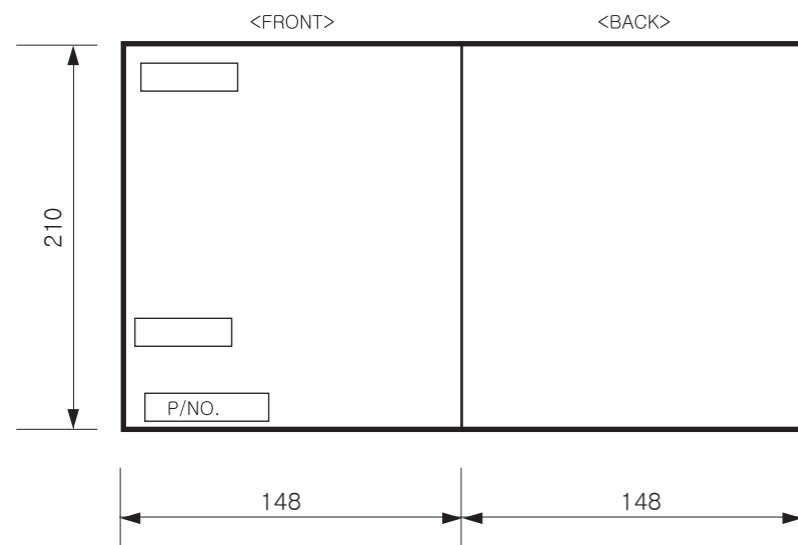


SEC. WORK	BRAND	CUSTOMER MODEL	P/NO.	PRINTING DEGREE	MATERIAL AND PRINTING DESCRIPTION	LG MODEL	SUFFIX	LANGUAGE	PAGE	REMARK
	01	LG	FH4U2TDH1N	MFL69495509	1	OFFSET WHITE 80 g	F H/1 4U2TDH(W)(0~9)(N)	A**QEPL A**QWPL	POLISH	48



<< NOTES >>

1. Material, printing and exterior size are refer to work tables.
2. Printing, text size and line are based on LG design film.
3. Exterior size on the drawing is cutting line.
4. Before product controlled by criteria sample.
5. The part should not contain prohibited substances(Pb,Cd,Hg,Cr+6,PBB,PBDE) and details should comply with LG standard of LG(63)-A-5501-34

PDF ILLUSTRATOR DR COMPLETED

REV. NO.	REVISION DESCRIPTION	REF. NO.	DATE	PREPARED	APPROVED

TRIG.	UNIT	mm	SCALE	N	S	TITLE
MODELING	DESIGNED	REVIEWED	CHECKED	APPROVED		
	A.Walaszczyk 30.08.2016	M.Grabek 30.08.2016	S.Kozłowski 30.08.2016	N.Kim 30.08.2016		
LGEWR LG Electronics Inc.			RELATED DWG.		DWG. No.	MFL69495509



PODRĘCZNIK OBSŁUGI

# PRALKA



Przed rozpoczęciem montażu należy uważnie przeczytać niniejszą Instrukcję. Uprości to montaż i zapewni jego prawidłowość i bezpieczeństwo. Po zakończeniu montażu instrukcję należy przechowywać w pobliżu urządzenia, aby móc skorzystać z niej w przyszłości.

PL POLISH

F H/1 4U2TDH(W)(0~9)(N)

MFL69495509  
Rev.01\_05102016

[www.lg.com](http://www.lg.com)

# SPIS TREŚCI


Zamieszczone w instrukcji ilustracje lub treści mogą różnić się od modelu posiadanego przez użytkownika.

Niniejszy podręcznik może podlegać zmianom wprowadzanym przez producenta.

<b>INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA .....</b>	<b>3</b>
WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA .....	3
Utylizacja starego urządzenia .....	8
<b>MONTAŻ.....</b>	<b>9</b>
Części .....	9
Akcesoria.....	9
Dane techniczne .....	10
Wymagania dotyczące miejsca montażu.....	11
Rozpakowywanie i usuwanie bolców zabezpieczających .....	12
Stosowanie podkładek antypoślizgowych (opcjonalnie) .....	13
Drewniane podłogi (podłogi podniesione) .....	13
Poziomowanie pralki .....	14
Podłączanie węża doprowadzającego wodę.....	14
Instalacja węża odpływowego.....	17
<b>UŻYTKOWANIE .....</b>	<b>18</b>
Korzystanie z pralki .....	18
Sortowanie prania .....	19
Dodawanie środków piorących .....	20
Panel sterujący.....	22
Tabela programu.....	23
Opcje programu .....	28
Korzystanie z inteligentnych funkcji.....	31
<b>KONSERWACJA.....</b>	<b>32</b>
Czyszczenie pralki .....	32
Czyszczenie filtra wlotu wody .....	32
Czyszczenie filtra pompy odpływowej .....	33
Czyszczenie szuflady zasobnika .....	34
Czyszczenie bębna (opcjonalnie) .....	34
Uwaga na zamarzanie zimą.....	35
Korzystanie z funkcji Smart Diagnosis™.....	37
<b>ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....</b>	<b>38</b>
Diagnozowanie problemów .....	38
Komunikaty o błędach .....	41
<b>GWARANCJA.....</b>	<b>43</b>
<b>DANE ROBOCZE .....</b>	<b>46</b>

Poniższe wytyczne dotyczące bezpieczeństwa mają za zadanie zapobiegać nieprzewidzianym zagrożeniom i uszkodzeniom wynikającym z nieprawidłowej lub niezgodnej z zasadami bezpieczeństwa obsługi urządzenia.

Wytyczne podzielono na kategorie „OSTRZEŻENIE” oraz „UWAGA” opisane poniżej.

 Symbol ten wskazuje działania oraz zagadnienia, z którymi może wiązać się zagrożenie. Należy uważnie przeczytać sekcje oznaczone tym symbolem i postępować zgodnie z instrukcją, aby uniknąć zagrożeń.

## OSTRZEŻENIE

Wskazuje, że nieprzestrzeganie instrukcji może powodować poważne obrażenia lub śmierć.

## UWAGA

Wskazuje, że nieprzestrzeganie instrukcji może powodować lekkie obrażenia lub uszkodzenia produktu.

## WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

### OSTRZEŻENIE

Aby zmniejszyć ryzyko eksplozji, pożaru, śmierci, porażenia elektrycznego, obrażeń lub poparzenia osób podczas używania produktu, należy przestrzegać środków ostrożności obejmujących poniższe:

#### **Dzieci w gospodarstwie domowym**

To urządzenie nie jest przeznaczone do stosowania przez osoby (łącznie z dziećmi) o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej czy umysłowej, lub którym brak doświadczenia i wiedzy, chyba że są oni nadzorowani bądź instruowani w zakresie użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Dzieci powinny być pod nadzorem w celu zapewnienia, że nie bawią się urządzeniem.

**Dla stosowania w Europie:**

Urządzenie to może być obsługiwane przez dzieci w wieku powyżej 8 lat oraz osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej lub nieposiadające wymaganej wiedzy i doświadczenia pod warunkiem zapewnienia im odpowiedniego instruktażu oraz nadzoru w zakresie bezpieczeństwa obsługi urządzenia oraz związanego z nią ryzyka. Należy uniemożliwić dzieciom wykorzystywanie urządzenia do zabawy. Niedozwolone jest czyszczenie urządzenia oraz wykonywanie zabiegów konserwacyjnych przez dzieci bez nadzoru.

Dzieci poniżej 3 roku życia powinny być trzymane z dala od urządzenia, chyba że są pod stałym nadzorem.

**Montaż**

- Nie wolno podejmować prób używania urządzenia, jeśli jest ono uszkodzone, częściowo zdemontowane, działa nieprawidłowo lub jeśli stwierdzono brak lub uszkodzenie jego części, w tym uszkodzenie przewodu lub wtyczki.
- Urządzenie musi w bezpieczny sposób transportować dwoje lub większa liczba osób.
- Nie instalować urządzenia w wilgotnym i zakurzonej miejscu. Nie instalować i nie przechowywać urządzenia poza budynkami lub na terenie, który jest narażony na działanie warunków atmosferycznych takich jak promienie słońca, wiatr lub deszcz oraz temp. poniżej zera stopni Celsjusza.
- Należy dokręcić wąż odpływowy tak, aby się nie odłączył.
- Jeśli przewód zasilania jest uszkodzony lub gniazdko zasilania jest poluzowane, nie należy korzystać z przewodu i należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym.
- Podczas podłączania pralki do sieci elektrycznej nie należy stosować rozgałęźników, przedłużaczy czy adapterów.

- Urządzenia nie należy montować za zamykanymi drzwiami, drzwiami suwanymi ani drzwiami na zawiasach po stronie przeciwnej do zawiasów urządzenia w sposób utrudniający pełne otwarcie urządzenia.
- Urządzenie musi zostać uziemione. W przypadku uszkodzenia lub awarii urządzenia uziemienie posłuży jako droga odprowadzenia prądu o najmniejszym oporze, redukując ryzyko porażenia elektrycznego.
- Urządzenie jest wyposażone w przewód zasilający z żyłą uziemiającą urządzenie oraz uziemioną wtyczkę. Wtyczka musi być podłączona do odpowiedniego gniazdka, które jest poprawnie zainstalowane i uziemione zgodnie z lokalnymi przepisami i normami.
- Niewłaściwe podłączenie przewodu uziemiającego urządzenie może skutkować porażeniem elektrycznym. W przypadku wątpliwości co do poprawności uziemienia urządzenia należy skontaktować się z wykwalifikowanym elektrykiem lub pracownikiem serwisu.
- Nie należy przerabiać wtyczki zasilania dołączonej do urządzenia. Jeśli nie pasuje ona do gniazdka, należy zlecić instalację właściwego gniazda wykwalifikowanemu elektrykowi.

### **Działanie**

- Nie należy podejmować prób demontażu jakichkolwiek paneli i samego urządzenia. Do obsługi panelu sterowania nie należy stosować żadnych ostrych przedmiotów.
- Nie należy podejmować prób naprawy lub wymiany jakichkolwiek elementów urządzenia. Wszelkie naprawy i prace serwisowe muszą być wykonywane przez wykwalifikowanych pracowników serwisu, chyba że w Instrukcji zamieszczono inne zalecenia. Należy stosować tylko części zamienne zatwierdzone przez producenta pralki.

- Nie należy wkładać do urządzenia zwierząt.
- Obszar pod urządzeniem i wokół niego musi być wolny od łatwopalnych materiałów, takich jak kłaczki, papier, szmaty, chemikalia itp.
- Nie należy pozostawiać drzwi urządzenia otwartych. Dzieci mogą zawisnąć na drzwiach lub wczłogać się do środka, co spowoduje szkody oraz obrażenia ciała.
- Należy zainstalować nowy zestaw węży dołączony do urządzenia. Zamontowanie zużytych węży może doprowadzić do wycieku i zalania mieszkania.
- Nie należy sięgać do urządzenia w trakcie jego pracy. Należy poczekać, aż bęben zatrzyma się całkowicie.
- Nie należy wkładać do urządzenia, prać ani suszyć w urządzeniu odzieży, która była czyszczona, prana, namoczona w substancjach łatwopalnych lub wybuchowych, lub miejscowo zwilżona takimi substancjami (jak wosk, ropa, farba, benzyna, środki odtłuszczające, rozpuszczalniki do prania chemicznego, nafta, olej roślinny, olej spożywczy itp.). Nieprawidłowe wykorzystanie urządzenia może spowodować pożar oraz porażenie elektryczne.
- W razie zalania wodą należy odłączyć wtyczkę od sieci zasilającej i skontaktować się z centrum obsługi klienta LG Electronics.
- Nie należy wywierać nacisku (z góry na dół) na otwarte drzwi.
- Podczas cyklu prania w wysokiej temperaturze nie należy dotykać drzwiczek pralki
- Nie należy stosować palnych gazów ani substancji wybuchowych, (takich jak benzen, benzyna, rozcieńczalnik, ropa naftowa, alkohol itp.) w pobliżu produktu.

- Jeśli wąż odpływowy lub wąż doprowadzający wodę uległ zimą zamrożeniu, może być używany wyłącznie po odtajaniu.
- Wszystkie detergenty, zmiękczacze i wybielacze należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie wolno dotykać wtyczki ani elementów sterujących urządzeniem mokrymi rękami.
- Nie należy nadmiernie zaginać przewodu zasilania, ani stawiać na nim ciężkich przedmiotów.
- W pralce nie należy prać chodników, mat, butów, koców dla zwierząt oraz innych artykułów innych niż ubrania i pościel.
- Urządzenie to służy do stosowania w gospodarstwie domowym i nie może być traktowane jako urządzenie przenośne.
- Jeśli wystąpi wyciek gazu (izobutanu, propanu, gazu naturalnego itp.), nie należy dotykać urządzenia ani wtyczki zasilania. Należy za to natychmiast przewietrzyć pomieszczenie.

### **Konserwacja**

- Po całkowitym wytarciu wilgoci i kurzu włożyć ostrożnie wtyczkę do gniazdka.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia pralkę należy odłączyć od zasilania. Ustawienie przełącznika w pozycję WYŁĄCZONY nie powoduje odłączenia pralki od zasilania.
- W celu wyczyszczenia urządzenia nie należy spryskiwać go wodą wewnątrz ani na zewnątrz.
- Nie wolno odłączać wtyczki z gniazdka ciągnąc za przewód zasilający. Należy zawsze mocno trzymać wtyczkę i ruchem do siebie wyciągnąć ją z gniazdka.



## Usuwanie

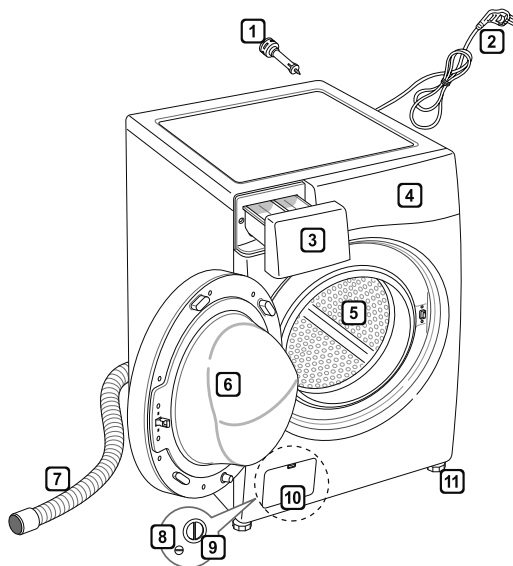
- Przed wyrzuceniem starego urządzenia należy odłączyć go od zasilania. Należy odciąć kabel bezpośrednio za urządzeniem, aby uniemożliwić niepożądane użycie.
- Opakowań (np. worki plastikowe i styropian) należy pozbyć się w sposób, który nie narazi dzieci na kontakt z nimi. Materiały opakowaniowe mogą doprowadzić do uduszenia się.
- Przed zakończeniem eksploatacji lub przekazaniem do utylizacji należy zdemontować drzwi, aby zapobiec ryzyku, że w środku uwięzione zostanie dziecko lub niewielkie zwierzę.

## Utylizacja starego urządzenia



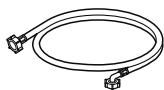
- Symbol przekreślonego pojemnika na odpady na kółkach oznacza, że produkty elektryczne lub elektroniczne (WEEE) należy zutylizować poza obiegiem odpadów komunalnych.
- Stare urządzenia elektryczne mogą zawierać niebezpieczne substancje, dlatego właściwa likwidacja starego urządzenia pomoże chronić środowisko naturalne i ludzkie zdrowie. Twoje stare urządzenie może zawierać części nadające się do ponownego wykorzystania, które mogą być użyte do naprawy innych produktów oraz inne cenne materiały, które mogą zostać poddane recyklingowi w celu ochrony zasobów naturalnych.
- Można zawieźć urządzenie do sklepu, w którym nabyto produkt lub skontaktować się z stosownym lokalnym organem odpowiedzialnym za odpady w celu pozyskania szczegółowych informacji o najbliższym punkcie odbioru odpadów elektrycznych i elektronicznych. Najbardziej aktualne informacje dla twojego kraju, zob. [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling).

## Części



- 1 Bolce zabezpieczające
- 2 Wtyczka zasilania
- 3 Szuflada
- 4 Panel sterujący
- 5 Bęben
- 6 Drzwi
- 7 Wąż odpływowy
- 8 Korek spustowy
- 9 Filtr pompy odpływowej
- 10 Zaślepka (umiejscowienie zależne od modelu)
- 11 Regulowana nóżka

## Akcesoria



Wąż zimnej wody (1 szt.)  
(Opcjonalnie wąż ciepłej  
wody (1 szt.))



Klucz



Podkładki antypoślizgowe  
(opcjonalnie)

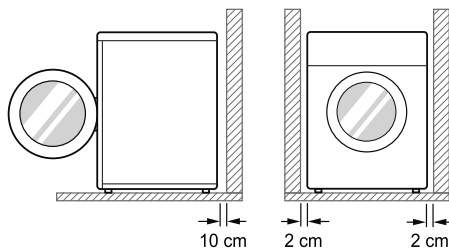
## Dane techniczne

Model	F H/1 4U2TDH(W)(0~9)(N)
Pojemność pralki	8 kg (pranie) / 5 kg (suszenie)
Zasilanie	220 - 240 V~, 50 Hz
Rozmiar	600 mm (szer.) x 560 mm (głęb.) x 850 mm (wys.)
Waga produktu:	68 kg
Dopuszczalne ciśnienie wody:	0,1 - 1,0 MPa (1.0 - 10.0 kgf / cm <sup>2</sup> )

- Wygląd i dane techniczne mogą ulegać zmianom w celu poprawy jakości urządzenia.
- Na wlocie zimnej wody nie jest wymagane zabezpieczenie przed zassaniem brudnej wody do sieci.

## Wymagania dotyczące miejsca montażu

### Miejsce



**Poziom podłogi** : Dopuszczalne pochylenie pod całkowitą powierzchnią pralki wynosi 1°.

**Przycisk outlet** : Musi znajdować się w odległości 1,5 metra z prawej lub lewej strony pralki.

- Nie należy zasilac z gniazda więcej niż jednego urządzenia.

**Dodatkowe odstępy** : Od ściany 10 cm: od tyłu/2 cm: na prawą i lewą stronę

- Nigdy nie należy kłaść ani przechowywać artykułów na pralce.
- Produkty te mogą zniszczyć wykończenie oraz przyciski sterownicze.

### ⚠ OSTRZEŻENIE

- Wtyczka musi być podłączona do odpowiedniego gniazda, które jest poprawnie zainstalowane i uziemione zgodnie z lokalnymi przepisami i normami.

### Umiejscowienie

- Urządzenie należy postawić na płaskiej, twardej podłodze.
- Należy upewnić się, że przepływ powietrza wokół urządzenia nie jest blokowany przez dywany, dywaniki itp.
- Nie wolno korygować nierówności podłoża za pomocą podkładanych pod urządzenie kawałków drewna, kartonu czy podobnych materiałów.

- Jeśli nie można uniknąć umieszczenia urządzenia obok kuchenki gazowej lub pieca węglowego, pomiędzy urządzeniami należy zamontować izolację (85x60 cm) pokrytą folią aluminiową po stronie wychodzącej na kuchenkę lub piec.
- Nie należy instalować urządzenia w pomieszczeniach, w których temperatura powietrza może spaść poniżej 0 stopni C. Zamrożone węże mogą wybuchnąć pod ciśnieniem. Rzetelność elektronicznej jednostki sterowniczej może się pogorszyć pod wpływem ujemnej temperatury.
- Pralkę należy instalować w taki sposób, by w przypadku awarii była ona łatwo dostępna dla pracownika serwisu.
- Po zamontowaniu urządzenia należy wyregulować wszystkie cztery nóżki za pomocą klucza do bolców zabezpieczających, aby zapewnić stabilność urządzenia oraz odległość wynoszącą około 20 mm pomiędzy górną powierzchnią pralki i elementami, które mogą się nad nią znajdować.
- Jeśli pralka została dostarczona zimą, w temperaturach poniżej zera, przed uruchomieniem należy pozostawić ją w temperaturze pokojowej przez kilka godzin.

### ⚠ OSTRZEŻENIE

- Urządzenie nie jest przeznaczone do stosowania w warunkach nadmorskich ani w przenośnych instalacjach, takich jak przyczepy kempingowe, samoloty itp.

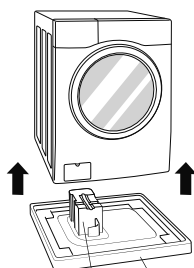
### Przyłączenie elektryczne

- Nie należy używać przedłużaczy ani podwójnych adapterów.
- Po każdym użyciu należy odłączyć urządzenie i wyłączyć źródło doprowadzenia wody.
- Podłączyć pralkę do uziemionego gniazda zgodnie z normami dotyczącymi instalacji elektrycznej.
- Pralka musi zostać ustawiona w taki sposób, aby zagwarantowany był łatwy dostęp do wtyczki.
- Naprawa pralki może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Naprawy przeprowadzane przez niedoświadczonych pracowników mogą skutkować obrażeniami ciała oraz poważnymi awariami sprzętu. Należy skontaktować się z miejscowym centrum serwisowym.

## Rozpakowywanie i usuwanie bolców zabezpieczających

### 1 Unieść urządzenie ponad piankową podstawę.

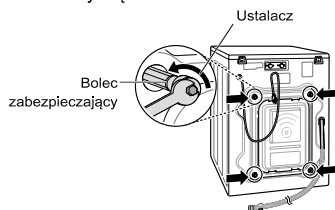
- Po usunięciu kartonu i opakowania, unieść urządzenie ponad piankową podstawę. Upewnić się, że konstrukcja wspierająca znajduje się poza pralką, na podstawie, a nie jest zakleszczona wewnątrz spodniej części pralki.
- Jeśli urządzenie trzeba położyć, aby zdjąć z niego kartonowe opakowanie, należy ostrożnie położyć go na boku, chroniąc go przy tym. Nie wolno kłaść pralki na tylnej ani przedniej stronie.



Piankowy element wspierający (opcjonalny)      Kartonowa podstawa

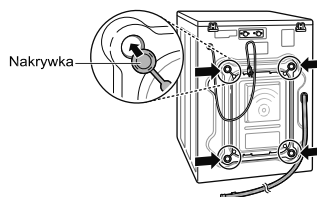
### 2 Usunąć bolce.

- Poczynając od dwóch dolnych bolców zabezpieczających, za pomocą klucza (w zestawie) całkowicie poluzować wszystkie bolce zabezpieczające, kręcąc nimi zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara. Usunąć bolce, wyciągając je i jednocześnie kołysząc nimi na boki.



### 3 Zamontuj nakrywkę.

- Znajdź nakrywkę dołączone do paczki z akcesoriami i zamocuj w otworach po bolcach zabezpieczających.



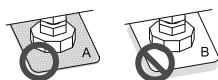
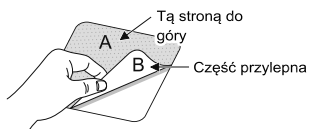
### NOTATKA

- Zachowaj bolce na przyszłość. Aby zapobiec uszkodzeniu elementów wewnętrznych, przed transportem pralki należy ponownie zamocować bolce zabezpieczające.
- Rozpoczęcie eksploatacji pralki z nieusuniętymi śrubami transportowymi i piankowym elementem wspierającym może spowodować wibracje i hałaśliwą pracę pralki, a w konsekwencji doprowadzić do jej trwałego uszkodzenia. Przewód zasilający zamocowany jest do tylnej ścianki pralki bolcem zabezpieczającym w celu uniemożliwienia uruchomienia pralki z zamontowanymi bolcami.

## Stosowanie podkładek antypoślizgowych (opcjonalnie)

Jeśli pralka zostanie ustawiona na śliskiej powierzchni, może się przesuwać pod wpływem silnych wibracji. Niepoprawne wypoziomowanie może spowodować nieprawidłowości pracy urządzenia w postaci hałasu i wibracji. Jeśli taka sytuacja ma miejsce, należy umieścić podkładki antypoślizgowe pod nóżkami poziomującymi i wyrównać poziom.

- 1 Oczyszczyć podłogę przed położeniem podkładki antypoślizgowej.
  - Za pomocą suchej szmatki oczyścić z obcych przedmiotów i wilgoci. Jeśli wilgoć nie zostanie usunięta, podkładka antypoślizgowa może się przesuwać.
- 2 Dostosować poziom po umieszczeniu pralki w miejscu montażu.
- 3 Umieścić podkładkę antypoślizgową przyklepną częścią na podłodze.
  - Najskuteczniejszym sposobem jest przymocowanie podkładek antypoślizgowych pod przednimi nóżkami. Jeśli podłożenie podkładek pod przednie nóżki sprawia trudności, należy umieścić je pod tylnymi.



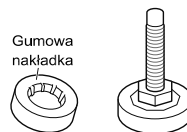
- 4 Upewnić się, że pralka została wypoziomowana.
  - Delikatnie popychać lub kołysać urządzeniem, trzymając za górne krawędzie, aby upewnić się, że urządzenie się nie chwieje. Jeśli pralka się chwieje, należy ją ponownie wypoziomować.

### NOTATKA

- Podkładki antypoślizgowe można zamówić w centrum serwisowym LG.

## Drewniane podłogi (podłogi podniesione)

- Drewniane podłogi są szczególnie podatne na wibracje.
- Aby zapobiec wibracjom, zaleca się umieszczenie na każdej nóżce gumowej nakładki o grubości co najmniej 15 mm, przymocowanej do co najmniej dwóch belek stropowych za pomocą śrub.



- Jeśli jest taka możliwość, należy zainstalować pralkę w rogu pomieszczenia, gdzie podłoga jest bardziej stabilna.
- Zamocować gumową nakładkę, aby zmniejszyć wibracje.

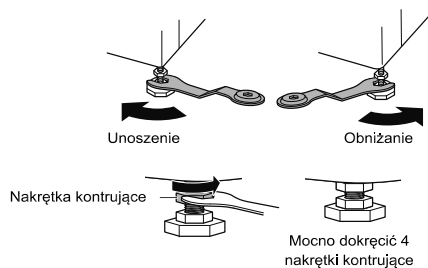
### NOTATKA

- Właściwe umieszczenie i wypoziomowanie pralki zapewni długą, niezakłóconą i niezawodną pracę urządzenia.
- Pralka musi znajdować się w pozycji w 100% horyzontalnej oraz stać stabilnie w miejscu.
- Nie może się ona „huścić” na rogach pod obciążeniem.
- Powierzchnia montażu musi być czysta i wolna od pasty podłogowej i innych poślizgowych powłok.
- Nie należy dopuścić do zamoczenia się nóżek pralki. Może to wywołać wibracje i hałas.
- Gumowe nakładki można zamówić w centrum serwisowym LG.

## Poziomowanie pralki

Jeśli podłoga jest nierówna, należy właściwie dokręcić regulowaną nóżkę (Nie należy pod nożki podkładać kawałków drewna itp.). Należy się upewnić, że wszystkie cztery nożki są stabilne i spoczywają na podłodze, a następnie sprawdzić, czy pralka jest idealnie wypoziomowana (za pomocą poziomicy).

- Gdy pralka jest już wypoziomowana, należy dokręcić nakrętki kontrolujące w górę, w kierunku podstawy pralki. Wszystkie nakrętki kontrolujące muszą zostać dokręcone.



### Sprawdzenie po przekątnej

- Pod wpływem nacisku przyłożonego z góry na krawędzie położone po przekątnej górnej powierzchni pralki urządzenie nie powinno wykonać żadnego ruchu w górę ani w dół (sprawdzić oba kierunki). Jeśli urządzenie chwieje się po wpływie nacisku na przekątne krawędzie górnej powierzchni, należy ponownie wyregulować nożki.

### NOTATKA

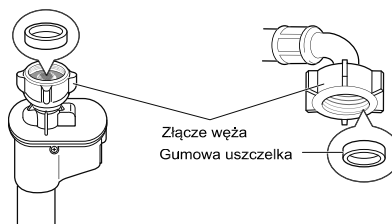
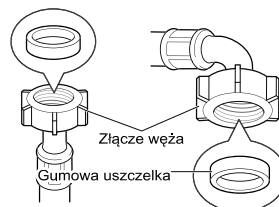
- Podłogi drewniane i podnoszone mogą przyczynić się do silnych wibracji i braku stabilności.
- Jeśli pralka ustawiona została na podniesionej platformie, należy ją mocno przymocować, aby wyeliminować ryzyko przewrócenia.

## Podłączanie węża doprowadzającego wodę

- Ciśnienie wody musi zawierać się między 0,1 MPa, a 1,0 MPa (1,0–10,0 kgf/cm<sup>2</sup>).
- Podczas podłączania węża wlotowego należy uważać, aby nie uszkodzić gwintu przez krzywe nakręcenie.
- Jeśli ciśnienie wody wynosi więcej niż 1,0 MPa, należy zainstalować urządzenie redukujące ciśnienie.
- Należy okresowo sprawdzać stan węża i wymienić go w razie konieczności.

## Kontrola gumowych uszczelki na wężu doprowadzającym wodę

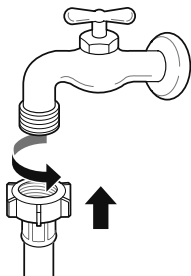
Wraz z wężem są dostarczane dwie gumowe uszczelki. Zabezpieczają one węża przed wyciekami. Należy upewnić się, że podłączenie do kranu jest dostatecznie szczelne.



## Podłączanie węża do kranu

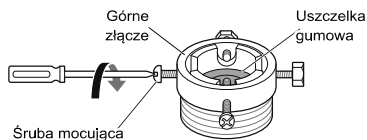
### Podłączanie węża z nakręcaną końcówką do gwintowanego kranu

Nakręcić złącze węża na kran z wodą.



### Podłączanie węża z nakręcaną końcówką do kranu bez gwintu

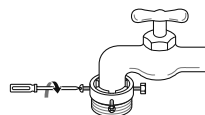
- 1 Poluzować wszystkie cztery śruby mocujące.



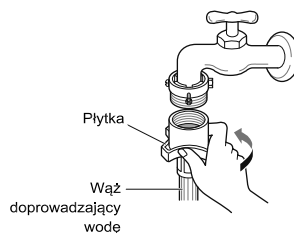
- 2 Usunąć prowadnicę, jeśli kran jest zbyt duży i nie mieści się w adapterze.



- 3 Wepchnąć adapter na końcówkę kranu tak, aby za pomocą gumowej uszczelki uformować szczelne połączenie. Dokręcić wszystkie cztery śruby mocujące.

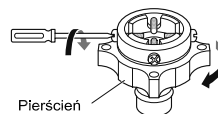


- 4 Wepchnąć pionowo wąż doprowadzający wodę tak, aby gumowa uszczelka wewnątrz węża mogła całkowicie przyłgnąć do kranu, a następnie dokręcić wąż w prawo.

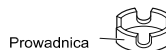


### Podłączanie węża z szybkozłączem do kranu bez gwintu

- 1 Odkręcić pierścień adaptera i poluzować cztery śruby mocujące.

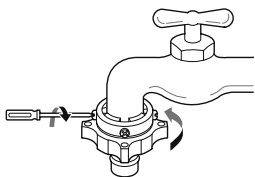


- 2 Usunąć prowadnicę, jeśli kran jest zbyt duży i nie mieści się w adapterze.

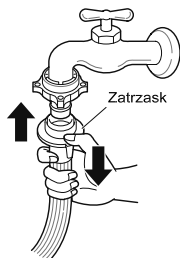




- 3** Wepchnąć adapter na końcówkę kranu tak, aby za pomocą gumowej uszczelki uformować szczelne połączenie. Dokręcić cztery śruby mocujące i okrągłą płytkę adaptera.



- 4** Ściągnąć w dół zatrzask złącza i wepchnąć wąż do adaptera, a następnie zwolnić zatrzask złącza. Upewnić się, że adapter jest mocno przymocowany.

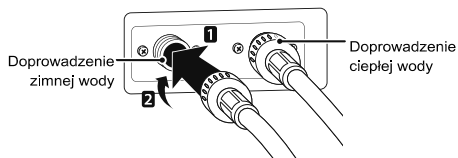


#### NOTATKA

- Przed podłączeniem węża do kranu, odkręcić i przepłukać kran w celu usunięcia wszystkich możliwych zanieczyszczeń (zanieczyszczenia, piasek, trociny itp). Należy odprowadzić wodę do wiadra, a następnie sprawdzić jej temperaturę.

## Podłączenie węża doprowadzenia wody do pralki

Podłączyć wąż ciepłej wody do gniazda doprowadzenia ciepłej wody, umiejscowionego na tylnej ścianie pralki. Podłączyć wąż zimnej wody do gniazda doprowadzenia zimnej wody, umiejscowionego na tylnej ścianie pralki.



#### NOTATKA

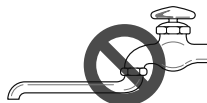
- Jeśli po podłączeniu woda wycieka z węża, całą procedurę należy powtórzyć. Jako źródło wody należy wykorzystać najbardziej konwencjonalny typ kranu. W przypadku jeśli kran ma kwadratowy przekrój albo jest za duży, przed założeniem adaptera należy usunąć płytkę prowadzącą.

## Korzystanie z kranu poziomego

### Kran poziomy



### Kran przedłużony

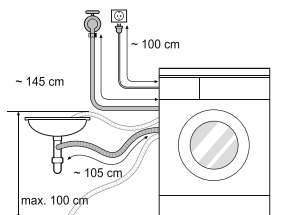


### Kran kwadratowy

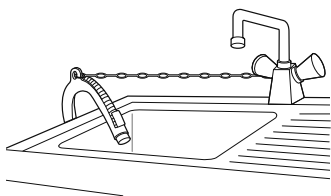


## Instalacja węża odpływowego

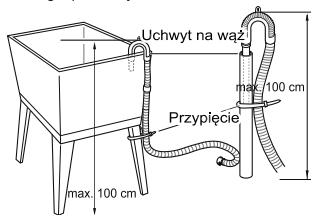
- Wąż odpływowy nie powinien być umieszczony wyżej niż 100 cm powyżej podłogi. Woda z pralki mogłaby nie zostać odprowadzona albo płynęłaby powoli.
- Prawidłowe zabezpieczenie węża odpływowego uchroni podłogę przed uszkodzami wynikłymi z wycieku wody.
- Jeśli wąż odpływowy jest zbyt długi, nie należy wciskać go z powrotem do pralki. Spowoduje to nadmierny hałas.



- Mocując wąż odpływowy do zlewu, należy mocno go przywiązać za pomocą sznurka.
- Prawidłowe zabezpieczenie węża odpływowego uchroni podłogę przed uszkodzami wynikłymi z wycieku wody.



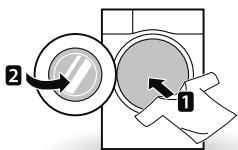
Zlew gospodarczy



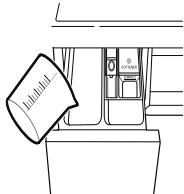
## Korzystanie z pralki

Przed pierwszym praniem należy wybrać i włączyć program, tak by pralka wykonała jedno pranie bez ubrań. Pozwoli to usunąć z bębna wszelkie osady i wodę, które mogą stanowić pozostałość procesu produkcyjnego.

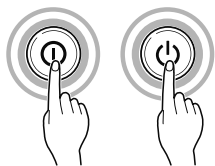
- 1 Posortować pranie i załadować do środka.
  - Pranie należy sortować według typu tkaniny, poziomu zabrudzenia oraz ciężaru wsadu. Otworzyć drzwi i włożyć ubrania do pralki.



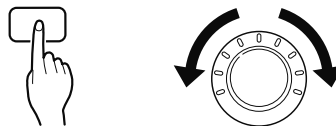
- 2 Dodać środki czyszczące i/lub detergent oraz miękczacz.
  - Dodać odpowiednią ilość detergentu do szuflady zasobnika na proszek/płyn. Można dodać też wybielacz lub miękczacz do tkanin, umieszczając je we właściwej przegródce zasobnika.



- 3 Włączyć pralkę.
  - Nacisnąć przycisk **Przycisk**, aby włączyć pralkę.



- 4 Wybrać żądany program prania.
  - Nacisnąć wielokrotnie przycisk programatora lub przkrecić pokrętko programatora aby ustawić żądany program.



- 5 Uruchomić program.
  - Nacisnąć przycisk **Start/Pauza**, aby uruchomić wybrany program. Widoczne będzie krótkotrwałe poruszenie pozbawionego wody urządzenia, podczas którego zmierzona zostanie waga wsadu. Jeśli przycisk **Start/Pauza** nie zostanie naciśnięty w przeciągu 5 minut, pralka się wyłączy i ustawienia zostaną utracone.

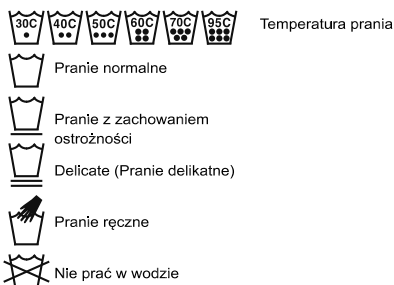


- 6 Koniec programu.
  - Gdy cykl zostanie zakończony, słyszalna będzie melodia. Aby ograniczyć zagniecenia, należy natychmiast wyjąć ubrania z pralki. Wyjmując wsad, należy sprawdzić, czy w uszczelce wokół drzwi nie zakleszczyły się niewielkie elementy.

## Sortowanie prania

### 1 Należy sprawdzić informacje na metce ubrań.

- Powinny się w nich znajdować dane na temat składu tkaniny oraz instrukcje dotyczące prania.
- Symbole na metce.

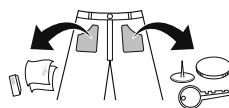


### 2 Sortowanie prania.

- Aby uzyskać jak najlepsze rezultaty, ubrania należy posortować tak, aby w każdym wsadzie znalazły się ubrania, które można wyprać w takim samym cyklu.
- Różne tkaniny powinny być prane w różnych temperaturach i z różną prędkością wirowania.
- Zawsze należy oddzielać ciemne kolory od jasnych i białych ubrań. Należy prać je osobno ze względu na ryzyko zafarbowania i zanieczyszczenia kłaczkami białych i jasnych ubrań. Jeśli to możliwe, należy unikać prania bardzo brudnych rzeczy z tylko lekko zabrudzonymi.
  - Stopień zanieczyszczenia (Silne, Normalne, Lekkie):  
Podzielić ubrania ze względu na stopień zabrudzenia.
  - Kolor (Biały, Jasny, Ciemny):  
Oddzielić białe tkaniny od kolorowych.
  - Kłaczki (Mechacące się, Zbierające kłaczki):  
Mechacące się ubrania i ubrania zatrzymujące na sobie kłaczki należy prać osobno.

### 3 Przed załadowaniem ubrań.

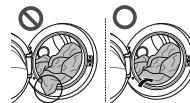
- Należy połączyć duże i małe sztuki w jednym wsadzie. Duże sztuki powinny być ładowane najpierw.
- Duże sztuki nie powinny stanowić więcej niż połowy wsadu. Nie należy prać pojedynczych sztuk. Może to skutkować nierównomiernym obciążeniem. Należy dodać jedną lub dwie podobne sztuki.
- Należy sprawdzić, czy wszystkie kieszenie są puste. Przedmioty takie jak gwoździe, spinki do włosów, zapalki, długopisy, monety i klucze mogą uszkodzić zarówno pralkę, jak i ubrania.



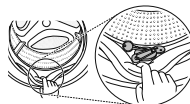
- Należy zamknąć wszystkie zamki błyskawiczne, zatrzaski i zablokować sznurki, żeby nie zaczepiły się o pozostałe ubrania.
- Aby ułatwić wywabianie zanieczyszczeń, należy wstępnie uprać zabrudzenia i plamy, wcierając w nie niewielką ilość wody z detergentem.
- Sprawdzić fałdy elastycznej uszczelki (szara) i usunąć znalezione tam przedmioty.

### ! UWAGA

- Sprawdzić wewnątrz bębna i usunąć ewentualne pozostałości po poprzednim praniu.



- Usunąć wszystkie ubrania i przedmioty z elastycznej uszczelki, aby zapobiec uszkodzeniu ubrania i uszczelki.



## Dodawanie środków piorących

### Ilość detergentu



- Środków piorących należy używać zgodnie z instrukcjami producenta. Należy dobierać je wg kryterium typu, koloru, stopnia zabrudzenia tkaniny oraz temperatury prania.
- Jeśli użyta zostanie zbyt duża porcja detergentu, powstanie za dużo mydlin, co będzie źle wpłynęło na skuteczność prania i spowoduje nadmierne obciążenie silnika.
- Jeśli użyty ma zostać środek piorący w płynie, należy postępować zgodnie z wytycznymi producenta.
- Można wlać płyn do prania bezpośrednio do głównej szuflady na płyn/proszek, jeśli cykl prania ma zostać rozpoczęty natychmiast.
- Nie należy stosować płynu do prania, jeśli używana jest opcja Opóźnienie czasowe ani jeśli wybrano Pranie wstępne, ponieważ płyn może ulec zestaleniu.
- Jeśli wytworzą się zbyt obfite mydliny, należy zmniejszyć ilość detergentu.
- Może wystąpić potrzeba dostosowania sposobu stosowania detergentu w zależności od temperatury wody, twardości wody, powierzchni i stopnia zabrudzenia pranych rzeczy. Aby uzyskać jak najlepszy efekt, należy unikać nadmiaru mydlin.
- Przed wyborem detergentu i temperatury wody należy sprawdzić informacje na metce ubrań.
- Korzystając z pralki należy stosować detergent odpowiedni do danego typu ubrań:
  - Uniwersalne proszki do prania do wszystkich typów tkanin.
  - Proszki do prania do tkanin delikatnych.
  - Płyny do prania do wszystkich typów tkanin lub specjalne środki tylko do wełny.
- Aby uzyskać lepsze efekty prania i wybielania, należy korzystać z detergentów z uniwersalnym wybielaczem w proszku.
- Środek piorący zostaje wypłukany z zasobnika po rozpoczęciu cyklu.

### NOTATKA

- Nie należy dopuścić do zestalenia się detergentu. Może to doprowadzić do powstania zatorów, złego wypłukiwania oraz nieprzyjemnego zapachu.
- Pełny wsad: Zgodnie z zaleceniami producenta.
- Wsad częściowy: 3/4 normalnej ilości
- Wsad minimalny: 1/2 normalnego wsadu

## Dodawanie środka piorącego i zmiękczającego tkaniny

### Dodawanie środka piorącego

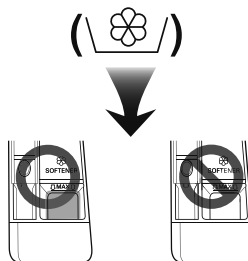
- Pranie główne → 
- Pranie wstępne+Pranie główne → 

### NOTATKA

- Za dużą ilość detergentu, wybielacza lub zmiękczacza może spowodować przepełnienie zbiornika.
- Należy upewnić się, że używana ilość detergentu jest odpowiednia.

## Dodawanie środka zmiękczającego tkaniny

- Nie należy przekraczać linii wyznaczającej maksymalne napełnienie. Przepełnienie zbiornika może spowodować przedwczesne uwolnienie środka zmiękczającego tkaniny, co może doprowadzić do zaplamienia ubrań. Powoli zamknąć szufladę zasobnika.



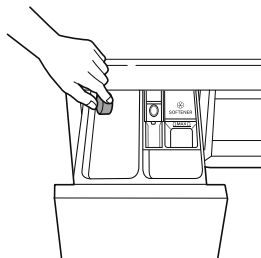
- Nie należy pozostawiać środka do zmiękczenia tkanin w szufladzie przez okres dłuższy niż 2 dni (zmiękcacz może ulec zestaleniu).
- Środek do zmiękczenia tkanin zostanie dodany automatycznie podczas ostatniego cyklu płukania.
- Nie należy otwierać szuflady, gdy do pralki doprowadzana jest woda.
- Nie wolno używać rozpuszczalników (benzen itp.).

#### NOTATKA

- Nie należy wylewać środka zmiększającego tkaniny bezpośrednio na ubrania.

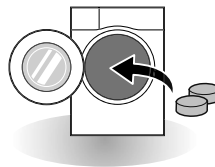
#### Dodawanie środka zmiększającego wodę

- Aby ograniczyć zużycie środków piorących w przypadku wyjątkowo twardej wody, można stosować środki do zmiękczenia wody, takie jak środki zapobiegające odkładaniu się kamienia (np. Calgon). Stosować zgodnie z instrukcją na opakowaniu. Najpierw dodać środek piorący, a następnie środek zmiększający wodę.
- Stosować ilość detergentu odpowiednią do miękkiej wody.

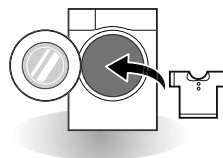


#### Korzystanie z tabletek

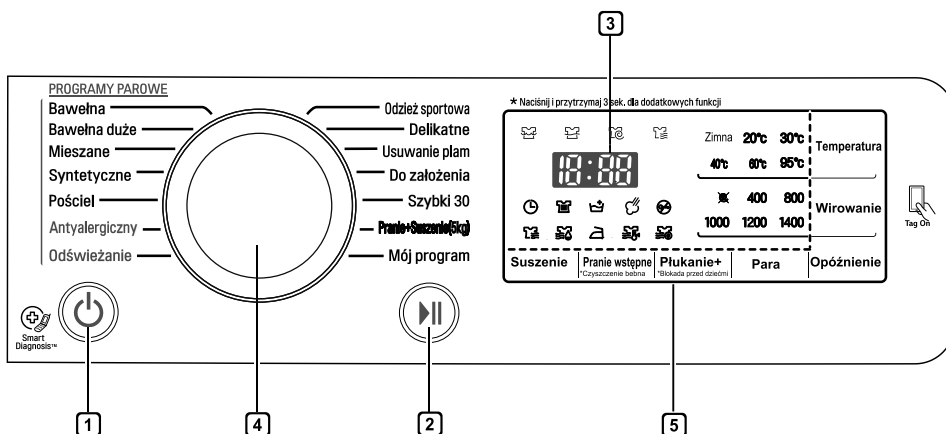
- 1 Otworzyć drzwi i włożyć tabletki do bębna.



- 2 Załadować pranie do bębna i zamknąć drzwi.



## Panel sterujący




### 1 Przycisk zasilania

- Nacisnąć przycisk zasilania **Przycisk**, aby włączyć pralkę.

### 2 Przycisk Start/Pauza

- Przycisk **Start/Pauza** stosowany jest do uruchamiania oraz wstrzymywania cyklu prania.
- Jeśli wymagane jest tymczasowe zatrzymanie cyklu prania, należy nacisnąć przycisk **Start/Pauza**.

### 3 Wyświetlacz

- Na wyświetlaczu wyświetlane są ustawienia, szacowany pozostały czas i komunikaty stanu. Gdy urządzenie zostanie włączone, na wyświetlaczu podświetlone zostaną domyślne ustawienia.
- Na wyświetlaczu widoczny jest pozostały szacowany czas. W trakcie automatycznego obliczania wagi wsadu, na wyświetlaczu migie  lub pojawia się komunikat „Wykrywanie”.

### 4 Pokrętko programatora

- Programy dostępne są w zależności od typu prania.
- Zaświeci się kontrolka wskazująca wybrany program.

### 5 Opcje

- Umożliwia wybór dodatkowego cyklu; zaświeci się po aktywacji.
- Za pomocą tych przycisków można wybrać żądane opcje programu dla wybranego cyklu.

## Tabela programu

### Program prania

Program	Opis	Typ tkaniny	Zalecana temperatura	Maksymalny wsad
<b>Bawełna</b>	Zapewnia lepsze działanie dzięki połączeniu różnych ruchów bębna.	Kolorowe ubrania do szybkiego prania (koszule, koszule nocne, piżamy itp.) i bawełna o normalnym stopniu zanieczyszczenia (bielizna).	40°C (od Zimna do 95°C)	Wartość znamionowa
<b>Bawełna duże</b>	Zapewnia optymalną skuteczność prania dużych ilości ubrań przy zmniejszonym zużyciu energii.		60°C (od Zimna do 60°C)	
<b>Syntetyczne</b>	Cykl odpowiedni do prania nieformalnych koszul, niewymagających prasowania po praniu.	poliamid, akryl, poliester	40°C (od Zimna do 60°C)	
<b>Mieszane</b>	Umożliwia jednoczesne pranie różnych rodzajów tkanin.	Różne rodzaje tkanin z wyjątkiem szczególnych typów ubrań (jedwab/ tkaniny delikatne, sportowe, ciemne ubrania, wełna, pościel/zasłony).	40°C (od Zimna do 40°C)	3,0 kg
<b>Antyalergiczny</b>	Usuwa alergeny takie jak roztocza domowe, pyłki i sierść kota.	Bawełna, bielizna, pokrowce poduszek, pościel, ubranka dzieciinne.	60°C	
<b>Do założenia</b>	W tym cyklu realizowane jest pranie z suszeniem w ciągu 80minut, dla 1-3 koszul o lekkim stopniu zabrudzenia.	Mieszana bawełna, poliester sukienki, koszulki, bluzy.	20°C	3 rzeczy
<b>Odświeżanie</b>	Usuwa zagniecenia w ciągu 20 minut za pomocą pary.	Mieszana bawełna, poliester sukienki, koszulki, bluzy.	brak wyboru	
<b>Pościel</b>	Do prania dużych elementów, takich jak kołdry, poduszki, narzuty na kanapę itp.	Pościel bawełniana oprócz tkanin specjalnych (tkaniny delikatne, wełna, jedwab) z wypełnieniem: kołdry, poduszki, koce, pokrycia na sofę i lekkie narzuty.	40°C (od Zimna do 40°C)	1 pojedyncza sztuka
<b>Odzież sportowa</b>	Odpowiedni do ubrań sportowych, takich jak strój do biegania.	Coolmax, Gore-tex, polar i Sympatex.		2,0 kg











Program	Opis	Typ tkaniny	Zalecana temperatura	Maksymalny wsad
<b>Pranie + Suszenie (5kg)</b>	Cykl zapewnia nieprzerwany proces prania i suszenia w tym samym cyklu.	Niewielka ilość rzeczy, które mogą być poddane suszeniu	40°C (od Zimna do 95°C)	5,0 kg
<b>Delikatne</b>	Do delikatnego prania, takiego jak bielizna, bluzki itp.	Delikatne, łatwo niszczące się materiały.	20°C (od Zimna do 30°C)	1,5 kg
<b>Szybki 30</b>	Zapewnia szybkie pranie niewielkich ilości lub lekko zabrudzonych ubrań.	Szybkie pranie kolorowego prania o niewielkim stopniu zabrudzenia.	20°C (od Zimna do 40°C)	3,0 kg
<b>Usuwanie plam</b>	Usuwanie różnego rodzaju plam takich jak wino, soki, błoto itp. (Temperatura wody jest podnoszona stopniowo dla usunięcia wszystkich plam).	Różne tkaniny bawełniane, za wyjątkiem tkanin delikatnych.	40°C (30°C do 60°C)	3,0 kg
<b>Mój program</b>	Dla programów pobranych. Jeżeli nie ma pobranych żadnych programów, usuwane jest „Płukanie + wirowanie”.			


- Temperatura wody: Wybrać odpowiednią temperaturę dla wybranego cyklu prania. Zawsze prać zgodnie z informacjami na metce ubrania.

#### NOTATKA

- Zaleca się neutralne detergenty.

## Program suszenia

Program	Opis	Typ tkaniny	Maksymalny wsad
Eko (  )	Specjalny program w celu zmniejszenia zużycia wody podczas cyklu suszenia.	Bawełniane i lniane tkaniny, takie jak ręczniki bawełniane, podkoszulki i bielizna płócienna.	Wartość znamionowa
Do szafy (  )	Do bawełny. Wybrać ten cykl, aby zmniejszyć zużycie czasu i energii podczas realizacji cyklu suszenia.		4.0 kg
Normalne Eko (  )	Do cyklu suszenia z oszczędnością energii.		4.0 kg
Do prasowania (  )	Ostatnia faza suszenia w wilgotnych warunkach; ułatwia prasowanie.	Bawełniane lub lniane tkaniny, gotowe do prasowania pod koniec cyklu.	Wartość znamionowa
Niskie temperatury (  )	Suszenie w niskiej temperaturze; chroni ubrania przed zniszczeniem.	delikatne tkaniny tekstylne, włókna syntetyczne nadające się do prania w cyklu Easy Care (Syntetyczne), Mix (Mieszane).	Wartość znamionowa
Czas 30 minut (  )	Możliwa jest zmiana czasu suszenia w zależności od maksymalnego wsadu.	bawełna, ręczniki	0.5 kg
Czas 60 minut (  )			1.5 kg
Czas 120 minut (  )			3.0 kg

- Ustawić program na „Pranie: Bawełna duże 60°C + 1400 rpm” i „Suszenie: Normalne (  ) Eko (Wsad pierwszego cyklu suszenia: 4.0 kg, Wsad drugiego suszenia: 4,0 kg)” aby sprawdzić zgodnie z normą EN50229.

### NOTATKA

- Zaleca się stosowanie naturalnych detergentów.
- Program dla wełny charakteryzuje się łagodnymi obrotami bębna oraz powolnym wirowaniem dla ochrony delikatnego wsadu.
- Ustaw maksymalne obroty wirowania dla osiągnięcia jak najlepszych efektów suszenia.
- Dla pełnego nieprzerwanego cyklu prania wirowania oraz suszenia waga wsadu do prania nie może przekraczać maksymalnej wagi załadunku do suszenia.

## Opcje dodatkowe

Program	Opóźnienie	Para	Pranie wstępne	Płukanie +	Suszenie
Bawełna	•	•	•	•	•
Bawełna duże	•	•	•	•	•
Syntetyczne	•	•	•	•	•
Mieszane	•	•	•	•	•
Antyalergiczny	•	•*		•	•
Do założenia	•				•*
Odświeżanie		•*			
Pościel	•	•		•	
Odzież sportowa	•			•	
Szybki 30	•		•	•	•
Delikatne	•			•	
Pranie + Suszenie (5kg)	•	•	•	•	•*
Usuwanie plam	•		•*	•	•

\*: Ta opcja jest automatycznie realizowana w ramach programu i nie może zostać usunięta.

## Dane robocze

Program	Maks. RPM (obroty na minutę)
	1400
Bawełna	1400
Bawełna duże	1400
Syntetyczne	1000
Mieszane	1400
Antyalergiczny	1400
Do założenia	1000
Odświeżanie	-
Pościel	1000
Odzież sportowa	800
Szybki 30	1400
Delikatne	800
Pranie + Suszenie (5kg)	1400
Usuwanie plam	1400

### NOTATKA

- Informacja o głównych programach prania przy połowie wsadu.

Program	Czas w minutach	Pozostająca zawartość wilgoci	Woda w litrach	Energia w kWh
	8 kg	1400 rpm	8 kg	8 kg
Bawełna (40°C)	96	40 %	65	0.55
Bawełna duże (60°C)	244	44 %	35	0.45

## Opcje programu

### Opóźnienie

Można ustawić opóźnienie czasowe, dzięki czemu pranie rozpocznie się automatycznie i zakończy po ściśle określonym czasie.

- 1 Nacisnąć przycisk zasilania **Przycisk**.
- 2 Należy wybrać program prania.
- 3 Nacisnąć przycisk **Opóźnienie** i ustawić żądany czas.
- 4 Nacisnąć przycisk **Start/Pauza**.

### NOTATKA

- Opóźnienie to czas do zakończenia programu, a nie początku. Faktyczny czas pracy zależy do temperatury wody, wsadu oraz innych czynników.
- Aby anulować funkcję opóźnionego startu, należy wcisnąć przycisk zasilania.
- W przypadku tej opcji należy unikać stosowania płynnych środków piorących.

### Pranie wstępne

Jeśli pranie jest poważnie zabrudzone, zalecane jest zastosowanie prania wstępnego.

- 1 Nacisnąć przycisk zasilania **Przycisk**.
- 2 Należy wybrać program prania.
- 3 Nacisnąć przycisk **Pranie wstępne**
- 4 Nacisnąć przycisk **Start/Pauza**.

### Para (Opcje)

Pranie parowe oferuje podwyższoną jakość prania przy niskim zużyciu energii. Po wirowaniu następuje rozpylanie pary w celu zredukowania zagnieceń oraz nadania praniu puszystości.

- 1 Nacisnąć przycisk **Zasilanie**.
- 2 Dla opcji prania parowego należy wybierać odpowiednie cykle.  
Dla opcji zmiękczenia parą należy wybrać Bawełna, Bawełna duże, Mieszane, Syntetyczne
- 3 Wybór kolejnego cyklu jest uzależniony od tego ile razy naciśniemy przycisk Para.
  - Jeden raz: Pranie Parowe
  - Dwa razy: Zmiękczenie parą
  - Trzy razy: Pranie Parowe i Zmiękczenie parą
- 4 Nacisnąć przycisk **Start/Pauza**.

## Temperatura

Przycisk **Temperatura** pozwala wybrać kombinację temperatur prania i płukania dla wybranego programu. Należy naciskać ten przycisk, aż podświetlone zostanie żądane ustawienie. Do wszystkich typów płukania stosowana jest zimna woda kranowa.

- Należy wybrać temperaturę wody odpowiednią dla pranych rzeczy. Należy kierować się informacjami na metce, aby uzyskać jak najlepsze rezultaty.

## Płukanie

### Wstrzymanie płukania

Po zakończeniu płukania program zostaje wstrzymany do ponownego naciśnięcia przycisku start.

### Płukanie+

Dodaj jedno płukanie.

## Wirowanie

- Poziom prędkości wirowania można wybrać, naciskając wielokrotnie przycisk **Wirowanie**.
- Tylko wirowanie

- 1 Nacisnąć przycisk zasilania **Przycisk**.
- 2 Nacisnąć przycisk **Wirowanie**, aby wybrać liczbę obrotów na minutę (RPM).
- 3 Nacisnąć przycisk **Start/Pauza**.

### NOTATKA

- Nawet jeśli wybrana zostanie opcja **Bez wirowania** bęben będzie się krótko obracał, aby osuszyć pranie.

## Blokada rodzicielska (🔒)

Należy wybrać tę opcję do zablokowania funkcji kontrolnych pralki. Opcja ta uniemożliwia zmianę cykliów i parametrów prania przez dzieci

## Blokowanie panela sterującego

- 1 Wcisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy **Płukanie alergenów** oraz **Pranie wstępne**.
- 2 Rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawi się **Ł Ł**.  
Po ustawieniu blokady przed dziećmi wszystkie przyciski z wyjątkiem przycisku **Przycisk** są zablokowane.

### NOTATKA

- Wyłączenie zasilania nie anuluje działania blokady przed dziećmi. Aby uzyskać dostęp do pozostałych funkcji, należy dezaktywować blokadę przed dziećmi.

## Odblokowanie panela sterującego

Wcisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy **Płukanie alergenów** oraz **Pranie wstępne**.

- Rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu ponownie wyświetlony zostanie czas pozostały do końca bieżącego programu.

## Dźwięk wł. / wyl.



- 1 Nacisnąć przycisk zasilania **Przycisk**.
- 2 Nacisnąć przycisk **Start/Pauza**.
- 3 Nacisnąć i przytrzymać jednocześnie przez 3 sekundy przyciski **Opóźnienie** oraz **Bez zagniecia**, by załączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy.

### NOTATKA


- Po włączeniu/wyłączeniu funkcji Dźwięk, ustawienie zostaje zapisane i pozostaje zapamiętane nawet po wyłączeniu zasilania.
- Aby wyłączyć Dźwięk, należy po prostu wykonać całą procedurę ponownie.

## Suszenie (Opcje) ( )

Do większości wsadów można stosować cykle automatyczne. Czujniki elektroniczne mierzą temperaturę, aby zwiększyć lub zmniejszyć temperaturę suszenia w celu przyspieszenia i dokładniejszego sterowania.

- Podczas cyklu suszenia kurek zimnej wody musi być odkręcony.
- Proces od prania do suszenia tej pralko-suszarki można łatwo wybrać.
- Aby zapewnić równe suszenie, wszystkie artykuły wsadu powinny być z podobnego materiału i mieć podobną grubość.
- Nie przeciążać suszarki zbyt dużą ilością rzeczy. Poszczególne ubrania muszą obracać się swobodnie.
- Po otwarciu drzwi i wyjęciu wsadu przed zakończeniem cyklu przez suszarkę należy pamiętać o naciśnięciu przycisku „Start/Pauza”.
- Poprzez naciśnięcie przycisku „Suszenie” można wybrać: Szafa – czas (30-60-120)- Eko – Prasowanie – Niska temp. – Normalne Eko
- Po zakończeniu suszenia wyświetlone jest ''. Program można zakończyć naciekając przycisk „Start/Pauza”. Jeśli przycisk „Start/Pauza” nie zostanie naciśnięty, program zakończy się po ok. 4 godzinach.  oznacza redukcję zagniecień.

### UWAGA

- W przypadku wyłączenia urządzenia w trakcie suszenia silnik dmuchawy suszenia działa jeszcze przez 30 sekund. Następnie na panelu pojawia się ''.
- Odzież z pralki należy wyjmować ostrożnie, ponieważ zarówno odzież jak i pralka mogą być gorące.

## Wełna

-Ubrania wełnianych nie należy suszyć w suszarce. Ubrania wełniane należy rozkładać w ich oryginalnym kształcie i wysuszyć na płasko.

## Materiały tkane i robione na drutach

- Niektóre mogą się zbiegać w zależności od ich jakości.
- Natychmiast po suszeniu należy je rozciągać.

## Materiały plisowane i syntetyczne

- Nie przeładowywać suszarki.
- Wyjąć materiały plisowane zaraz po zakończeniu suszenia, aby zmniejszyć pomarszczenia.

## Ubranka dziecięce i koszule nocne

- Zawsze sprawdzać instrukcje producenta


## Guma i tworzywa sztuczne

- Nie suszyć żadnych przedmiotów gumowych lub zawierających gumę lub tworzywo sztuczne, jak:
  - a) fartuchy, śliniaki, pokrowce na krzesła
  - b) zasłony, obrusy
  - c) maty kąpielowe

## Włókno szklane

- Nie suszyć materiałów z włókna szklanego w tej suszarce. Cząsteczki szkła pozostawione w bębnie. Cząsteczki szkła pozostawione w bębnie mogą pozostać na ubraniach przy następnym użyciu suszarki spowodować podrażnienia skóry.

## Zakończenie suszenia

- Gdy suszenie jest zakończone na wyświetlaczu pojawi się komunikat "".
- Schładzanie jest włączane automatycznie po zakończeniu suszenia.
- Kran z zimną wodą musi być cały czas otwarty.

## Korzystanie z inteligentnych funkcji (opcjonalne)

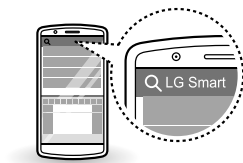
### Korzystanie z funkcji Tag On

Funkcja Tag On umożliwia wygodne korzystanie z funkcji LG Smart Diagnosis™ i Mój program, pozwalając komunikować się z urządzeniem bezpośrednio ze swojego produktu typu smart.

- Z funkcji Tag On można korzystać za pomocą większości smartfonów wyposażonych w funkcję NFC i system operacyjny Android.

### Instalacja aplikacji

- Wyszukaj „LG Smart Laundry” w aplikacji telefonu Google Play Store.




## Korzystanie z aplikacji

Aplikacja LG Smart Laundry pozwala korzystać z wielu funkcji ułatwiających obsługę urządzenia.

- Mój program
- Smart Diagnosis™
- Zestaw cykli Tag On
- Statystyki prania

### NOTATKA

- Naciśnij  w aplikacji LG Smart Laundry, aby uzyskać bardziej szczegółowe instrukcje stosowania funkcji Tag On.
- Procedura aktywacji NFC może się różnić w zależności od producenta smartfona i wersji systemu Android. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku obsługi smartfona.
- Ze względu na specyfikę funkcji NFC w przypadku zbyt dużej odległości transmisji albo obecności metalowej nalepki lub obudowy na telefonie jakość transmisji nie będzie dobra. W niektórych przypadkach skutecznie transmisja za pomocą telefonu z funkcją NFC może nie być możliwa.
- Treść tego podręcznika może się różnić w zależności od wersji aplikacji „LG Smart Laundry” i może podlegać zmianom bez powiadomienia.



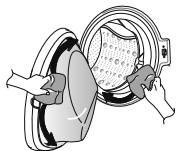
## ⚠ OSTRZEŻENIE

- Przed przystąpieniem do czyszczenia pralki należy ją odłączyć od zasilania, aby zapobiec porażeniu prądem. Zaniedbanie może doprowadzić do poważnych obrażeń, pożaru, porażenia elektrycznego oraz śmierci.
- Do czyszczenia pralki nie wolno używać żrących substancji chemicznych, substancji ściernych ani rozpuszczalników. Mogą one uszkodzić zewnętrzną warstwę pralki.

## Czyszczenie pralki

### Pielęgnacja po praniu

- Po zakończeniu cyklu należy wytrzeć wilgoć z drzwi i z wewnętrznej części uszczelki drzwiowej.
- Drzwi należy pozostawić otwarte, żeby umożliwić wyschnięcie bębna.
- Wytrzeć główną część pralki suchą szmatką, usuwając z niej wilgoć.



### Czyszczenie zewnętrznej części pralki

Właściwa pielęgnacja pralki może wydłużyć jej żywotność.

#### Drzwi:

- Zmyć część zewnętrzną i wewnętrzną za pomocą zwilżonej szmatki, a następnie osuszyć miękką szmatką.

#### Część zewnętrzna:

- Natychmiast zetrzeć, jeśli coś się rozleje.
- Wycierać za pomocą zwilżonej szmatki.
- Nie należy wywierać nacisku na powierzchnię ani na wyświetlacz za pomocą ostrych przedmiotów.

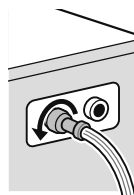
## Czyszczenie wewnętrznej części pralki

- Do wycierania otworu drzwi i szyby drzwiczek należy wykorzystywać ręcznik lub miękką szmatkę.
- Pranie należy wyjmować z pralki niezwłocznie po zakończeniu cyklu. Pozostawienie wilgotnego wsadu w pralce może spowodować zagniecenia, zafarbowanie i nieprzyjemny zapach.
- Raz w miesiącu (lub w razie potrzeby częściej) należy uruchomić program Czyszczenie bębna, aby usunąć pozostałości środków czyszczących i inne osady.

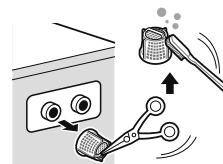
## Czyszczenie filtra wlotu wody

- Jeśli pralka nie będzie używana przez dłuższy czas (np. podczas wakacji), należy zamknąć krany doprowadzające wodę, zwłaszcza jeśli w pobliżu pralki w podłozie nie ma kratki ściekowej (studzienki).
- Ikona  $\bar{E}$  pojawi się na wyświetlaczu panelu sterowniczego w przypadku braku dopływu wody do szuflady na proszek/płyn.
- Jeśli woda jest bardzo twarda lub zawiera śladowe ilości wapna, filtr wlotu wody może zostać zablokowany. Dobrą praktyką jest w związku z tym okresowe czyszczenie filtra.

- 1 Należy zakręcić kran i odkręcić wąż doprowadzający wodę.



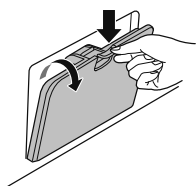
- 2 Wyczyścić filtr za pomocą szczotki z twardym włosiem.



## Czyszczenie filtra pompy odpływowej

- W filtrze odpływowyw zbierają się nitki i niewielkie przedmioty pochodzące z pranych artykułów. Należy regularnie sprawdzać czystość filtra, aby zapewnić bezproblemową pracę pralki.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia pompy odpływowej, awaryjnym opróżnieniem pralki albo awaryjnym otwarciem drzwi należy pozwolić wodzie ostygnąć.

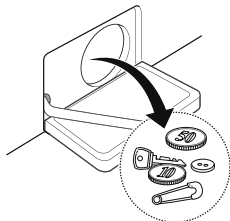
- 1 Otworzyć zaślepkę i wyciągnąć wąż.



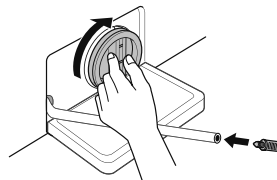
- 2 Wyjąć korek spustowy i otworzyć filtr, kręcąc nim w lewo.



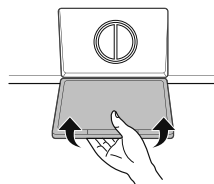
- 3 Usunąć wszystkie obce przedmioty z filtra pompy.



- 4 Po oczyszczeniu należy wkręcić filtr pompy i włożyć korek spustowy.



- 5 Zamknąć zaślepkę.



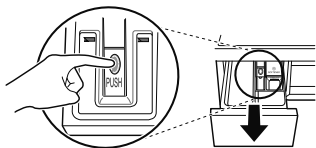
### ⚠ UWAGA

- W pierwszej kolejności, należy spuścić wodę za pomocą węża odprowadzającego, a dopiero potem otworzyć filtr pompy i usunąć nitki i inne przedmioty.
- Należy zachować ostrożność przy odprowadzaniu wody, ponieważ może być gorąca.

## Czyszczenie szuflady zasobnika

Detergenty i środki do zmiękczenia tkanin mogą odkładać się w szufladzie zasobnika. Raz lub dwa razy w miesiącu należy wyjąć szufladę i wkłady, aby sprawdzić, czy znajduje się na nich osad.

- 1 Wyjąć szufladę zasobnika, wysuwając ją do samego końca.
  - Nacisnąć mocno przycisk odłączający i wyjąć szufladę.



- 2 Wyjąć wkłady z szuflady.
  - Przepłukać wkład i szufladę ciepłą wodą, aby usunąć osad ze środków do prania. Do czyszczenia szuflady zasobnika należy używać wyłącznie wody. Osuszyć wkłady oraz szufladę za pomocą miękkiej szmatki lub ręcznika.
- 3 Do oczyszczenia wnętrza na szufladę należy używać szmatki lub niewielkiej, niemetalowej szcztotki.
  - Należy usunąć cały osad z górnej i dolnej części wnętrza.
- 4 Zetrzeć wilgoć z wnętrza za pomocą miękkiej szmatki lub ręcznika.
- 5 Włożyć wkłady do właściwych przegród i wsunąć szufladę z powrotem.

## Czyszczenie bębna (opcjonalnie)

Czyszczenie bębna to specjalny program przeznaczony do czyszczenia wnętrza pralki.

W tym programie stosowany jest wyższy poziom wody przy wyższej prędkości wirowania. Program powinien być regularnie uruchamiany.

- 1 Wyjąć z pralki wszystkie ubrania i artykuły, a następnie zamknąć drzwi.
- 2 Wysunąć szufladę zasobnika i dodać środek przeciw kamieniowi (np. Calgon) do głównej przegrrody.
  - Jeśli jest to tabletką, należy ją wrzucić bezpośrednio do bębna.
- 3 Powoli zamknąć szufladę zasobnika.
- 4 Włączyć zasilanie, a następnie wcisnąć i przez 3 sekundy przytrzymać przyciski **Czyszczenie bębna**. Na wyświetlaczu zostanie wtedy wyświetlone oznaczenie **tcL**.
- 5 Nacisnąć przycisk **Start/Pauza**, aby uruchomić cykl.
- 6 Po zakończeniu programu należy pozostawić drzwi do pralki otwarte, aby umożliwić wyschnięcie otworu drzwi, elastycznej uszczelki i szybki drzwi.

### ⚠ UWAGA

- Jeśli w domu znajduje się dziecko, nie należy pozostawiać drzwi otwartych przez zbyt długi czas.

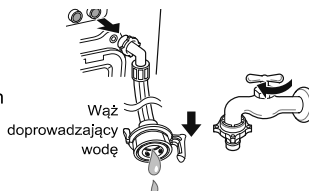
### NOTATKA

- Nie należy umieszczać żadnego detergentu w przegródkach na środki piorące. Mogłyby powstać obfite mydliny i wydostać się poza pralkę.

## Uwaga na zamarzanie zimą

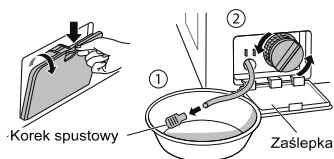
- Zamarznięte urządzenie nie pracuje prawidłowo. Należy zadbać, aby urządzenie zostało zamontowane w miejscu, w którym nie będzie narażone zimą na zamarznięcie.
- W przypadku gdy produkt musi zostać zainstalowany na ganku albo w innych warunkach poza domem, należy zadbać o spełnienie wymienionych poniżej zaleceń.

- Po zakręceniu kranu należy odłączyć od kranu wąż doprowadzający zimną wodę i spuścić z niego wodę, trzymając wąż zwieszony w dół.

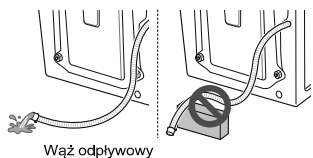


## Jak zapobiegać zamarznięciu produktu

- Po praniu należy całkowicie odprowadzić wodę z pompy za pomocą korka spustowego stosowanego do usuwania pozostałej wody. Po całkowitym odprowadzeniu wody należy zamknąć korek spustowy stosowany do usuwania pozostałej wody, a także zaślepkę.



- Zwiesić wąż odpływowy, aby spuścić całą wodę pozostałą w wężu.

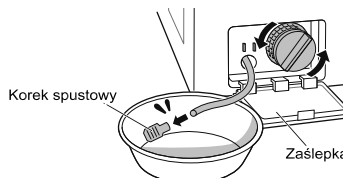


### ⚠ UWAGA

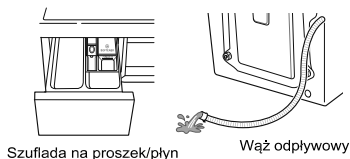
- Jeśli zamontowany wąż odpływowy przybiera zakrzywiony kształt, wewnętrzny wąż narażony jest na zamarznięcie.

## Sprawdzanie, czy doszło do zamarznięcia

- Jeśli woda nie splywa po wyjęciu korka spustowego węża stosowanego do spuszczenia pozostałej wody, należy skontrolować zespół odprowadzania wody.



- Włączyć zasilanie, wybrać program prania, a następnie nacisnąć przycisk **Start/Pauza**.



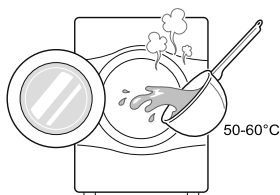
- Gdy podczas pracy pralki na wyświetlaczu wyświetlane jest oznaczenie 'F F', należy skontrolować zespół doprowadzania wody i zespół odprowadzania wody. (Niektóre modele nie są wyposażone w funkcję alarmu sygnalizującego zamarznięcie).

## NOTATKA

- Sprawdzić, czy woda napływa do szufłady na proszek/płyn podczas płukania i czy woda splywa przez wąż odpływowy podczas wirowania.

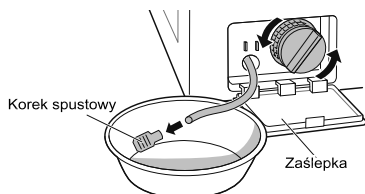
## Co robić, gdy dojdzie do zamarznięcia

- Należy opróżnić bęben, nalać ciepłą wodę w temp. 50–60°C tak, aby sięgała do gumowej części wewnątrz bębna, zamknąć drzwi i odczekać 1–2 godziny.



### ⚠ UWAGA

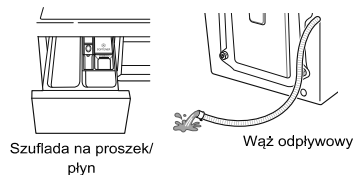
- Jeśli zamontowany wąż odpływowy przybiera zakrzywiony kształt, wewnętrzny wąż narażony jest na zamarznięcie.
- Otworzyć zaślepkę i korek spustowy węża do odprowadzania pozostałej wody, aby spuścić wodę całkowicie.



### NOTATKA

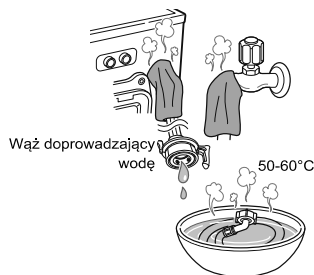
- Jeśli woda nie spływa, oznacza to, że lód się jeszcze nie rozpuścił całkowicie. Należy jeszcze poczekać.

- Po całkowitym odprowadzeniu wody z bębna, należy zamknąć korek spustowy węża do odprowadzenia pozostałej wody, wybrać program prania, a następnie nacisnąć przycisk **Start/Pauza**.



### NOTATKA

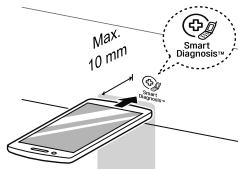
- Sprawdzić, czy woda napływa do szufflady na proszek/płyn podczas płukania i czy woda spływa przez wąż odpływowy podczas wirowania.
- Jeśli występuje problem z doprowadzeniem wody, należy podjąć następujące środki.
  - Zakręcić kran i przykładając szmatkę nasączoną gorącą wodą do kranu i obu miejsc złączy, starać się spowodować odtajanie zamarznięcia.
  - Wyjąć wąż doprowadzający wodę i zanurzyć go w ciepłej wodzie, nieprzekraczającej 50–60°C.



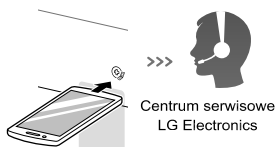
## Korzystanie z funkcji Smart Diagnosis™

Z funkcji Smart Diagnosis korzystamy wyłącznie w przypadku awarii lub nieprawidłowego działania produktu. Funkcja ta zapewnia bezpośredni kontakt z Autoryzowanym Zakładem Serwisowym LG Electronics.

- 1 Nacisnąć przycisk **Przycisk**, aby włączyć pralkę. Nie należy naciskać żadnych innych przycisków ani przekręcać pokrętkła wyboru programu.
- 2 Po odpowiedniej instrukcji z centrum telefonicznego należy umieścić mikrofon telefonu w pobliżu przycisku **Przycisk**.



- 3 Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk **Temp.**, trzymając mikrofon telefonu w pobliżu ikony albo przycisku **Przycisk**.
- 4 Nie odsuwać telefonu, dopóki trwa transmisja tonowa. Wyświetlany jest czas pozostały do końca transferu danych.
  - Aby uzyskać najlepsze rezultaty, nie należy poruszać telefonu podczas tonowego przesyłu danych.
  - Jeśli pracownik centrum telefonicznego nie będzie w stanie odebrać dokładnego zapisu, użytkownik może zostać poproszony o ponowne przesłanie danych.



- 5 Po zakończeniu odczytania i emisji tonów należy podjąć przerwana rozmowę z pracownikiem centrum telefonicznego, który może już udzielić pomocy na podstawie danych przesłanych do analizy.

### NOTATKA

- Działanie funkcji Smart Diagnosis™ zależne jest od jakości lokalnego połączenia telefonicznego.
- Połączenie i zależna od niego jakość usługi ulegnie poprawie, jeśli wykorzystany zostanie telefon domowy.
- Jeśli jakość transmisji danych do Smart Diagnosis™ jest zła z powodu niskiej jakości połączenia telefonicznego, jakość usługi Smart Diagnosis™ może być ograniczona.

### Deklaracja zgodności UE



LG Electronics European Shared Service Center B.V. niniejszym deklaruje, że pralka jest zgodna z wymogami oraz innymi postanowieniami określonymi w dyrektywie 1999/5/EC. O treść pełnej deklaracji zgodności można zarządzać wysyłając zapytanie pod poniższy adres:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1  
1186 DM Amstelveen  
Holandia

lub skorzystać z zawartości umieszczonej na dedykowanej stronie internetowej (DoC):

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

- Pralka wyposażona jest w automatyczny system monitorowania błędów wykrywający i diagnozujący problemy we wczesnym stadium. Jeśli pralka działa nieprawidłowo lub nie działa wcale, przed wezwaniem serwisanta należy sprawdzić poniższe:

## Diagnozowanie problemów




Objawy	Przyczyny	Rozwiązanie
Grzechotanie i pobrząkiwanie	Ciała obce, takie jak monety lub agrafki mogły utknąć w bębnie lub pompie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Należy sprawdzić, czy wszystkie kieszenie są puste. Przedmioty takie jak wsuwki, zapalki, długopisy, monety czy klucze mogą uszkodzić zarówno pralkę, jak i ubrania.</li> <li>Przed praniem należy zasunąć wszystkie zamki błyskawiczne oraz zabezpieczyć haczyki i linki tak, by podczas prania nie zaplątały się lub zaczepiały o pozostałe artykuły.</li> </ul>
Łomotanie	Ciężki wsad może spowodować wystąpienie łomoczących dźwięków. Zazwyczaj jest to normalne zjawisko.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jeśli dźwięk nie ustaje, stabilność pralki jest najprawdopodobniej zaburzona. Należy zatrzymać pranie i zmienić rozłożenie wsadu.</li> </ul>
Wibrujący dźwięk	Czy usunięto wszystkie bolce zabezpieczające i konstrukcję wspierającą?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jeśli bolce zabezpieczające nie zostały wyjęte podczas montażu pralki, należy sięgnąć do Instrukcji montażu, aby znaleźć informacje na ten temat.</li> </ul>
	Czy wszystkie nóżki spoczywają stabilnie na podłodze?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sprawdzić, czy pralka jest idealnie wypoziomowana (użyć poziomicy).</li> </ul>
Woda wycieka	Wężę doprowadzające lub odprowadzające wodę poluzowały się w miejscu łączenia z kranem lub pralką.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sprawdzić i dokręcić złącza węży.</li> </ul>
	Domowe rury odpływowe są zatkane.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Udrożnić instalację odpływową. W razie potrzeby skontaktować się z hydraulikiem.</li> </ul>
Nadmiar mydlin	Zbyt duża ilość środka piorącego lub nieodpowiedni środek może spowodować zbyt obfitą pianę, co doprowadzi do wycieku wody.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Użyć środka piorącego w ilości zalecanej przez jego producenta.</li> </ul>



















Objawy	Przyczyny	Rozwiązanie
Woda nie jest doprowadzana do pralki albo płynie zbyt wolno	Źródło wody jest nieodpowiednie dla danego miejsca.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdzić inny kran domowy.</li> </ul>
	Kran, z którego doprowadzana jest woda, nie jest całkowicie odkręcony.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odkręcić kran do końca.</li> </ul>
	Wąż (lub węże) doprowadzający wodę jest zagięty.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyprostować wąż.</li> </ul>
	Filtr węża doprowadzenia wody jest zapchany.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdzić filtr węża doprowadzenia wody.</li> </ul>
Woda z pralki nie jest odprowadzana albo płynie powoli.	Wąż odpływowy jest splątany lub zapchany.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przeczyścić i wyprostować wąż odpływowy.</li> </ul>
	Filtr odpływowy jest zapchany.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyczyścić filtr odpływowy.</li> </ul>
Pralka się nie włącza.	Przewód zasilania może nie być podłączony lub może być luźno wpięty.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Należy się upewnić, że wtyczka jest dobrze wetknięta do gniazdka.</li> </ul>
	Bezpieczniki instalacji domowej są przepalone, przerywacz przerwał obwód lub wystąpiła awaria zasilania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastawić przerywacz lub wymienić bezpiecznik. Nie zwiększać pojemności bezpiecznika. Jeśli problemem jest przeciążenie obwodu, należy zlecić jego naprawę wykwalifikowanemu elektrykowi.</li> </ul>
	Kran, z którego doprowadzana jest woda, nie jest odkręcony.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Należy odkręcić kran z wodą.</li> </ul>
Pralka nie wiruje	Sprawdzić, czy drzwi są dobrze zamknięte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamknąć drzwi i nacisnąć przycisk <b>Start/Pauza</b>. Rozpoczęcie wirowania może nastąpić kilka chwil po naciśnięciu przycisku <b>Start/Pauza</b>. Aby doszło do wirowania, drzwi muszą zostać zamknięte. Dodać 1 lub 2 podobne do siebie artykuły, aby zrównoważyć wsad. Zmienić rozłożenie wsadu, aby wirowanie odbywało się prawidłowo.</li> </ul>



Objawy	Przyczyny	Rozwiązanie
Drzwi się nie otwierają	Po uruchomieniu pralki drzwi nie mogą zostać otwarte ze względów bezpieczeństwa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdzić, czy podświetlona jest ikona „Blokada drzwi”. Po wyłączeniu ikony „Blokada drzwi” można bezpiecznie otworzyć drzwi.</li> </ul>
Przedłużony czas cyklu prania	Jeśli wykryte zostanie zaburzenie równowagi lub jeśli włączony jest program usuwania mydlin, czas prania zostanie wydłużony.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jest to normalne zjawisko. Wyświetlany czas pozostały do końca cyklu stanowi jedynie wartość przybliżoną. Czas rzeczywisty może się od niego różnić.</li> </ul>
Przelanie się środka do zmiękczenia tkanin	Zbyt duża ilość środka zmiękczonego tkaniny może spowodować przelanie się cieczy.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aby wykorzystać właściwą ilość środka, należy postępować zgodnie z wytycznymi producenta produktu. Nie należy przekraczać linii wyznaczającej maksymalne napełnienie.</li> </ul>
Środki zmiękczące uwalniane są zbyt wcześnie	Zbyt duża ilość środka zmiękczonego tkaniny może spowodować jego przedwczesne uwolnienie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Należy stosować środek piorący zgodnie z zaleceniami jego producenta.</li> <li>• Powoli zamknąć szufladę zasobnika. Nie otwierać szuflady podczas cyklu prania.</li> </ul>
Problem z suszeniem	Sprawdzić kran ze źródłem wody.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nie ładować nadmiernej ilości artykułów. Sprawdzić, czy pralka odprowadza właściwą dla wsadu ilość wody. Wsad jest zbyt mały, aby suszenie bębnowe przebiegało właściwie. Dodać kilka ręczników.</li> <li>• Zakreślić kran z wodą.</li> </ul>

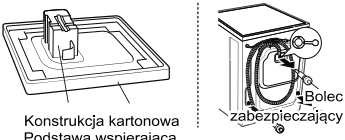

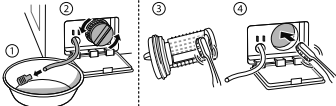

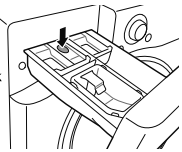
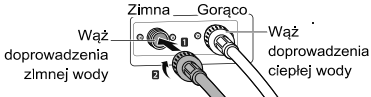
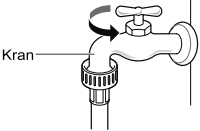
## Komunikaty o błędach

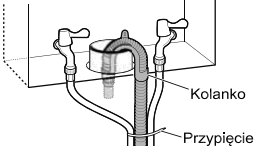
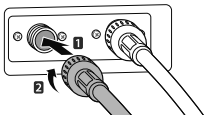
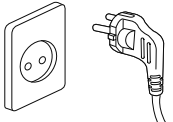
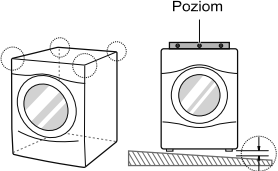
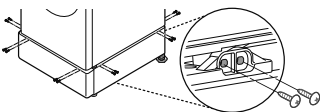
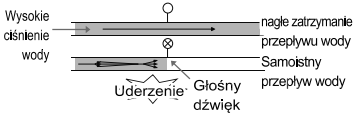
Objawy	Przyczyny	Rozwiązanie
	<b>Źródło wody jest nieodpowiednie dla danego miejsca.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdzić inny kran domowy.</li> </ul>
	<b>Krany, z których doprowadzana jest woda, nie są całkowicie odkręcone.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odkręcić kran do końca.</li> </ul>
	<b>Wąż (lub węże) doprowadzający wodę jest zagięty.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyprostować wąż (węże).</li> </ul>
	<b>Filtr węża (węży) doprowadzenia wody jest zapchany.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdzić filtr węża doprowadzenia wody.</li> </ul>
	<p>Jeśli nastąpił wyciek wody z węża doprowadzenia wody, wskaźnik <b>A</b> zaświeci się na czerwono.</p>  <p>Mogą wystąpić różnice pomiędzy modelami.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Należy zastosować wąż wyposażony w zabezpieczenie „aqua stop”.</li> </ul>
	<b>Wsad jest zbyt mały.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dodać 1 lub 2 podobne do siebie artykuły, aby zrównoważyć wsad.</li> </ul>
	<b>Równowaga wsadu jest zaburzona.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dodać 1 lub 2 podobne do siebie artykuły, aby zrównoważyć wsad.</li> </ul>
	<b>Urządzenie wyposażone jest w wykrywacz zaburzenia równowagi i system korekcji. Jeśli załadowano pojedyncze ciężkie artykuły (np. dywanik łazienkowy, szlafrok itp.), system ten może zatrzymać wirowanie, a nawet przerwać cały cykl wirowania.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmienić rozłożenie wsadu, aby wirowanie odbywało się prawidłowo.</li> </ul>
	<b>Jeśli pranie jest wciąż zbyt mokre pod koniec cyklu, należy dodać mniejsze artykuły, aby zrównoważyć wsad, i powtórzyć cykl wirowania.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmienić rozłożenie wsadu, aby wirowanie odbywało się prawidłowo.</li> </ul>

Objawy	Przyczyny	Rozwiązanie
 	Wąż odpływowy jest splątany lub zapchany.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Przeczyścić i wyprostować wąż odpływowy.</li> </ul>
	Filtr odpływowy jest zapchany.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wyczyścić filtr odpływowy.</li> </ul>
   	Sprawdzić, czy drzwi nie są otwarte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zamknąć do końca drzwi. Jeśli <i>dE</i>, <i>dE 1</i>, <i>dE 2</i> w dalszym ciągu będą wyświetlane, należy skontaktować się z serwisem.</li> </ul>
 	Błąd sterowania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wyjąć wtyczkę zasilania i wezwać serwisanta.</li> </ul>
 	Woda przelewa się z powodu wadliwego zaworu wody.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zakręcić kran.</li> <li>Wyciągnąć wtyczkę zasilania.</li> <li>Wezwać serwisanta.</li> </ul>
 	Usterka czujnika poziomu wody.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zakręcić kran.</li> <li>Wyciągnąć wtyczkę zasilania.</li> <li>Wezwać serwisanta.</li> </ul>
 	Nadmierne obciążenie silnika.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Należy pozostawić pralkę na 30 minut, aby silnik się schłodził, a następnie ponownie uruchomić cykl.</li> </ul>
 	Woda wycieka.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wezwać serwisanta.</li> </ul>
	Brak suszenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wezwać serwisanta.</li> </ul>

## Warunki Gwarancji LG:

- Gwarancja dotyczy wyrobów powszechnego użytku dystrybuowanych przez LG Electronics Polska Sp. z o.o. na terenie Unii Europejskiej. LG Electronics Polska Sp. z o.o. gwarantuje sprawne działanie sprzętu, na który wydana jest niniejsza Karta Gwarancyjna, pod warunkiem korzystania ze sprzętu zgodnie z przeznaczeniem i warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w Instrukcji Obsługi.
- Karta gwarancyjna jest ważna, jeżeli sporządzona jest na oryginalnym druku lub dostarczoną przez sprzedawcę duplikacie oryginalnej karty gwarancyjnej i zawiera następujące dane: nazwę sprzętu, model, numer fabryczny, datę sprzedaży, pieczęć i podpis sprzedawcy oraz podpis klienta. Dokonywanie jakichkolwiek skreśleń lub poprawek w karcie gwarancyjnej pociąga za sobą jej nieważność.
- LG Electronics Polska Sp. z o.o. udziela gwarancji na okres 24 miesięcy oraz ograniczonej gwarancji rozszerzonej wskazanej w tabeli „Gwarancja rozszerzona”, licząc od daty wydania sprzętu. Realizacja uprawnień gwarancyjnych odbywać się będzie po przedstawieniu ważnej karty gwarancyjnej wraz z dowodem zakupu oraz potwierdzeniu zgodności zapisów w karcie gwarancyjnej ze stanem faktycznym lub bezspornym udowodnieniu przez konsumenta, iż sprzęt znajduje się w okresie gwarancji.
- Wady ujawnione w okresie gwarancji usuwane będą bezpłatnie, w możliwie krótkim terminie, nieprzekraczającym 14 dni, licząc od daty przyjęcia sprzętu do naprawy.
- W przypadku naprawy poza miejscem użytkowania, sprzęt powinien zostać dostarczony do właściwego miejsca lub przekazany do wysyłki w opakowaniu zmniejszającym ryzyko jego uszkodzenia podczas transportu (zalecane jest oryginalne opakowanie fabryczne).
- Gwarancją objęte są wyłącznie uszkodzenia i wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym urządzeniu. Nie są objęte gwarancją uszkodzenia powstałe z przyczyn zewnętrznych, jak np.: mechaniczne, spowodowane zjawiskami atmosferycznymi, zanieczyszczenia, zalania, uszkodzenia powstałe wskutek użycia niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych (np. środków czyszczących), wynikiłe w procesie nieautoryzowanej aktualizacji lub zmiany oprogramowania wewnętrznego urządzenia.
- LG Electronics Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za straty finansowe lub inne następstwa cywilnoprawne powodowane wystąpieniem wady w reklamowanym urządzeniu. W szczególności dotyczy to: utraty obrotu, zysku, możliwych korzyści, utraty danych, informacji, uszkodzeń nośników.
- Gwarancją nie są objęte materiały i czynności należące do normalnej obsługi eksploatacyjnej, np. zainstalowanie sprzętu, programowanie, czyszczenie i konserwacja, wymiana bezpieczników, sprawdzenie działania. Usługi w/w są płatne przez Klienta.
- Klient traci wszelkie prawa wynikające z gwarancji, w przypadku stwierdzenia dokonywania nieautoryzowanych napraw lub zmian konstrukcyjnych. Gwarancja może nie mieć zastosowania w sytuacji, gdy sprzęt używany jest do celów przemysłowych, komercyjnych lub innych niezgodnych z przeznaczeniem.
- LG Electronics Polska Sp. z o.o. nie będzie ponosiła odpowiedzialności za terminowość napraw gwarancyjnych jeżeli działalność sieci serwisowej zakłócona zostanie nieprzewidywanymi okolicznościami o charakterze siły wyższej.
- Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień nabywcy wynikających z ustawy z dnia 30 maja 2014 roku o prawach konsumenta (Dz. U. z 24 czerwca 2014 roku poz. 827).

<p>Nietypowe wibracje lub hałasy spowodowane przez nieusunięcie bolców zabezpieczających lub konstrukcji wspierającej.</p>	<p>➔</p>		<p>Usunąć bolce zabezpieczające i konstrukcję wspierającą.</p>
<p>Wyciek spowodowany przez zanieczyszczenia (włosy, kłaczki) na uszczelce i szybie drzwiowej.</p>	<p>➔</p>		<p>Oczyścić uszczelkę i szybę.</p>
<p>Brak odpływu spowodowany blokadą filtra pompy.</p>	<p>➔</p>		<p>Wyczyścić filtr pompy.</p>
<p>Woda nie napływa, ponieważ filtry zaworu wlotowego są zanieczyszczone lub węże doprowadzenia wody są pozaginane.</p>	<p>➔</p>	 <p>Filter wlotowy</p>	<p>Oczyścić filtr zaworu wlotowego lub zamontować ponownie węże doprowadzenia wody.</p>
<p>Woda nie napływa z powodu zbyt dużej ilości zastosowanego detergentu.</p>	<p>➔</p>	 <p>Zasobnik</p>	<p>Wyczyścić szufladę zasobnika na proszek/płyn</p>
<p>Prane rzeczy są gorące lub ciepłe po zakończeniu prania, ponieważ węże wlotowe zainstalowano odwrotnie.</p>	<p>➔</p>	 <p>Zimna Gorąco Wąż doprowadzenia zimnej wody Wąż doprowadzenia ciepłej wody</p>	<p>Zamontować ponownie węże doprowadzenia wody.</p>
<p>Woda nie dopływa do pralki ponieważ kran jest zakręcony.</p>	<p>➔</p>	 <p>Kran</p>	<p>Odkręcić kran.</p>

<p>Wyciek spowodowany nieprawidłowym montażem węży odpływowego lub zablokowaniem węży odpływowego.</p>	➔		<p>Zamontować ponownie węży odpływowy.</p>
<p>Wyciek spowodowany nieprawidłowym montażem węży doprowadzenia wody lub stosowaniem węży innej marki.</p>	➔		<p>Zamontować ponownie węży doprowadzenia wody.</p>
<p>Brak zasilania spowodowany poluzowaniem styku przewodu zasilania z gniazdem zasilania lub problemem z gniazdem zasilania.</p>	➔		<p>Podłączyć ponownie przewód zasilania lub wymienić gniazdo elektryczne.</p>
<p>Serwisowy przejazd w celu przewożenia, odebrania lub montażu produktu lub po instrukcje stosowania produktu. Usunięcie i ponowny montaż Produktu.</p>	➔		<p>Gwarancja obejmuje jedynie wady wytwórcze. Pomoc serwisowa nie obejmuje skutków nieprawidłowego montażu.</p>
<p>Jeśli nie wszystkie śruby są zamontowane prawidłowo, może to spowodować silne wibracje (wyłącznie model na podstawie).</p>	➔		<p>Zamontować 4 śruby na każdym rogu (16 szt).</p>
<p>Odgłos łomotania wody (uderzenia), gdy pralka jest napełniana wodą.</p>	➔		<p>Dostosować ciśnienie wody, przez przykręcenie domowego zaworu wody lub kranu.</p>

# DANE ROBOCZE

Karta produktu Rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 96/60/EC		
Znak towarowy dostawcy	LG	
Identyfikator modelu dostawcy	F H/1 4U2TDH(W)(0-9)(N)	
Klasa efektywności energetycznej modelu określona zgodnie z załącznikiem IV, wyrażona jako „Klasa efektywności energetycznej... w skali od A (bardziej sprawna) do G (mniej sprawna)”. Jeżeli informacje te podane są w formie tabeli, dane te mogą zostać wyrażone w inny sposób pod warunkiem, że wynika z niego, że skala rozpoczyna się od A (bardziej sprawna) a kończy na G (mniej sprawna).	A	
Jeżeli informacje podawane są w formie tabeli oraz jeżeli urządzenia wymienione w tabeli uzyskały „wspólnotowe oznakowanie ekologiczne” zgodnie z rozporządzeniem (EWG) nr 880/92, informacja ta może zostać tam włączona. W tym przypadku w nagłówku umieszczony zostanie napis: „wspólnotowe oznakowanie ekologiczne” a pozycja ta będzie się składać z egzemplarza oznakowania ekologicznego. Niniejszy przepis nie narusza jakichkolwiek wymogów opartych na systemie oznakowań ekologicznych UE.	No	
Zużycie energii na pranie, wirowanie i suszenie w kWh, na pełny cykl, zgodnie z pkt V załącznika V.	5,44	kWh/ cykl
Zużycie energii tylko na pranie i wirowanie w kWh na cykl prania zgodnie z pkt VI załącznika I.	1,52	kWh/ cykl
Klasa wydajności prania ustalona na podstawie załącznika IV. Wyrażona jako „Klasa wydajności prania... w skali od A (wyższa) do G (niższa)”. Dane te mogą zostać wyrażone w inny sposób pod warunkiem, że wynika z niego, że skala rozpoczyna się od A (wyższa) a kończy na G (niższa)”.	A	
Wydajność odwirowywania wody dla standardowego cyklu prania bawełny w temperaturze 60° C ustalona zgodnie z procedurami badawczymi norm zharmonizowanych, określonymi w art. 1 ust. 2, wyrażona jako „woda pozostała po odwirowaniu...% (jako procent suchej masy prania)”.	44	%
Maksymalna osiągalna prędkość wirowania zgodna z pkt VIII załącznika I.	1400	rpm
Pojemność prania urządzenia dla standardowego cyklu prania bawełny w temperaturze 60° C, określona w załączniku I pkt IX.	8,0	kg
Pojemność suszenia urządzenia dla standardowego cyklu „sucha bawełna”, zgodnie z pkt X załącznika I.	5,0	kg
Zurzycie wody na pranie, wirowanie i suszenie, w litach , na pełny cykl zgodnie z pkt XI załącznika I.	91	litrów/ cykl
Zurzycie wody tylko na pranie i wirowanie, w litach, na standardowy cykl prania (i wirowania) bawełny w temperaturze 60° C, ustalone zgodnie z procedurami badawczymi norm zharmonizowanych, określonych w art.1 ust.2.	56	litrów/ cykl
Czas prania i suszenia. Zaprogramowany czas pełnego cyklu (pranie bawełny w temperaturze 60° C oraz suszenie „sucha bawełna”) dla znamionowej pojemności prania, ustalonych zgodnie z procedurami badawczymi norm zharmonizowanych, określonymi w art. 1 ust.2.	746	min.
Dostawcy mogą podać informacje określone w pkt 5-14 w odniesieniu do innych cykli prania i/lub suszenia.		
Zużycie energii i wody równe dwukrotnemu zużyciu wyrażonemu w pkt 5 (energia) i 12 (woda). Jest ono wyrażone jako „szacowane roczne zużycie dla czteroosobowego gospodarstwa domowego przy każdorazowym użyciu suszarki (200 cykli)”.	1088	kWh/ rok
	18200	liters/ rok
Zurzycie energii i wody równe dwustokrotnemu zużyciu wyrażonemu w punkcie 6 (energia) i 13(woda) Jest ona wyrażona jako „szacowane roczne zużycie dla czteroosobowego gospodarstwa domowego, bez użycia suszarki (200 cykli)”.	304	kWh/ rok
	11200	literów/ rok

## Notatka



