższy stopień twardości wody, tym większe zużycie soli specjalnej.

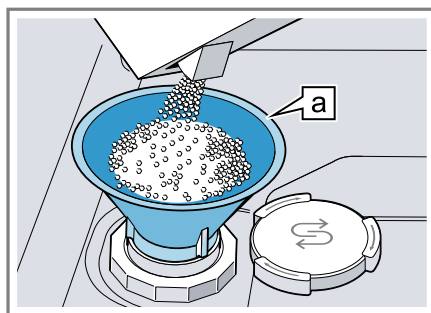
UWAGA

Środek czyszczący może uszkodzić zmiękcacz wody.

- ▶ Zbiornik zmiękczacza wody należy napełniać tylko solą specjalną do zmywarek.

Sól specjalna do zmywarek może spowodować uszkodzenie komory zmywania wskutek korozji.

- ▶ Napełniać pojemnik na sól specjalną bezpośrednio przed uruchomieniem programu, aby zapewnić jej wypłukanie z komory zmywania.
1. Odkręcić i zdjąć pokrywę zbiornika na sól specjalną.
 2. Przy pierwszym uruchomieniu: napełnić cały zbiornik wodą.
 3. **Uwaga:** Stosować tylko sól specjalną do zmywarek.
Nie stosować soli w tabletkach.
Nie stosować soli kuchennej.
Napełnić zbiornik na sól specjalną tą solą.



Lejek [a]¹

Napełnić solą specjalną cały zbiornik na sól specjalną. Woda jest wypierana ze zbiornika i odpływa.

4. Założyć i zakręcić pokrywę zbiornika.

11.4 Wyłączanie zmiękczacza wody

Jeżeli świecenie wskaźnika braku soli specjalnej jest uciążliwe, np. w przypadku stosowania środka czyszczącego zawierającego substytutu soli, wskaźnik braku soli specjalnej można wyłączyć.

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

Uwaga

Aby wykluczyć uszkodzenie urządzenia, wskaźnik braku soli należy wyłączać tylko w następujących sytuacjach:

- Stopień twardości wody wynosi maksymalnie 21 °dH i używany jest środek czyszczący zawierający substytut soli. Zgodnie z informacjami producenta środka czyszczącego zawierające substytuty soli można stosować bez dodatku soli specjalnej tylko do stopnia twardości wody 21 °dH.
 - Stopień twardości wody wynosi 0 - 6 °dH. Stosowanie soli specjalnej nie jest konieczne.
1. Naciśnąć .
 2. Nacisnąć **Setup** 3 sec. przez 3 sekundy, aby otworzyć menu ustawień podstawowych.
- ✓ Wyświetlacz pokazuje H:xx.
 - ✓ Wyświetlacz pokazuje **set**.
3. Naciśnąć — albo + odpowiednią ilość razy, aż wyświetlacz pokaże H:00.
 4. Nacisnąć **Setup** 3 sec. przez 3 sekundy, aby zapisać ustawienia.
- ✓ Zmiękcacz wody i wskaźnik braku soli są wyłączone.

Uwaga: Przy przechodzeniu z wielofunkcyjnych środków czyszczących zawierających zamienniki soli na jednofunkcyjne środki czyszczące należy pamiętać o konieczności ponownego ustawienia zmiękczacza wody na odpowiedni stopień twardości wody.

→ "Ustawianie zmiękczacza",
Strona 26

11.5 Regeneracja zmiękczacza wody

W celu zapewnienia bezawaryjnej pracy zmiękczacza wody urządzenie

przeprowadza w regularnych odstępach czasu proces regeneracji tego systemu.

Regeneracja zmiękczacza wody jest przeprowadzana we wszystkich programach przed zakończeniem głównego procesu zmywania. Wydłuża to czas wykonywania programu i zwiększa parametry zużycia mediów, np. wody i prądu.

Przegląd wartości zużycia podczas regeneracji zmiękczacza wody

W tym miejscu można znaleźć przegląd maksymalnych dodatkowych czasów wykonywania programów i maksymalnych parametrów dodatkowego zużycia mediów przez zmiękcacz wody.

Regeneracja zmiękczacza wody po x zmywaniach	6
Dodatkowy czas w minutach	6
Dodatkowe zużycie wody w litrach	5
Dodatkowe zużycie prądu w kWh	0,05

Podane parametry zużycia mediów są wartościami pomiarowymi uzyskanymi w warunkach laboratoryjnych przy użyciu programu Eco 50° przy ustawionym fabrycznie domyślnym stopniu twardości wody wynoszącym 13 - 16 °dH.

12 Dozownik nabłyszczacza

12.1 Nabłyszczacz

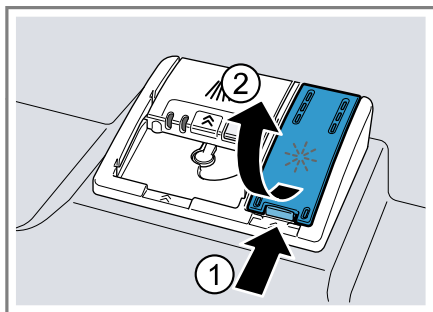
Aby zapewnić optymalną jakość surowca, należy używać nabłyszczacza.

Stosować tylko nabyłyszczacze przeznaczone do zmywarek domowych.

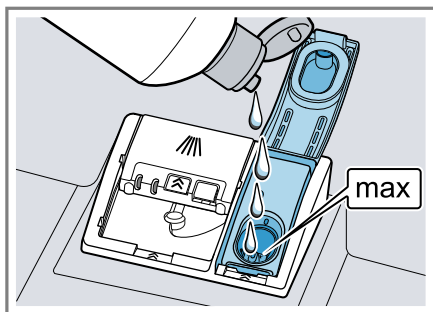
Napełnianie zbiornika nabyłyszczaczem

Gdy świeci wskaźnik braku nabyłyszczacza, należy uzupełnić nabyłyszczacz. Stosować tylko nabyłyszczacze przeznaczone do zmywarek domowych.

1. Nacisnąć wypust pokrywki zbiornika nabyłyszczacza ① i podnieść ②.



2. Napełnić zbiornik nabyłyszczaczem do poziomu znacznika max.



3. Jeżeli doszło do przełania nabyłyszczacza, usunąć nabyłyszczacz z komory zmywania. Przełany nabyłyszczacz może powodować tworzenie nadmiernej ilości piany w czasie zmywania.
 4. Zamknąć pokrywę zbiornika nabyłyszczacza.
- ✓ Pokrywa zostaje słyszalnie zablokowana.

12.2 Ustawianie ilości nabyłyszczacza

Ilość płynu nabyłyszczającego należy zmieniać, jeżeli na naczyńiach pozostają smugi lub plamy wodne.

1. Nacisnąć .
 2. Nacisnąć Setup 3 sec. przez 3 sekundy, aby otworzyć menu ustawień podstawowych.
 - ✓ Wyświetlacz pokazuje H:xx.
 - ✓ Wyświetlacz pokazuje **sel**.
 3. Nacisnąć Setup 3 sec. odpowiednią ilość razy, aż wyświetlacz pokaże ustawioną fabrycznie wartość r:05.
 4. Nacisnąć — albo + odpowiednią ilość razy, aż zostanie ustawiona odpowiednia ilość nabyłyszczacza.
 - Niższy poziom oznacza, że w trakcie zmywania dodawana będzie mniejsza ilość nabyłyszczacza, co redukuje smugi na naczyńiach.
 - Wyższy poziom oznacza, że w trakcie zmywania dodawana będzie większa ilość nabyłyszczacza, co redukuje plamy wodne i zapewnia wysoką jakość suszenia.
 5. Nacisnąć Setup 3 sec. przez 3 sekundy, aby zapisać ustawienia.
- ✓ Ilość nabyłyszczacza jest ustawiona.

12.3 Wyłączenie dozownika nabyłyszczacza

Jeżeli świecenie wskaźnika braku nabyłyszczacza jest uciążliwe, np. gdy jest używany środek czyszczący zawierający już składnik nabyłyszczający, wskaźnik ten można wyłączyć.

Wskazówka: Skuteczność działania nabyłyszczacza zawartego w produktach wielofunkcyjnych jest ograniczona. Lepsze rezultaty można zazwyczaj uzyskiwać przez stosowanie dodatkowego nabyłyszczacza.

1. Naciśnąć .
2. Naciśkać Setup 3 sec. przez 3 sekundy, aby otworzyć menu ustawień podstawowych.
- ✓ Wyświetlacz pokazuje H:xx.
- ✓ Wyświetlacz pokazuje **set**.
3. Naciśnąć Setup 3 sec. odpowiednią ilość razy, aż wyświetlacz pokaże ustawioną fabrycznie wartość r:05.
4. Naciśnąć — albo + odpowiednią ilość razy, aż wyświetlacz pokaże r:00.
5. Naciśkać Setup 3 sec. przez 3 sekundy, aby zapisać ustawienia.
- ✓ Dozownik nabłyszczacza i wskaźnik braku nabłyszczacza są wyłączone.

Uwaga: Przy przechodzeniu z wielofunkcyjnych środków czyszczących zawierających nabłyszczacz na jednofunkcyjne środki czyszczące należy pamiętać o konieczności ponownego ustawienia dozownika nabłyszczacza na odpowiednią ilość nabłyszczacza.

→ "Ustawianie ilości nabłyszczacza",
Strona 29

13 Środek czyszczący

13.1 Odpowiednie środki czyszczące

Używać tylko środków czyszczących przystosowanych do zmywarek. Nadają się do tego celu zarówno środki jednoskładnikowe, jak i środki wieloskładnikowe.

W celu zapewnienia optymalnej jakości zmywania i suszenia należy stosować jednoskładnikowe środki czyszczące w połączeniu z dodatkową solą specjalną → Strona 27 i dodatkowym nabłyszczaczem → Strona 28. Nowoczesne, wydajne środki czyszczące stosują głównie formułę enzy-

matyczną o niskiej zasadowości. Enzymy rozkładają skrobię i rozszczepiają białko. Do usuwania kolorowych plam, np. z herbaty czy keczupu, stosuje się najczęściej środki wybielające na bazie tlenu.

Uwaga: Przestrzegać wskazówek producenta dotyczących sposobu stosowania środka czyszczącego.

Tabletki

Tabletki nadają się do każdego rodzaju zmywania i nie wymagają dozowania.

W przypadku skróconych programów tabletki mogą się niecałkowicie rozpuszczać i pozostawiać resztki. Może to zmniejszać jakość zmywania.

Środki czyszczące w proszku

Środki czyszczące w proszku zaleca się w przypadku skróconych programów.

Dawkę można dostosowywać do stopnia zabrudzenia.

Płynne środki czyszczące

Płynne środki czyszczące działają szybciej i są zalecane w przypadku skróconych programów nie obejmujących fazy płukania wstępnego.

Wlany płynny środek czyszczący może wypływać z urządzenia mimo zamknięcia komory zmywania. Nie jest to wada i jest niegroźne pod warunkiem przestrzegania następujących wskazówek:

- Wybierać tylko program nie obejmujący płukania wstępnego.
- Nie ustawiać opóźnionego czasu włączenia programu.

Dawkę można dostosowywać do stopnia zabrudzenia.

Jednoskładnikowe środki czyszczące

Jednoskładnikowe środki czyszczące to produkty, które oprócz środka czyszczącego nie zawierają żadnych innych składników, np. środka czyszczącego w proszku czy w płynie. Dawkę środków czyszczących w proszku i w płynie można indywidualnie dostosowywać do stopnia zabrudzenia naczyń.

Aby uzyskać lepszy rezultat suszenia i wykluczyć uszkodzenia urządzenia, należy dodatkowo stosować sól specjalną → *Strona 27* i nabłyszczacz → *Strona 28*.

Wieloskładnikowe środki czyszczące

Oprócz standardowych jednoskładnikowych środków czyszczących na rynku dostępne są produkty z dodatkowymi funkcjami. Produkty te zawierają często oprócz środka czyszczącego także składnik nabłyszczający i substytut soli (3w1), a także, w zależności od kombinacji (4w1, 5w1, ...) także inne składniki, np. środek do ochrony szkła czy środek nabłyszczający do stali szlachetnej.

Wieloskładnikowe środki czyszczące działają zgodnie z informacjami producenta z reguły tylko do stopnia twardości wody równego 21 °dH. Powyżej stopnia twardości wody równego 21 °dH należy dodawać sól specjalną i nabłyszczacz. W celu zapewnienia najlepszej jakości zmywania i suszenia od stopnia twardości wody równego 14 °dH zalecamy stosowanie soli specjalnej i nabłyszczacza.

Jeśli stosowane są wieloskładnikowe środki czyszczące, przebieg programu zmywania jest automatycznie dopasowywany tak, by zapewniał naj-

lepszą możliwą jakość zmywania i suszenia.

13.2 Nieodpowiednie środki czyszczące

Nie używać środków czyszczących, które mogą spowodować uszkodzenia lub zagrożenia dla zdrowia.

Płyny do zmywania naczyń

Płyn do zmywania naczyń może powodować nadmierne pienienie i uszkodzenia urządzenia.

Środki czyszczące zawierające chlor

Pozostałości chloru na naczyniach mogą być niebezpieczne dla zdrowia.

13.3 Wskazówki dotyczące środków czyszczących

Środki czyszczące należy stosować zgodnie z podanymi wskazówkami.

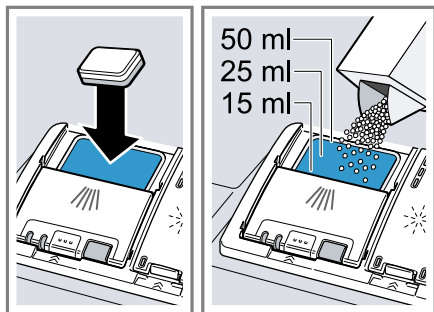
- Środki czyszczące posiadające oznaczenie "bio" lub "eko" zawierają (ze względu na ochronę środowiska) z reguły mniejsze ilości substancji czynnych lub nie zawierają określonych składników. Ich skuteczność może być ograniczona.
- Ustawić dozownik nabłyszczacza i zmiękczacza wody na używany jedno- lub wieloskładnikowy środek czyszczący.
- Zgodnie z informacjami producenta wieloskładnikowe środki czyszczące można stosować bez dodatku soli specjalnej tylko do określonego stopnia twardości wody, przeważnie równego 21 °dH. W celu zapewnienia najlepszej jakości zmywania i suszenia od stopnia twardości wody równego 14 °dH zalecamy stosowanie soli specjalnej.

pl Środek czyszczący

- Aby wykluczyć sklejanie, należy dotykać środków czyszczących dostępnych w rozpuszczalnej w wodzie otoczce tylko suchymi rękami, a środek czyszczący wsypywać tylko do całkiem suchego pojemnika na środek czyszczący.
- Przy stosowaniu wieloskładnikowych środków czyszczących programy zmywania przebiegają prawidłowo nawet, gdy świecą wskaźniki braku nabtyszczacza lub soli specjalnej.
- Skuteczność działania nabtyszczacza zawartego w produktach wielofunkcyjnych jest ograniczona. Lepsze rezultaty można zazwyczaj uzyskiwać przez stosowanie dodatkowego nabtyszczacza.
- Stosować tabletki zapewniające lepszą skuteczność suszenia.

13.4 Napełnianie środkiem czyszczącym

1. Aby otworzyć pojemnik na środek czyszczący, należy nacisnąć zapadkę.
2. Wsypać środek czyszczący do suchego pojemnika na środek czyszczący.

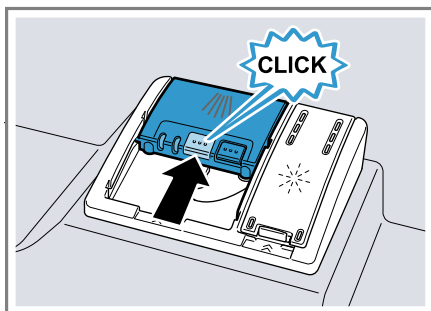


Jeżeli stosowane są tabletki, wystarczająca jest jedna tabletka. Wkładać tabletki poprzecznie. Jeżeli używany jest środek czyszczący w proszku lub w płynie, nale-

ży się stosować do wskazówek jego producenta dotyczących dozowania środka i używać odpowiednich przegródek pojemnika na środek czyszczący.

Przy normalnym zabrudzeniu wystarczy 20 ml do 25 ml środka czyszczącego. W przypadku słabiej zabrudzonych naczyń wystarczy nieco mniejsza niż podana ilość środka czyszczącego.

3. Zamknąć pokrywę pojemnika na środek czyszczący.



- ✓ Pokrywa zostaje słyszalnie zablokowana.
- ✓ Pojemnik na środek czyszczący otwiera się automatycznie w odpowiednim momencie zależnie od programu. Środek czyszczący w proszku lub w płynie jest rozprowadzany w komorze zmywania i rozpuszczany. Tabletki wpadają do pojemnika na tabletki i rozpuszczając się dozują środek czyszczący. Nie wkładać żadnych przedmiotów do pojemnika na tabletki, aby nie zakłócać ich równomiernego rozpuszczania.

Wskazówka: Jeżeli używany jest środek czyszczący w proszku i ma zostać wybrany program obejmujące zmywanie wstępne, można dodatkowo nasypać niewielką ilość proszku na wewnętrzną powierzchnię drzwi-czek urządzenia.

14 Naczynia

W zmywarce należy zmywać wyłącznie przystosowane do tego naczynia.

Uwaga: Ozdoby na szkło i przedmioty z aluminium lub srebra mogą wskutek zmywania tracić lub zmieniać kolor. Wrażliwe rodzaje szkła mogą po kilku zmywaniach mętnieć.

14.1 Uszkodzenia szkła i naczyń

Należy myć wyłącznie szkło i naczynia, które są oznaczone przez producenta jako przystosowane do mycia w zmywarkach. Unikać uszkodzeń szkła i naczyń.

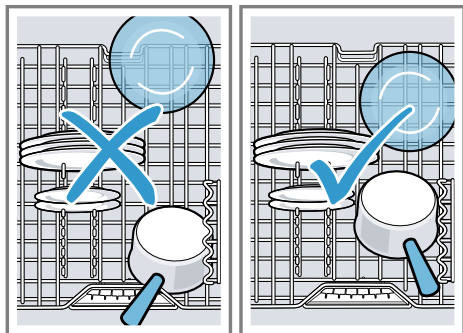
Przyczyna	Zalecenie
Wymienione niżej naczynia nie nadają się do zmywania w zmywarkach: ▪ Sztućce i naczynia z drewna ▪ Szkło dekoracyjne, naczynia artystyczne i antyczne ▪ Przedmioty z tworzywa sztucznego nieodpornego na wysokie temperatury ▪ Naczynia z miedzi i cyny ▪ Naczynia zanieczyszczone popiołem, woskiem, smarem czy farbą ▪ Bardzo małe naczynia	Należy myć wyłącznie naczynia, które są oznaczone przez producenta jako przystosowane do mycia w zmywarkach.
Skład chemiczny środka czyszczącego powoduje szkody.	Stosować środek czyszczący oznakowany przez producenta jako nieszkodliwy dla naczyń.
W zmywarkach do naczyń nie należy stosować żrących, silnie zasadowych albo kwasowych środków czyszczących, szczególnie w ramach zastosowań gospodarczych lub przemysłowych, w połączeniu z aluminium.	Podczas stosowania żrących, silnie zasadowych albo silnie kwasowych środków czyszczących, szczególnie w ramach zastosowań gospodarczych lub przemysłowych, w zmywarce nie należy umieszczać części wykonanych z aluminium
Temperatura wody programu jest za wysoka.	Wybrać program o niższej temperaturze. Szkło i sztućce należy wyjmować z urządzenia jak najszybciej po zakończeniu programu.

14.2 Wkładanie naczyń

W celu uzyskania optymalnej jakości zmywania i wykluczenia uszkodzeń naczyń oraz urządzenia należy prawidłowo rozmieszczać przedmioty w zmywarce.

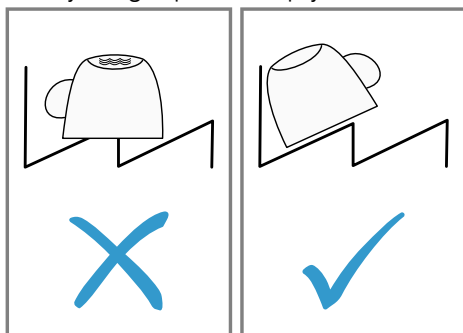
Uwaga: Rozmieszczać naczynia w koszach tak, by wystające części naczyń nie uniemożliwiały szczelnego zamknięcia drzwiczek. Wystające części naczyń mogą doprowadzić do otwarcia drzwiczek pod działaniem

ciśnienia podczas wykonywania programu i ulotnienia się pary oraz wycieku wody w obszarze drzwiczek. Może to spowodować uszkodzenie mebli kuchennych, w których zabudowane jest urządzenie.



Wskazówki

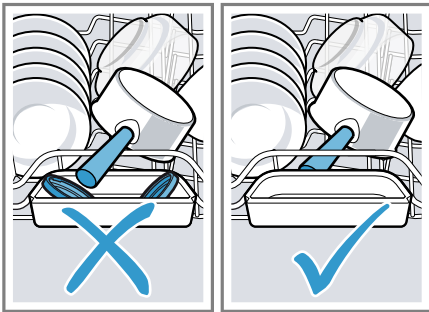
- Korzystanie ze zmywarki zamiast ręcznego zmywania zapewnia oszczędność energii i wody.
- Na naszej stronie można znaleźć przykłady skutecznego rozmieszczania przedmiotów w zmywarce.
- W celu zapewnienia oszczędności energii i wody należy w miarę możliwości napełniać urządzenie maksymalną podaną ilością nakryć normowanych (standardowy wsad naczyń i sztućców).
→ *"Dane techniczne", Strona 59*
- Aby polepszyć jakość zmywania i suszenia, należy ustawiać przedmioty wypukłe lub wklęsłe ukośnie, aby mogła po nich spływać woda.



1. Usuwać z naczyń grubsze resztki potraw.
Przed umieszczeniem w zmywarce nie płukać naczyń pod bieżącą wodą, aby zapewnić oszczędność zasobów.
2. Przy wkładaniu naczyń należy uwzględnić następujące wskazówki:
 - Silnie zbrudzone naczynia, np. garnki, należy wkładać do dolnego kosza na naczynia. Użytkowany wynik zmywania jest lepszy ze względu na silny strumień wody.
 - W celu wykluczenia uszkodzeń naczyń należy je ustawiać stabilnie.
 - W celu wykluczenia zranień sztućce układać z czubkami i ostrzami skierowanymi w dół.
 - Naczynia rozmieszczać z otworami skierowanymi w dół, aby nie gromadziła się w nich woda.
 - Nie blokować ramion spryskujących, muszą się one swobodnie obracać.
 - Umieszczać sztućce w szufladzie na sztućce tak, by ich części nie wystawały poza górną krawędź tej szuflady. Części sztućców wystające nad górną krawędź szuflady na sztućce

ocierają się o pojemnik przy wsuwaniu i mogą blokować górne ramię spryskujące. Jeżeli urządzenie posiada szufladę na sztućce z rozkładanymi bocznymi podstawkami, podstawek tych należy używać na większe sztućce.¹

- Nie wkładać małych części do pojemnika na tabletki i nie przykrywać go naczyniami, aby nie blokować pokrywy komory zmywania.



14.3 Wyjmowanie naczyń

⚠ OSTRZEŻENIE

Ryzyko odniesienia obrażeń ciała!

Gorące naczynia mogą powodować oparzenia skóry. Gorące naczynia są wrażliwe na uderzenia, mogą się stłuc i spowodować zranienie.

- Po zakończeniu programu poczekać, aż urządzenie ostygnie.
- 1. Aby wykluczyć spadanie na naczynia kropel wody, wyjmować je od dołu do góry.
- 2. Sprawdzić komorę zmywania i akcesoria pod kątem zanieczyszczeń i w razie potrzeby wyczyścić.
→ *"Czyszczenie i pielęgnacja", Strona 45*

15 Podstawowy sposób obsługi

15.1 Otwieranie drzwiczek urządzenia

1. Jeżeli w menu ustawień podstawowych ustawiono sposób otwierania drzwiczek na "c:00", naciśnięć drzwiczki urządzenia pośrodku u góry.
 2. Jeśli jest aktywne ustawienie "c:01" lub "c:02", naciśnięć szybko dwa razy pośrodku na górną część drzwiczek.
- ✓ Drzwiczki urządzenia otwierają się automatycznie.

Wskazówka: Jeżeli używane jest urządzenie z zamontowanym uchwytem drzwiczek, należy uaktywnić ustawienie "c:03".

15.2 Włączanie urządzenia

- Naciśnięć .
- Jako program domyślny ustawiony jest program Eco 50°.
- Program Eco 50° jest programem minimalnie obciążającym środowisko, świetnie przystosowanym do mycia normalnie zabrudzonych naczyń. Jest to program najwydajniejszy z punktu widzenia połączonego zużycia energii i wody dla tego typu naczyń, zgodny z rozporządzeniem UE w sprawie wymogów dotyczących ekoprojektu.
- Jeżeli urządzenie nie będzie obsługiwane przez 10 minut, wyłączy się automatycznie.

15.3 Ustawianie programu

Aby dostosować cykl zmywania do stopnia zabrudzenia naczyń, należy

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

ustawić odpowiednio dobrany program.

- ▶ Nacisnąć przycisk pasującego programu.
- ✓ Program jest ustawiony, miga przycisk programu.
- ✓ Na wyświetlaczu widać pozostający czas trwania programu.

15.4 Ustawianie funkcji dodatkowej

W celu uzupełnienia wybranego programu zmywania można wybierać funkcje dodatkowe.

Uwaga: Dostępne funkcje dodatkowe są zależne od wybranego programu.

- ▶ Nacisnąć przycisk pasującej funkcji dodatkowej.
→ *"Funkcje dodatkowe", Strona 22*
- ✓ Funkcja dodatkowa jest ustawiona i miga przycisk funkcji dodatkowej.

15.5 Ustawianie czasu włączenia

Włączenie programu można opóźnić o maksymalnie 24 godziny.

1. Nacisnąć — $\ominus$ albo + $\ominus$.
- ✓ Na wyświetlaczu pojawia się "00h:01m".
2. Przyciskami — $\ominus$ i + $\ominus$ ustawić żądany czas włączenia programu.
3. Nacisnąć Start.
- ✓ Wybrany czas włączenia jest aktywny.

Wskazówka: W celu anulowania ustawionego czasu włączenia nacisnąć przycisk — $\ominus$ lub + $\ominus$ odpowiednią ilość razy, aż na wyświetlaczu pojawi się "00h:00m".

15.6 Włączanie programu

- ▶ Nacisnąć Start.
- ✓ Program jest zakończony, gdy wyświetlacz pokazuje "00h:00m".

Uwagi

- Nie używać pojemnika na tabletkę jako uchwytu dla kosza górnego przy ewentualnym wkładaniu dodatkowych naczyń w trakcie programu zmywania. Grozi to kontaktem z rozpuszczoną częściowo tabletką.
- Bieżący program można zmienić tylko przez jego przerwanie.
→ *"Anulowanie programu", Strona 36*
- Aby zapewnić oszczędność energii, zmywarka wyłącza się automatycznie w ciągu 1 minuty po zakończeniu programu. Jeżeli drzwiczki zostaną otwarte od razu po zakończeniu programu, urządzenie wyłączy się automatycznie po 4 sekundach.

15.7 Przerywanie programu

Uwaga: Jeżeli zostały otwarte drzwiczki nagrzanego już urządzenia, należy najpierw na kilka minut lekko przymknąć drzwiczki, a dopiero potem zamknąć je całkowicie. Wyklucza to powstanie ciśnienia we wnętrzu urządzenia i przypadkowe otwarcie drzwiczek.

1. Drzwiczki urządzenia należy otwierać ostrożnie.
2. Nacisnąć $\ominus$.
- ✓ Program zostaje zapisany, urządzenie wyłącza się.
3. Aby kontynuować program, nacisnąć $\ominus$.
4. Zamknąć drzwiczki urządzenia.

15.8 Anulowanie programu

Aby zakończyć program wcześniej lub zmienić rozpoczęty już program, należy przerwać program.

1. Otworzyć drzwiczki urządzenia.

2. Naciskać Reset 4 sec. przez ok. 4 sekund.
3. Zamknąć drzwiczki urządzenia.
- ✓ Program zostaje przerwany i zakończony po upływie ok. 1 minuty.

15.9 Wyłączanie urządzenia

1. Przestrzegać zasad bezpieczeństwa użytkownika → *Strona 11*.
2. Nacisnąć .

Wskazówka: Naciśnięcie  w czasie zmywania powoduje przerwanie bie-

żącego programu. Po włączeniu urządzenia program będzie automatycznie kontynuowany.

16 Ustawienia podstawowe

Ustawienia podstawowe urządzenia można dostosować do indywidualnych potrzeb.

16.1 Przegląd ustawień podstawowych

Ustawienia podstawowe są zależne od wyposażenia posiadanego urządzenia.

Ustawienie podstawowe	Tekst na wyświetlaczu	Wybór	Opis
Twardość wody	H:04 ¹	H:00 - H:07	Ustawić zmiękcacz na aktualną twardość wody. → <i>"Ustawianie zmiękcacza", Strona 26</i> Na poziomie H:00 zmiękcacz jest wyłączony.
Dozowanie nabłyszczacza	r:05 ¹	r:00 - r:06	Ustawić ilość nablyszczacza. → <i>"Ustawianie ilości nablyszczacza", Strona 29</i> Ustawienie poziomu r:00 wyłącza dozownik nablyszczacza.
Ustawienie czujników	SE:00 ¹	SE:00 - SE:02	Ustawianie czujnika stopnia zabrudzenia wody. → <i>"Czujniki", Strona 12</i>
Ekstra Suszenie	d:00 ¹	d:00 - d:01	Płukanie nablyszczające ma miejsce w podwyższonej temperaturze, co poprawia jakość suszenia. Może to nieznacznie wydłużyć czas trwania programu.

¹ Ustawienie fabryczne (może być różne zależnie od typu urządzenia)

Ustawienie podstawowe	Tekst na wyświetlaczu	Wybór	Opis
			Uwaga: Funkcja ta nie jest przystosowana do delikatnych naczyń. Włączanie "d:01" i wyłączanie "d:00" funkcji Ekstra Suszenie.
Ciepła woda	A:00 ¹	A:00 - A:01	Ustawianie przyłącza zimnej wody lub przyłącza ciepłej wody. Ustawienie urządzenia na ciepłą wodę zaleca się tylko, gdy ciepła woda pochodzi ze zoptymalizowanego energetycznie podgrzewacza wody oraz odpowiedniej instalacji, np. instalacji fotowoltaicznej z prądem cyrkulacyjnym. Temperatura wody powinna wynosić co najmniej 40°C i maksymalnie 60°C. Włączanie "A:01" lub wyłączanie "A:00" ciepłej wody.
EmotionLight	EL:01 ¹	EL:00 - EL:02	Oświetlenie wewnętrzne. ■ Przy ustawieniu "EL:00" oświetlenie wnętrza jest wyłączone. ■ Przy ustawieniu "EL:01" oświetlenie wnętrza można aktywować przyciskiem WŁ/WYŁ . ■ Przy ustawieniu "EL:02" oświetlenie wnętrza jest włączane pod otwarciem drzwiczek urządzenia. Przy otwartych drzwiczkach oświetlenie wewnętrzne wyłącza się automatycznie po upływie 10 minut. Przy ustawieniu "EL:02" zużycie energii w stanie gotowo-

¹ Ustawienie fabryczne (może być różne zależnie od typu urządzenia)

Ustawienie podstawowe	Tekst na wyświetlaczu	Wybór	Opis
			ści wzrasta powyżej podanej wartości.
SideLight	l:01 ¹	l:00 - l:01	Podczas wykonywania programu po lewej stronie urządzenia widać pasek świetlny. Jeżeli pasek świetlny miga jeżeli, drzwiczki urządzenia nie są dokładnie zamknięte. Program jest zakończony, gdy po lewej stronie urządzenia nie widać już paska świetlnego. Włączanie "l:01" lub wyłączenie "l:00" funkcji SideLight.
Start programu	SP:01 ¹	SP:00 - SP:01	Ustawić program domyślny, który będzie aktywny po każdym włączeniu urządzenia. ■ Przy ustawieniu "SP:00" po włączeniu urządzenia wybrany jest domyślnie używany ostatnio program. ■ Przy ustawieniu "SP:01" po włączeniu urządzenia wybrany jest domyślnie program Eco 50°.
Głośność sygnału	SL:02 ¹	SL:00 -SL:03	Regulacja głośności sygnału. Na poziomie "SL:00" wszystkie sygnały akustyczne są wyłączone. Przy włączonej funkcji Suszenie Eco koniec programu nie jest sygnalizowany przez sygnał akustyczny.
Głośność przycisków	bL:02 ¹	bL:00 - bL:03	Ustawianie głośności sygnałów naciśnięcia przycisków w trakcie obsługi. Poziom "bL:00" wyłącza wszystkie dźwięki przycisków.

¹ Ustawienie fabryczne (może być różne zależnie od typu urządzenia)

Ustawienie podstawowe	Tekst na wyświetlaczu	Wybór	Opis
Otwieranie drzwiczek	c:00 ¹	c:00 - c:03	■ Przy ustawieniu "c:00" funkcja elektrycznego otwierania drzwiczek jest aktywna. Drzwiczki urządzenia otwiera się przez ich jednokrotne naciśnięcie u góry pośrodku. ■ Przy ustawieniu "c:01" elektryczne zabezpieczenie przed dziećmi jest aktywne. Drzwiczki urządzenia otwiera się przez ich dwukrotne naciśnięcie u góry pośrodku. Funkcja automatycznego otwierania drzwiczek jest wyłączana w fazie suszenia. ■ Przy ustawieniu "c:02" drzwiczki urządzenia otwiera się przez ich dwukrotne naciśnięcie u góry pośrodku. Ustawienie funkcji automatycznego otwierania drzwiczek w fazie suszenia pozostaje bez zmian. ■ Przy ustawieniu "c:03" funkcja elektrycznego otwierania drzwiczek jest nieaktywna. Drzwiczki urządzenia otwiera się przy użyciu zamontowanego uchwyty. → <i>"Zabezpieczenie przed dziećmi", Strona 12</i>
autoOpen Dry	o:01 ¹	o:00 - o:02	Aktywacja i dezaktywacja funkcji automatycznego otwierania drzwiczek urządzenia w fazie suszenia. Gdy funkcja ta jest aktywna, może się wydłużyć czas pracy urządzenia.

¹ Ustawienie fabryczne (może być różne zależnie od typu urządzenia)

Ustawienie podstawowe	Tekst na wyświetlaczu	Wybór	Opis
			Możliwe są następujące ustawienia: ■ Przy ustawianiu urządzenia "o:00" funkcja automatycznego otwierania drzwiczek jest nieaktywna we wszystkich programach. ■ Przy ustawianiu urządzenia "o:01" funkcja automatycznego otwierania drzwiczek jest aktywna we wszystkich programach. ■ Przy ustawianiu urządzenia "o:02" funkcja automatycznego otwierania drzwiczek jest aktywna tylko w programie Eco 50°. → <i>"autoOpen Dry", Strona 13</i>
Wi-Fi	Cn:00	Cn:00 - Cn:01	Włączanie i wyłączanie bezprzewodowego połączenia sieciowego. Poziom "Cn:00" wyłącza bezprzewodowe połączenie z siecią. To ustawienie podstawowe jest dostępne dopiero po połączeniu urządzenia z aplikacją Home Connect. → <i>"Home Connect ", Strona 42</i>
Remote Start	rc:01	rc:00 - rc:02	Aktywacja i dezaktywacja funkcji zdalnego włączania.

Ustawienie podstawowe	Tekst na wyświetlaczu	Wybór	Opis
			Możliwe są następujące ustawienia: ■ Przy ustawieniu "rc:00" funkcja jest permanentnie wyłączona. ■ Przy ustawieniu "rc:01" funkcję można aktywować przyciskiem . → "Aktywacja Remote Start ", Strona 43 ■ Przy ustawieniu "rc:02" funkcja jest permanentnie włączona. To ustawienie podstawowe jest dostępne dopiero po połączeniu urządzenia z aplikacją Home Connect. → "Home Connect ", Strona 42
Ustawienie fabryczne	rE:	Start przyciskiem + Y:ES Potwierdzić przyciskiem +	Przywracanie ustawień fabrycznych. Muszą już być dokonane ustawienia konieczne przy pierwszym uruchomieniu urządzenia.

16.2 Zmiana ustawień podstawowych

Wskazówka: Połączyć urządzenie z urządzeniem mobilnym. Aplikacja Home Connect umożliwia wygodne dokonywanie ustawień.

→ "Home Connect ", Strona 42

1. Otworzyć drzwiczki urządzenia.
2. Nacisnąć .
3. Nacisnąć Setup 3 sec. przez 3 sekundy, aby otworzyć menu ustawień podstawowych.

- ✓ Wyświetlacz pokazuje H:xx.
- ✓ Wyświetlacz pokazuje **set**.

4. Nacisnąć Setup 3 sec. odpowiednią ilość razy, aż wyświetlacz pokaże żądane ustawienie.
5. Nacisnąć — lub + odpowiednią ilość razy, aż wyświetlacz pokaże odpowiednią wartość.
Możliwa jest zmiana różnych ustawień.
6. Nacisnąć Setup 3 sec. przez 3 sekundy, aby zapisać ustawienia.
7. Zamknąć drzwiczki urządzenia.

17 Home Connect

To urządzenie może się łączyć z siecią. Połączyć urządzenie z urządze-

niem mobilnym, aby umożliwić sobie obsługiwanie jego funkcji przy użyciu aplikacji Home Connect, dostosowywanie jego ustawień podstawowych i monitorowanie jego aktualnego stanu.

Usługi Home Connect nie są dostępne we wszystkich krajach. Dostępność funkcji Home Connect jest zależna od dostępności usług Home Connect w kraju użytkownika. Informacje na ten temat można znaleźć na: www.home-connect.com.

Warunkiem korzystania z funkcji Home Connect jest skonfigurowanie połączenia z siecią domową (Wi-Fi¹) i aplikacją Home Connect.

Aplikacja Home Connect prowadzi użytkownika przez cały proces rejestracji. Postępować zgodnie z instrukcjami i ze wskazówkami wyświetlanymi przez aplikację Home Connect.

Uwaga: Należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji obsługi i upewnić się, że będą one też przestrzegane w przypadku zdalnego sterowania urządzeniem za pośrednictwem aplikacji Home Connect.

→ *"Bezpieczeństwo", Strona 4*

17.1 Konfiguracja Home Connect

Wymaganie: W miejscu ustawienia urządzenie znajduje się w zasięgu domowej sieci WLAN (Wi-Fi).

1. Zeskanować następujący kod QR.



Aplikację Home Connect można zainstalować i podłączyć urządzenie korzystając z kodu QR.

2. Postępować zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi przez aplikację Home Connect.

17.2 Remote Start

Za pośrednictwem aplikacji Home Connect można korzystać z następujących funkcji urządzenia przy użyciu urządzenia mobilnego.

Wskazówka: Jeżeli w ramach ustawień podstawowych → *Strona 41* tej funkcji została wybrana opcja "rc:02", funkcja zdalnego włączania jest ciągle aktywna i możliwe jest w każdej chwili włączanie urządzenia przy użyciu urządzenia mobilnego.

Aktywacja Remote Start

Jeżeli w ramach ustawień podstawowych tej funkcji została ustawiona opcja "rc:01", należy aktywować tę funkcję przy użyciu elementów urządzenia.

Wymaganie

- Urządzenie jest połączone z domową siecią Wi-Fi.
- Urządzenie jest połączone z aplikacją Home Connect.
- W ramach ustawień podstawowych → *Strona 41* tej funkcji została ustawiona opcja "rc:01".

¹ Wi-Fi jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance.

- Jest wybrany program.
- ▶ Nacisnąć .
- Otwarcie drzwiczek urządzenia powoduje automatyczną dezaktywację tej funkcji.
- ✓ Świeci przycisk .

Wskazówka: W celu dezaktywacji tej funkcji nacisnąć .

17.3 Smart Start¹

Funkcja Smart Start autokratycznie określa optymalny moment uruchomienia programu.

Funkcję tę można aktywować i dezaktywować przy użyciu aplikacji Home Connect.

Aktywować Smart Start

Wymagania

- Funkcja Smart Start została aktywowana za pośrednictwem aplikacji Home Connect.
- Preferencje dotyczące czasu i energii są ustawione w aplikacji Home Connect.

1. Nacisnąć .
- ✓ Na wyświetlaczu świeci "E:nG".
- ✓ Wyświetlacz pokazuje optymalny czas uruchomienia oraz czas trwania wybranego programu.
2. Nacisnąć Start.
- ✓ Funkcja Smart Start jest aktywna.
- ✓ Program rozpoczyna się z chwilą osiągnięcia optymalnego momentu.

Wskazówka: Jednorazowa dezaktywacja funkcji jest możliwa przez naciśnięcie .

17.4 Ochrona danych

Należy się zapoznać z informacjami dotyczącymi ochrony danych.

Podczas pierwszego połączenia urządzenia z podłączoną do Internetu siecią domową urządzenie przesyła następujące kategorie danych do serwera Home Connect (pierwsza rejestracja):

- Jednoznaczny identyfikator urządzenia (złożony z kluczy urządzenia i adresu MAC zintegrowanego modułu telekomunikacyjnego Wi-Fi).
- Certyfikat bezpieczeństwa modułu komunikacyjnego Wi-Fi (w celu informatycznego zabezpieczenia połączenia).
- Aktualna wersja oprogramowania oraz wersja sprzętowa urządzenia.
- Status ewentualnego przeprowadzonego wcześniej przywrócenia ustawień fabrycznych.

Pierwsza rejestracja konfiguruje funkcję Home Connect i jest wymagana dopiero, gdy użytkownik zamierza po raz pierwszy skorzystać z funkcji Home Connect.

Uwaga: Należy pamiętać, że funkcje Home Connect są dostępne tylko w połączeniu z aplikacją Home Connect. Informacje dotyczące ochrony danych można wyświetlać w aplikacji Home Connect.

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

18 Czyszczenie i pielęgnacja

18.1 Czyszczenie komory zmywania

OSTRZEŻENIE

Ryzyko uszczerbku na zdrowiu!

Używanie środków czyszczących zawierających chlor może spowodować szkody na zdrowiu.

► Nigdy nie używać środków czyszczących zawierających chlor.

1. Usunąć większe zanieczyszczenia we wnętrzu wilgotną ściereczką.
2. Napełnić pojemnik na środek czyszczący środkiem czyszczącym.
3. Wybrać program o najwyższej temperaturze.
4. Włączyć program bez naczyń.
→ *Strona 36*

18.2 Środki czyszczące

Do czyszczenia urządzenia używać tylko przystosowanych do tego celu środków czyszczących.

→ *"Bezpieczne użytkowanie", Strona 11*

18.3 Przydatne wskazówki dotyczące pielęgnacji urządzenia

Stosowanie się do wskazówek dotyczących pielęgnacji urządzenia zapewni jego długie sprawne działanie.

Czynność	Zaleta
Wycierać regularnie uszczelki drzwiczek, front zmywarki i panel obsługowy wilgotną ściereczką z płynem do zmywania naczyń.	Części urządzenia pozostają czyste i higieniczne.
Jeżeli urządzenie nie będzie przez dłuższy czas używane, pozostawić drzwiczki lekko uchylone.	Eliminuje to nieprzyjemne zapachy.

18.4 Czyszczenie zmywarki

Osady, np. w postaci resztek potraw i kamienia, mogą powodować zakłócenia pracy urządzenia. Aby uniknąć zakłóceń i wyeliminować nieprzyjemne zapachy, zalecamy regularne czyszczenie urządzenia.

Czyszczenie zmywarki to najlepszy program do czyszczenia urządzenia przy użyciu środków do pielęgnacji i czyszczenia zmywarek do naczyń.

Wskazówka: Nasz przetestowany i zaaprobowany środek do pielęgnacji i czyszczenia zmywarek do naczyń można nabyć w Internecie na stronie <https://www.siemens-home.bsh-group.com/store> albo za pośrednictwem serwisu.

Czyszczenie zmywarki to program służący do usuwania różnych osadów w trakcie jednego cyklu zmywania. Mycie odbywa się w dwóch fazach:

Faza	Usuwanie zanieczyszczenia	Środek czyszczący	Pozycja
1	Tłuszcz i kamień	Płynny środek do pielęgnacji zmywarek albo odkamieniacz do zmywarek w proszku.	Wnętrze urządzenia, np. butelka zawieszona w koszu na sztućce albo proszek wsypany do wnętrza.
2	Resztki potraw i osady	Środek do czyszczenia zmywarek	Pojemnik na środek czyszczący

Aby zapewnić optymalny efekt czyszczenia, program dozuje środki czyszczące oddzielnie w odpowiedniej fazie czyszczenia. Wymaga to rozmieszczenia środków czyszczących w odpowiednich pozycjach.

Jeżeli na panelu obsługowym świeci wskaźnik Czyszczenie zmywarki lub na wyświetlaczu zostanie wyświetlony odpowiedni monit, należy wykonać bez naczyń program Czyszczenie zmywarki. Wskaźnik gaśnie po wykonaniu programu Czyszczenie zmywarki. Jeżeli posiadane urządzenie nie dysponuje funkcją przypominania, zalecamy przeprowadzanie pielęgnacji zmywarki co 2 miesiące.

Wykonać program Czyszczenie zmywarki

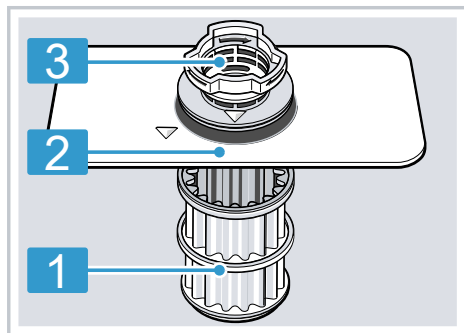
Uwagi

- Wykonać program Czyszczenie zmywarki bez naczyń.
- Używać wyłącznie specjalnych środków do pielęgnacji i czyszczenia zmywarek.
- Uważać, by w komorze zmywania urządzenia nie znalazły się żadne aluminiowe przedmioty, np. filtry tłuszczu okapów kuchennych czy aluminiowe garnki.
- Jeżeli program Czyszczenie zmywarki nie został wykonany po 3 zmywaniach, wskaźnik Czyszczenie zmywarki znika samoczynnie.

- W celu zapewnienia optymalnego efektu czyszczenia należy zwrócić uwagę na prawidłowe rozmieszczenie środków czyszczących.
 - Postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa podanymi na opakowaniach środków do pielęgnacji i czyszczenia zmywarek.
 - Włączyć dodatkowo funkcję .
→ "glassZone", Strona 23
1. Usunąć większe zanieczyszczenia z komory zmywania urządzenia wilgotną ściereczką.
 2. Wyczyścić filtry.
 3. Umieścić środek do pielęgnacji zmywarek we wnętrzu komory zmywania.
Używać wyłącznie specjalnych środków do pielęgnacji zmywarek do naczyń.
 4. Całkowicie napełnić środkiem czyszczącym do zmywarek komorę na środek czyszczący.
Nie wsypywać żadnego dodatkowego środka czyszczącego do komory zmywania urządzenia.
 5. Nacisnąć .
 6. Nacisnąć Start.
- ✓ Wykonywana jest funkcja Czyszczenie zmywarki.
 - ✓ Po zakończeniu programu urządzenia gaśnie wskaźnik Czyszczenie zmywarki.

18.5 System filtrujący

System filtrujący filtruje z obiegu zmywarki większe zanieczyszczenia.

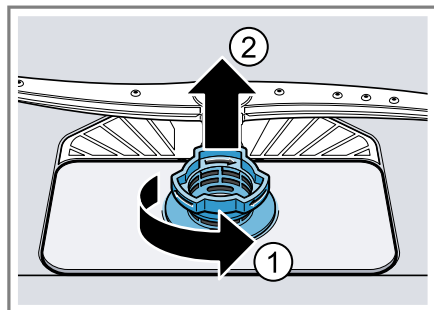


- 1** mikrofiltra
- 2** Filtr drobny
- 3** Filtr zgrubny

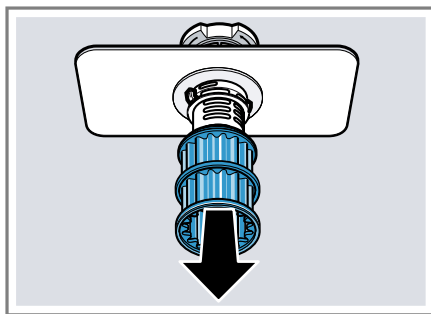
Czyszczenie filtrów

Zanieczyszczenia pochodzące z wody użytej do zmywania mogą zatykać filtry.

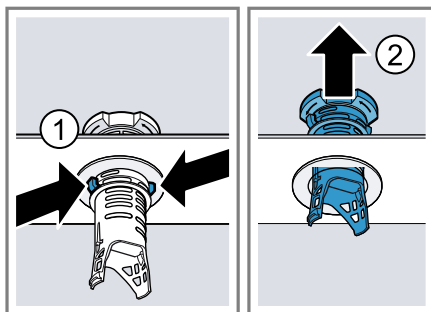
1. Po każdym zmywaniu należy kontrolować filtry pod kątem odfiltrowanych resztek.
2. Obrócić filtr zgrubny w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara ① i wyjąć system filtrujący ②.
 - Uważać, by do komory pompy nie wpadły żadne ciała obce.



3. Zdjąć mikrofiltr pociągając go w dół.

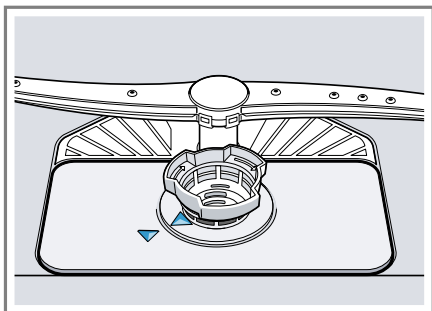


4. Ścisnąć zatrzaski ① i wyjąć filtr zgrubny ② do góry.



5. Umyć filtry pod bieżącą wodą. Starannie wyczyścić krawędź pomiędzy filtrem zgrubnym i filtrem drobnym.
6. Zmontować system filtrujący. Zwrócić uwagę, czy zostały zablokowane zatrzaski filtra zgrubnego.

7. Włożyć system filtrujący do urządzenia i obrócić filtr zgrubny w kierunku ruchu wskazówek zegara.
 - ▶ Uważać, by strzałki znalazły się naprzeciwko siebie.



Wskazówka: Połączyć urządzenie z urządzeniem mobilnym. Aplikacja Home Connect informuje o konieczności wyczyszczenia filtrów.

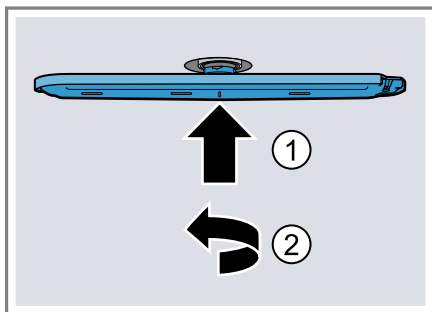
→ "Home Connect ", Strona 42

18.6 Czyszczenie ramion spryskujących

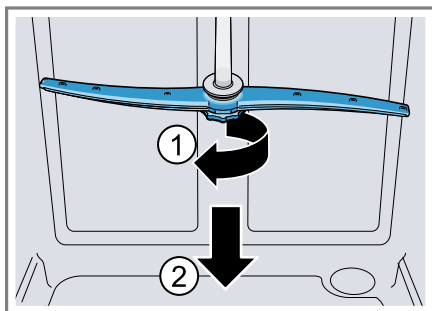
Kamień i zanieczyszczenia pochodzące z wody do zmywania mogą zablokować dysze i łożyska ramion spryskujących. Ramiona spryskujące należy czyścić regularnie.

1. Wyjąć szufladę na sztućce.¹
2. Docisnąć górne ramię spryskujące → Strona 15 do góry ① i obrócić je do oporu w kierunku przeciwnym

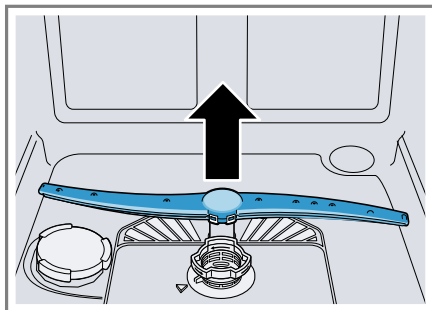
do kierunku ruchu wskazówek zegara ②.



- ✓ Dachowe ramię spryskujące jest odblokowane.
- 3. Zdjąć górne ramię spryskujące w dół.
- 4. Odkręcić górne ramię spryskujące ① zdjąć je do dołu ②.

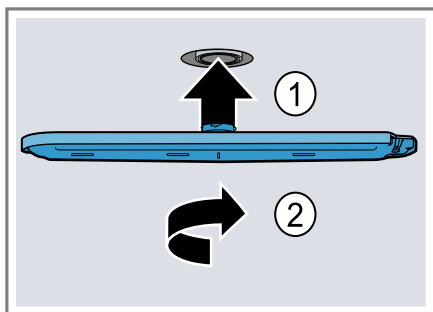


5. Wyciągnąć dolne ramię spryskujące do góry.



¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

6. Pod bieżącą wodą sprawdzić dysze wylotowe ramion spryskujących pod kątem niedrożności, w razie potrzeby usunąć ciała obce.
7. Założyć dolne ramię spryskujące.
- ✓ Ramię spryskujące zostaje słyszalnie zablokowane.
8. Założyć i przykręcić górne ramię spryskujące.
9. Włożyć górne ramię spryskujące.
 - ▶ Docisnąć górne ramię spryskujące do góry ① i obrócić je do oporu w kierunku ruchu wskazówek zegara ②.



- ✓ Dachowe ramię spryskujące jest zablokowane.

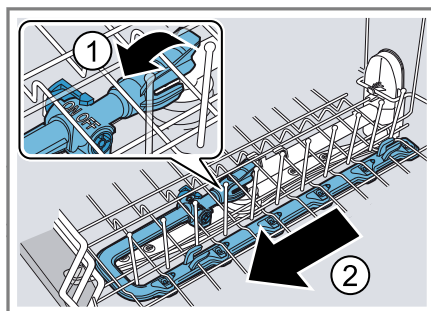
10. Włożyć szufladę na sztućce.¹

18.7 Czyszczenie strefy glassZone

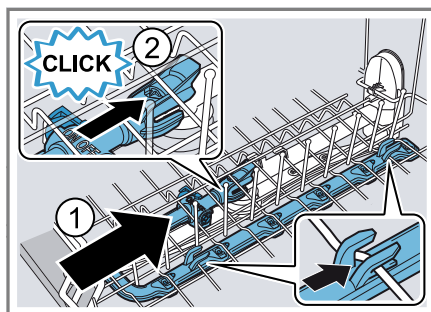
Kamień i zanieczyszczenia pochodzące z wody użytej do zmywania mogą zatykać dysze.

Uwaga: Urządzenia należy zawsze używać z zamontowaną strefą glassZone.

1. Wyciągnąć górny kosz na naczynia.
2. Pociągnąć zaczep strefy glassZone do góry ① i zdjąć do przodu ②.



3. Ustawić zasuwę w pozycji ON.
4. Umyć pod bieżącą wodą.
5. Zawiesić i zablokować strefę glassZone w górnym koszu na naczynia ①.



Zwrócić uwagę, czy elementy podwieszające znajdują się w prawidłowej pozycji.

- ✓ Strefa glassZone zostaje słyszalnie zablokowana ②.
6. Wsunąć górny kosz na naczynia.

19 Usuwanie usterek

Mniejsze usterek urządzenia można usuwać samodzielnie. Przed skontaktowaniem się z serwisem należy się zapoznać z informacjami na temat samodzielnego usuwania usterek. Pozwoli to uniknąć niepotrzebnych kosztów.

¹ Zależnie od wyposażenia urządzenia

Wskazówki

- Połączenie posiadanych urządzeń na stałe z aplikacją Home Connect umożliwia automatyczne otrzymywanie aktualizacji oprogramowania. W ten sposób usuwane są błędy, wprowadzane są ulepszenia wydajności i nowe funkcje.
- Dalsze informacje i objaśnienia dotyczące usuwania usterek można znaleźć online po zeskanowaniu kodu QR na stronie tytułowej lub na naszej stronie internetowej siemens-home.bsh-group.com.

⚠ OSTRZEŻENIE

Ryzyko porażenia prądem!

Nieprawidłowo przeprowadzone naprawy stanowią poważne zagrożenie.

- ▶ Naprawy urządzenia mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.
- ▶ Do naprawy urządzenia należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.
- ▶ W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego lub przewodu przyłączeniowego tego urządzenia należy wymienić ten przewód na specjalny przewód zasilający lub specjalny przewód przyłączeniowy, który można nabyć od producenta lub w jego serwisie.

Usterka	Przyczyna i rozwiązanie problemu
Miga wskaźnik „Sprawdzić dopływ wody“	Wystąpiła usterka techniczna. 1. Nacisnąć . 2. Odłączyć wtyczkę urządzenia od gniazda sieciowego lub wyłączyć bezpiecznik. 3. Odczekać co najmniej 2 minuty. 4. Podłączyć wtyczkę przewodu sieciowego urządzenia do gniazda albo włączyć bezpiecznik. 5. Włączyć urządzenie. 6. Jeżeli problem wystąpił ponownie: ▶ Nacisnąć . ▶ Zamknąć zawór wody. ▶ Odłączyć wtyczkę urządzenia od gniazda sieciowego. ▶ Skontaktować się z serwisem → <i>Strona 58</i>, podając kod błędu.
Świecą na zmianę wskazania E:30-00.	Aktywny system ochrony wody. 1. Zamknąć zawór wody. 2. Wezwać serwis → <i>Strona 58</i>.
Świecą na zmianę wskazania E:31-00.	Aktywny system ochrony wody. 1. Zamknąć zawór wody. 2. Wezwać serwis → <i>Strona 58</i>.

Usterka	Przyczyna i rozwiązanie problemu
Świecą na zmianę wskazania E:32-00 lub świeci wskaźnik dopływu wody.	Wąż dopływowy wody jest załamany. ▶ Ułożyć wąż dopływowy wody bez załamania. Zakręcony zawór wody. ▶ Otworzyć zawór wody. Zawór wody jest zakleszczony lub pokryty kamieniem. ▶ Otworzyć zawór wody. Natężenie przepływu wody przy otwartym dopływie musi wynosić przynajmniej 10 l/min. Zatkane sita w króćcu węża dopływowego lub węża funkcji AquaStop. 1. Wyłączyć urządzenie. 2. Odłączyć wtyczkę urządzenia z gniazda sieciowego. 3. Zakręcić zawór wody. 4. Odkręcić króciec przyłącza wody. 5. Wyjąć filtr z węża dopływowego wody 6. Wyczyścić filtr. 7. Włożyć filtr do węża dopływowego wody. 8. Przykręcić króciec przyłącza wody. 9. Sprawdzić szczelność przyłącza wody. 10. Zapewnić zasilanie prądem. 11. Włączyć urządzenie.
Świecą na zmianę wskazania E:34-00.	Do urządzenia ciągle napływa woda. 1. Zamknąć zawór wody. 2. Wezwać serwis → <i>Strona 58</i>.
Świecą na zmianę wskazania E:61-02.	Nie jest to błąd urządzenia. Pompa odpływowa jest zablokowana lub osłona pompy odpływowej jest poluzowana. 1. Wyczyścić pompę odpływową. → <i>"Wyczyścić pompę odpływową", Strona 56</i> 2. Prawidłowo zablokować osłonę pompy odpływowej. → <i>"Wyczyścić pompę odpływową", Strona 56</i>



Usterka	Przyczyna i rozwiązanie problemu
Świecą na zmianę wskazania E:61-03. Woda nie jest odpompowywana.	Nie jest to błąd urządzenia. Złącze syfonu jest jeszcze zamknięte, albo wąż odpływowy jest załamany lub zatkany. 1. Sprawdzić złącze syfonu, w razie potrzeby otworzyć. 2. Ułożyć wąż odpływowy bez załamania. 3. Usunąć resztki. 
	Nie jest to błąd urządzenia. Pompa odpływowa jest zablokowana lub osłona pompy odpływowej jest poluzowana. 1. Wyczyścić pompę odpływową. → <i>"Wyczyścić pompę odpływową", Strona 56</i> 2. Prawidłowo zablokować osłonę pompy odpływowej. → <i>"Wyczyścić pompę odpływową", Strona 56</i> 
Świecą na zmianę wskazania E:92-40.	Filtry są zanieczyszczone lub zatkane. ► Wyczyścić filtry. → <i>"Czyszczenie filtrów", Strona 47</i> 
Świecą lub migają wszystkie diody LED.	Może właśnie trwać instalacja aktualizacji oprogramowania. 1. Zaczekać na zakończenie instalacji aktualizacji oprogramowania. Proces ten może trwać ok. 30 minut. 2. Jeżeli urządzenie nie jest gotowe do pracy po 30 minutach, należy przeprowadzić reset. ► Naciskać przycisk włącznika-wyłącznika przez mniej więcej 4 sekundy. ✓ Urządzenie zostaje zresetowane.

Usterka	Przyczyna i rozwiązanie problemu
Świecą lub migają wszystkie diody LED.	System elektroniczny rozpoznał błąd. 1. Naciskać przycisk włącznika-wyłącznika przez mniej więcej 4 sekundy. → <i>"Elementy obsługowe", Strona 17</i> Urządzenie zostanie zresetowane i ponownie uruchomione. 2. Jeżeli problem wystąpił ponownie: ▶ Wyłączyć urządzenie. ▶ Odczekać co najmniej 2 minuty. ▶ Włączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej. ▶ Odczekać co najmniej 2 minuty. ▶ Włączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej lub podłączyć wtyczkę sieciową do gniazda. ▶ Włączyć urządzenie. 3. Jeżeli problem wystąpił ponownie: ▶ Skontaktować się z serwisem. → <i>"Serwis", Strona 58</i>
Resztki potraw na naczyniach.	Naczynia są ułożone za blisko siebie lub przepełniony kosz. 1. Rozmieścić naczynia tak, by było między nimi dość wolnego miejsca. Strumienie wody muszą docierać do powierzchni naczyń. 2. Unikać kontaktu między mytymi przedmiotami.  Ruch obrotowy ramienia spryskującego jest zablokowany. ▶ Rozmieścić naczynia w sposób niezakłócający ruchu obrotowego ramienia spryskującego. Dysze ramion spryskujących są zatkane. ▶ Wyczyścić ramiona spryskujące. → <i>"Czyszczenie ramion spryskujących", Strona 48</i>  Filtry są zanieczyszczone. ▶ Wyczyścić filtry. → <i>"Czyszczenie filtrów", Strona 47</i>

Usterka	Przyczyna i rozwiązanie problemu
Resztki potraw na naczyniach.	
	Filtry są osadzone filtry i/lub nie są poprawnie zablokowane. 1. Prawidłowo włożyć filtry. → <i>"System filtrujący", Strona 47</i> 2. Zablokować filtry.
	Wybrano za słaby program zmywania. ▶ Wybrać intensywniejszy program zmywania. → <i>"Programy", Strona 19</i> ▶ Dopasować czułość systemu czujnikowego. → <i>"Czujniki", Strona 12</i>
	Naczynia zostały zbyt dokładnie oczyszczone. System czujnikowy wybrał mniej intensywny. Trudne zabrudzenia nie dają się częściowo usunąć. ▶ Usuwać z naczyń tylko większe resztki potraw, nie płukać naczyń przed włożeniem do zmywarki. ▶ Dopasować czułość systemu czujnikowego. → <i>"Czujniki", Strona 12</i>
	Wysokie, wąskie szkła nie są dostatecznie wypłukiwane w rogach zmywarki. ▶ Nie układać wysokich, wąskich naczyń zbyt ukośnie i nie ustawiać ich w narożnikach zmywarki.
	Górny kosz na naczynia nie jest ustawiony na tej samej wysokości po lewej i prawej stronie. ▶ Ustawić górny kosz na naczynia na tej samej wysokości po lewej i prawej stronie. → <i>"Górny kosz na naczynia", Strona 23</i>
Możliwe do usunięcia smugi na szkłe, szkłe metalizowanym i sztućcach.	Za duża ilość nabłyszczacza. ▶ Ustawić dozownik nabłyszczacza na niższy poziom. → <i>"Ustawianie ilości nabłyszczacza", Strona 29</i>
	Brak nabłyszczacza. ▶ Uzupełnić nabłyszczacz. → <i>"Napełnianie zbiornika nabłyszczaczem", Strona 29</i>
	Resztki środka czyszczącego w fazie płukania nabłyszczającego. Pokrywa zbiornika na środek czyszczący

Usterka	Przyczyna i rozwiązanie problemu
Możliwe do usunięcia smugi na szkle, szkle metalizowanym i sztućcach.	były zablokowane przez naczynia i nie otworzyła się całkowicie. 1. Rozmieszczać naczynia w górnym koszu na naczynia tak, by pojemnik na tabletki nie był blokowany przez naczynia. → <i>"Wkładanie naczyń", Strona 33</i> Naczynia blokują pokrywę zbiornika na środek czyszczący. 2. Nie umieszczać naczyń ani odświeżaczy do zmywarek w pojemniku na tabletki. Naczynia zostały zbyt dokładnie oczyszczone. System czujnikowy wybrał mniej intensywny. Trudne zabrudzenia nie dają się częściowo usunąć. ► Usuwać z naczyń tylko większe resztki potraw, nie płukać naczyń przed włożeniem do zmywarki. ► Dopasować czułość systemu czujnikowego. → <i>"Czujniki", Strona 12</i>
Ślady rdzy na sztućcach.	Niewystarczająca odporność sztućców na rdzewienie. Dotyczy częściej ostrzy noży. ► Używać nierdzewnych naczyń. Sztućce rdzewieją także wtedy, gdy zmywane są z nimi inne przedmioty podatne na rdzewienie. ► Nie zmywać przedmiotów podatnych na rdzewienie. Za wysoka zawartość soli w wodzie. 1. Usunąć rozsypaną sól specjalną z komory zmywania. 2. Dobrze zakręcić pokrywę zbiornika na sól specjalną.
Resztki środka czyszczącego znajdują się w komorze na środek czyszczący lub w pojemniku na tabletki.	Środek czyszczący nie został wypłukany ze względu na blokadę ramion spryskujących przez naczynia. ► Upewnić się, że ramiona spryskujące nie są zablokowane i mogą się swobodnie obracać. Komora na środek czyszczący była wilgotna podczas napełniania środkiem czyszczącym. ► Wsypany środek czyszczący tylko do suchego zbiornika na środek czyszczący.
Świeci wskaźnik braku soli specjalnej.	Brak soli specjalnej. ► Wsypanie soli specjalnej → <i>Strona 27.</i> Czujnik nie rozpoznaje tabletek soli specjalnej. ► Nie używać soli specjalnej w tabletkach.

19.1 Wyczyścić pompę odpływową

Duże resztki potraw lub ciała obce mogą zablokować pompę odpływową. Jeżeli woda nie odpływa z urządzenia prawidłowo, należy wyczyścić pompę odpływową.

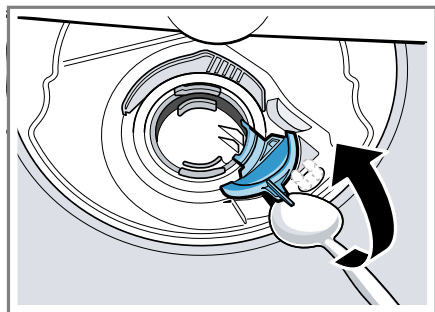
⚠ OSTRZEŻENIE

Ryzyko odniesienia obrażeń ciała!

Ostre i spiczaste przedmioty, takie jak szklane odłamki, mogą zablokować pompę odpływową i spowodować zranienie.

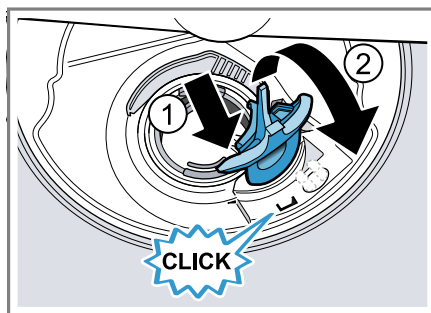
► Ciała obce należy usuwać ostrożnie.

1. Odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej.
2. Wyjąć górny i dolny kosz na naczynia.
3. Wyjąć system filtrujący.
4. Ręcznie wyczerpać resztki wody. W razie potrzeby użyć gąbki.
5. Podważyć pokrywę pompy łyżką i chwycić za mostek.



6. Podnieść pokrywę pompy ukośnie do wewnątrz i wyjąć.
- ✓ Teraz można dosięgnąć wirnika ręką.
7. Usunąć resztki potraw i ciała obce z obszaru wirnika.

8. Założyć pokrywę pompy ① i wcisnąć ją na dół ②.



- ✓ Pokrywa pompy zostaje słyszalnie zablokowana.
9. Założyć system filtrujący.
 10. Włożyć dolny i górny kosz na naczynia.
 11. Połączyć urządzenie z siecią elektryczną.

20 Transport, przechowywanie i utylizacja

20.1 Demontaż urządzenia

1. Odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej.
2. Zakręcić zawór wody.
3. Rozłączyć przyłącze kanalizacji ściekowej.
4. Rozłączyć przyłącze wody pitnej.
5. Jeżeli występują, wykręcić śruby mocujące urządzenie do mebli.
6. Jeżeli występuje, zdemontować panel cokołowy.
7. Ostrożnie wyciągnąć urządzenie i dostateczną długość węża.

20.2 Zabezpieczanie urządzenia przed mrozem

Jeżeli urządzenie stoi w pomieszczeniu zagrożonym mrozem, np. w domku letniskowym, należy je całkowicie opróżnić.

- Opróżnić urządzenie.
→ *"Transport urządzenia",*
Strona 57

20.3 Transport urządzenia

W celu wykluczenia uszkodzeń urządzenia należy przed transportem opróżnić.

Uwaga: Transportować urządzenie tylko w pozycji pionowej, aby wykluczyć możliwość dostania się wody do układu sterowania i uszkodzenia urządzenia.

1. Wyjąć z urządzenia naczynia.
2. Zabezpieczyć luźne części.
3. Włączyć urządzenie. → *Strona 35*
4. Wybrać program o najwyższej temperaturze.
→ *"Programy", Strona 19*
5. Uruchomić program. → *Strona 36*
6. W celu opróżnienia urządzenia przerwać program po upływie ok. 4 minut.
→ *"Anulowanie programu",*
Strona 36
7. Wyłączyć urządzenie. → *Strona 37*
8. Zakręcić zawór wody.
9. Odłączyć wąż dopływowy i zacząć, aż wypłynie z niego woda, aby dokładnie opróżnić urządzenie.

20.4 Utylizacja zużytego urządzenia

Przyjazna dla środowiska utylizacja urządzenia pozwala odzyskać wartościowe surowce.

OSTRZEŻENIE

Ryzyko uszczerbku na zdrowiu!

Dzieci mogą się zamknąć w urządzeniu i narazić się na śmiertelne niebezpieczeństwo.

- Odłączyć wtyczkę przewodu sieciowego zużytego urządzenia od gniazda sieciowego, a następnie

przeciąć przewód sieciowy i zniszczyć zamek drzwi urządzenia, uniemożliwiając ich zamknięcie.

1. Odłączyć wtyczkę przewodu sieciowego od gniazda sieciowego.
2. Przeciąć przewód sieciowy.
3. Urządzenie utylizować zgodnie z przepisami o ochronie środowiska naturalnego.

Informacje o aktualnych możliwościach utylizacji można uzyskać od sprzedawcy lub w urzędzie miasta lub gminy.



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/09/UE oraz polską Ustawą z dnia 29 lipca 2005r. „O zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym” (Dz.U. z 2005 r. Nr 180, poz. 1495) symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostka, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym

przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

21 Serwis

Istotne dla prawidłowego działania urządzenia, oryginalne części zamienne zgodne z odpowiednim rozporządzeniem w sprawie wymogów dotyczących ekoprojektu dostępne są w naszym dziale obsługi klienta przez okres co najmniej 10 lat od daty wprowadzenia urządzenia na rynek na terenie Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

Ponadto przez okres do 15 lat po wprowadzeniu urządzenia na rynek można nabyć w naszym dziale obsługi klienta inne istotne z punktu widzenia funkcjonalności oryginalne części zamienne, które dostępne są w magazynie.

Aby uzyskać więcej informacji, należy zwrócić się do naszego działu obsługi klienta.

Uwaga: W ramach warunków gwarancji producenckiej usługi serwisu są nieodpłatne.

Dokładne informacje na temat okresu i warunków gwarancji w danym kraju można uzyskać, korzystając z kodu QR na załączonym dokumencie dotyczącym kontaktów serwisowych i warunków gwarancji, od pracowników naszego serwisu, od sprzedawcy lub znaleźć na naszej stronie internetowej.

Dane kontaktowe obsługi klienta można znaleźć za pomocą kodu QR w załączonym dokumencie dotyczącym kontaktów serwisowych i warunków gwarancji lub na naszej stronie internetowej.

21.1 Numer produktu (E-Nr.), numer fabryczny (FD) i numer porządkowy (Z-Nr.)

Kontaktując się z serwisem należy podać numer produktu (E-Nr.) i numer fabryczny (FD) urządzenia i numer porządkowy (Z-Nr.); numery te znajdują się na tabliczce znamionowej urządzenia.

Tabliczkę znamionową z numerem można znaleźć na wewnętrznej stronie drzwiczek urządzenia.

→ *"Poznanawanie urządzenia",*

Strona 15

Dane urządzenia i numer telefonu serwisu można zanotować oddzielnie, aby zapewnić sobie do nich szybki dostęp.

21.2 Gwarancja AQUA-STOP

Oprócz uprawnień gwarancyjnych w stosunku do sprzedawcy urządzenia wynikających z umowy sprzedaży i dodatkowo do naszej gwarancji producenckiej zapewniamy świadczenia odszkodowawcze w opisanych niżej sytuacjach.

- W razie wystąpienia szkód spowodowanych przez wodę wskutek usterki systemu AquaStop wypłacamy odszkodowania konsumentom prywatnym. W celu zabezpieczenia przed szkodami spowodowanymi wyciekami wody urządzenie musi być ciągle podłączone do sieci elektrycznej.

- Gwarancja odszkodowawcza obowiązuje przez cały okres użytkowania urządzenia.
- Warunkiem skorzystania z uprawnień gwarancyjnych jest prawidłowe ustawienie i podłączenie urządzenia z systemem AquaStop w sposób zgodny z naszą instrukcją; obejmuje ona także prawidłowo zamontowane przedłużenie systemu AquaStop (oryginalne akcesoria dodatkowe). Nasza gwarancja nie obejmuje wadliwych przewodów dopływowych i armatur do poziomu przyłącza systemu AquaStop w zaworze wody.
- Urządzenia wyposażone w system AquaStop nie wymagają generalnie nadzorowania podczas pracy lub zabezpieczania po pracy przez zamknięcie zaworu wody. Zawór wody należy zakręcać tylko w przypadku dłuższej nieobecności w mieszkaniu, np. kilkutygodniowego urlopu.

22 Dane techniczne

Masa	Maks.: 60 kg
Napięcie	220-240 V, 50 Hz albo 60 Hz
Moc przyłączona	2000 - 2400 W
Bezpiecznik	10 - 16 A
Ciśnienie wody	■ min. 50 kPa (0,5 bar) ■ maks. 1000 kPa (10 bar)
Ilość dopływu	min. 10 l/min
Temperatura wody	Zimna woda. Ciepła woda maks.: 60°C
Pojemność	14 nakryć normowanych

Więcej informacji na temat posiadanego modelu można znaleźć w Internecie na <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2639038>¹. Ten adres internetowy zawiera link do oficjalnej unijnej bazy danych produktów EPREL.

22.1 Informacje o oprogramowaniu wolnym i otwartym

Ten produkt zawiera komponenty programowe, które są licencjonowane przez właścicieli praw autorskich

jako oprogramowanie bezpłatne lub open source.

Informacje dotyczące odpowiednich licencji są zapisane w urządzeniu AGD. Dostęp do informacji dotyczących licencji jest też możliwy za pośrednictwem aplikacji Home Connect: „Profil -> Informacje prawne -> Informacje dotyczące licencji”.² Informacje dotyczące licencji można też pobrać ze strony dedykowanej odpowiedniej marce produktów. (Proszę znaleźć na stronie dedykowanej produktowi model posiadanego urządze-

¹ Dotyczy tylko krajów Europejskiego Obszaru Gospodarczego

² Zależnie od wyposażenia urządzenia

nia i dalsze dokumenty.) Alternatywnie odpowiednie informacje można uzyskać pod adresem ossrequest@bshg.com albo od firmy BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, D-81739 München.

Właściwy kod źródłowy jest udostępniany na żądanie.

Odpowiednie żądanie należy wysłać na adres ossrequest@bshg.com albo

na adres BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, D-81739 München. Temat: „OSSREQUEST“

Koszty opracowania zapytania będą fakturowane klientowi. Oferta ta jest ważna w ciągu trzech lat od daty zakupu urządzenia wzgl. co najmniej przez okres, przez który producent zapewnia dostępność pomocy technicznej i części zamiennych dla tego urządzenia.

23 Deklaracja zgodności

BSH Hausgeräte GmbH oświadcza niniejszym, że urządzenie wyposażone w funkcję Home Connect spełnia istotne wymagania oraz pozostałe właściwe postanowienia dyrektywy 2014/53/EU.

Pełny tekst deklaracji zgodności RED jest dostępny w Internecie pod adresem siemens-home.bsh-group.com na stronie poświęconej urządzeniu w zakładce zawierającej dokumenty dodatkowe.



2,4-GHz-pasmo (2400–2483,5 MHz): maks. 100 mW

Pasmo 5 GHz (5150–5350 MHz + 5470–5725 MHz): maks. 180 mW



BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	Is	ES
FR	HR	IT	CY	LI	LV	LT	LU	HU
MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI
SE	NO	CH	TR	IS	UK (NI)			

Sieć bezprzewodowa 5 GHz (Wi-Fi): Wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.

AL	BA	MD	ME	MK	RS	UK	UA
----	----	----	----	----	----	----	----

Sieć bezprzewodowa 5 GHz (Wi-Fi): Wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.



A series of horizontal lines for writing, starting with a solid line and followed by alternating solid and dashed lines.



A series of horizontal lines for writing, starting with a solid line and followed by alternating solid and dashed lines.



A series of horizontal lines for writing, starting with a solid line and followed by alternating solid and dashed lines.

PL Wyprodukowane przez BSH Hausgeräte GmbH na mocy licencji Siemens AG

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY
siemens-home.bsh-group.com



9002068996 (060319) 650 A6
pl