



## INSTRUKCJA OBSŁUGI



## Pralka automatyczna MPM-4710-PH-01

PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM ZAPOZNAJ SIĘ Z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI

## SPIS TREŚCI

Instrukcje bezpieczeństwa .....	3
Środki ostrożności i ogólne zalecenia .....	4
Opis urządzenia.....	5
Instalacja .....	7
Przed pierwszym użyciem.....	13
Przygotowanie prania.....	14
Programy.....	18
Ustawienia programów i funkcje .....	21
Czyszczenie i konserwacja.....	24
Rozwiązywanie problemów .....	27
Parametry produktu .....	30

- Producent zastrzega sobie prawo do wszelkich niezbędnych modyfikacji bez informowania o tym w niniejszej instrukcji obsługi.
- Przed uruchomieniem nowej pralki należy przeczytać dokładnie instrukcję i zachować ją na przyszłość. W przypadku zagubienia, poproś obsługę klienta o kopię lub wydruk.
- Upewnij się, że gniazdo jest bezpiecznie uziemione oraz podłączenie źródła wody jest niezawodne.
- To urządzenie nie może być używane przez osoby (w tym dzieci) o obniżonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, nie posiadające doświadczenia i wiedzy, chyba że otrzymali nadzór lub instrukcje dotyczące korzystania z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za jej bezpieczeństwo.
- Urządzenie może być używane przez dzieci powyżej 8 roku życia i osoby o ograniczonych zdolnościach ruchowych, postrzegania lub umysłowych, bądź nieposiadających wiedzy i doświadczenia, tylko pod nadzorem lub po otrzymaniu instruktażu w zakresie bezpiecznego używania oraz przy zrozumieniu potencjalnych zagrożeń. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja urządzenia nie powinna być wykonywana przez dzieci bez nadzoru.
- Dzieci powinny być pod nadzorem, aby upewnić się, że nie bawią się urządzeniem.
- Jeżeli przewód sieciowy zostanie uszkodzony, powinien zostać wymieniony przez producenta, agenta serwisowego lub wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.
- Należy zastosować nowy zestaw węży dostarczony przez producenta wraz z urządzeniem. Nie należy korzystać ze starego zestawu.
- W przypadku urządzeń z otworami wentylacyjnymi w podstawie, dywan nie powinien zasłaniać otworów.
- Dzieci w wieku poniżej 3 lat należy trzymać z dala, chyba że będą pod stałym nadzorem.
- Maksymalne dozwolone ciśnienie wody w sieci wodociągowej wynosi 1MPa. Minimalne ciśnienie wody pozwalające na poprawną pracę urządzenia to 0,1MPa.
- Maksymalna pojemność pralki to 6 kg.

- ▶ Urządzenie to służy wyłącznie do użytku domowego lub o podobnym przeznaczeniu jak:
  - pomieszczenie personalne dla personelu w sklepach, biurach i innych miejscach pracy;
  - dom na wsi
  - hotel, motel
  - miejsce wspólnego użytkowania w bloku (np. pralnia)

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I OGÓLNE ZALECENIA

### OPAKOWANIE

- ▶ Materiał z którego jest wykonane opakowanie nadaje się w całości do recyklingu i jest ono oznakowane symbolem recyklingu. Utylizując opakowanie należy przestrzegać lokalnych przepisów.

### UTYLIZACJA OPAKOWANIA I ZŁOMOWANIE ZUŻYTYCH PRALEK

- ▶ Pralka zbudowana jest z materiałów wielokrotnego użytku. Należy ją zutylizować zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.
- ▶ Przed złomowaniem usuń wszystkie pozostałości detergentu, przełam hak drzwiczek i odetnij przewód sieciowy, aby urządzenie stało się bezużyteczne.
- ▶ Urządzenie to podlega przepisom europejskiej dyrektywy w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego WEEE. Zapewniając prawidłową utylizację tego produktu możesz zapobiec potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

### LOKALIZACJA I OTOCZENIE

- ▶ Pralka może być instalowana tylko w zamkniętych pomieszczeniach. Instalacja w łazience lub w innych miejscach, w których powietrze jest wilgotne, nie jest zalecana.
- ▶ Nie przechowuj łatwopalnych płynów w pobliżu urządzenia.

## PRAWIDŁOWE USUWANIE PRODUKTU (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)



Oznaczenie umieszczone na produkcie wskazuje, że produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, zużyte urządzenie należy dostarczyć do punktu odbioru zużytego sprzętu AGD lub zgłosić jego odbiór z domu.

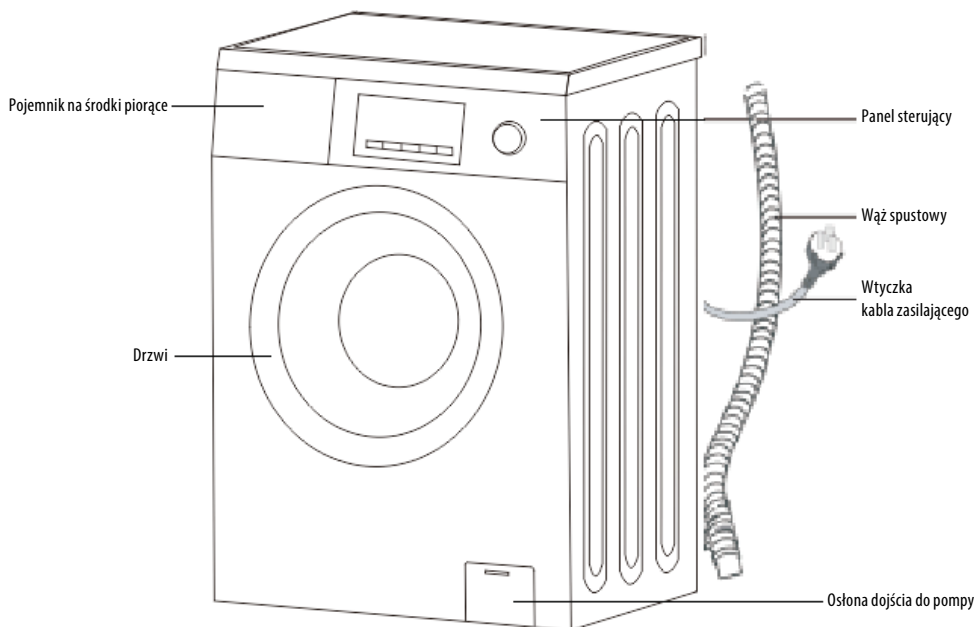
W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego usuwania odpadów elektrycznych i elektronicznych użytkownik powinien skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, lub z lokalnym Wydziałem Ochrony Środowiska. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komunalnymi.

## BEZPIECZEŃSTWO

- ▶ Nie pozostawiaj urządzenia podłączonego do zasilania, gdy nie jest ono używane. Nigdy nie podłączaj ani nie odłączaj urządzenia od zasilania jeśli masz mokre ręce.
- ▶ Przed czyszczeniem lub konserwacją, wyłącz urządzenie lub odłącz je od sieci.
- ▶ Wyczyść obudowę pralki wilgotną szmatką. Nie używaj detergentów ściernych.
- ▶ Nigdy nie otwieraj drzwi na siłę, ani nie używaj ich jako stopnia.
- ▶ Urządzenie może być używane przez osoby z ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi, a także nieposiadające wiedzy lub doświadczenia w użytkowaniu tego typu urządzeń, pod warunkiem, że będą one nadzorowane lub zostaną poinstruowane na temat korzystania z urządzeń w bezpieczny sposób oraz zostaną poinformowane o potencjalnych zagrożeniach.
- ▶ Należy zwracać uwagę, aby dzieci nie bawiły się sprzętem. Nie wolno im chować się do środka.
- ▶ W razie potrzeby kabel zasilający należy wymienić na identyczny, dostarczony przez autoryzowany serwis. Kabel zasilający może wymieniać wyłącznie wykwalifikowany technik.

## OPIS URZĄDZENIA

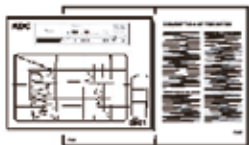
### PRZEGLĄD



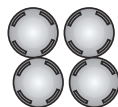
Rodzaj panelu sterowania zależy od modelu urządzenia.

## ZAŁĄCZONE ELEMENTY

A



B



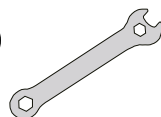
C



D

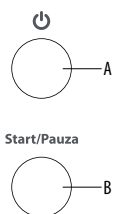
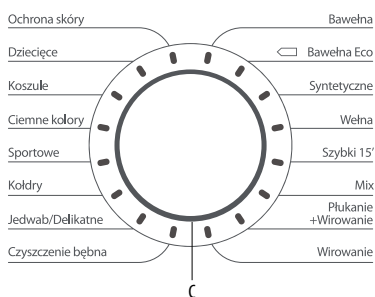


E



- A. Instrukcja obsługi, Karta gwarancyjna
- B. Plastikowe osłonki
- C. Wąż dopływowy
- D. Uchwyt węża spustowego
- E. Klucz do śrub

## PANEL STEROWANIA



- A. Włącznik/Wyłącznik
- B. Start/Pauza
- C. Programator
- D. Dodatkowe płukanie
- E. Pranie wstępne
- F. Wirowanie
- G. Temperatura
- H. Blokada rodzicielska
- I. Funkcja opóźnionego zakończenia
- J. Funkcja wyciszenia
- K. Wyświetlacz czasu i temperatury

## INSTALACJA

### WYBÓR ODPOWIEDNIEGO MIEJSCA INSTALACJI URZĄDZENIA

Minimalne wymiary obudowy:

Szerokość: 600 mm

Wysokość: 850 mm

Głębokość: patrz specyfikacja



Nie umieszczaj produktu na podłodze bez wystarczającej nośności. Nie instaluj produktu w miejscach, w których istnieje ryzyko zamarznięcia. Nie podnoś urządzenia za blat.

#### Uwaga!

- ▶ Przygotowanie miejsca oraz instalacji elektrycznej, wodociągowej oraz ściekowej w miejscu instalacji urządzenia jest obowiązkiem klienta. Upewnij się, że instalacje i podłączenie elektryczne produktu będzie wykonane przez kompetentną osobę.
- ▶ Upewnij się, iż wąż dopływowy i spustowy wody oraz przewód zasilający nie zostały przycięzione podczas przesuwania produktu na swoje miejsce.
- ▶ Urządzenie należy zainstalować na solidnej i równej powierzchni. W razie potrzeby użyć poziomicy. Jeżeli zamierzasz ustawić urządzenie na drewnianej podłodze, umieść je na sklejce przymocowanej do podłogi o wymiarach 60 cm x 60 cm grubości co najmniej 3 cm. Jeśli podłoga jest nierówna, wyreguluj 4 nóżki poziomujące zgodnie z wymaganiami. Nie wkładaj kawałków drewna lub podobnych rzeczy pod nóżki.
- ▶ Nigdy nie ustawiaj produktu na dywanie.
- ▶ Nie opieraj urządzenia o inne meble, zachowaj odległość między nimi.
- ▶ Nie umieszczaj pralki na żadnej platformie.
- ▶ Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe na skutek działań przez osoby nieupoważnione.

### USUWANIE OPAKOWANIA I KONTROLA



Istnieje ryzyko odniesienia obrażeń. Potrzeba dwóch lub trzech osób do usunięcia opakowania.

Po rozpakowaniu upewnij się, że pralka nie jest uszkodzona. W razie jakichkolwiek wątpliwości nie należy korzystać z pralki. Skontaktuj się z serwisem technicznym.

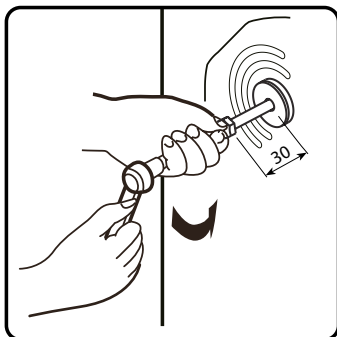
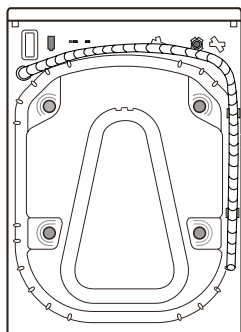
Sprawdź czy załączone są wszystkie akcesoria i części.

Materiały opakowaniowe (torby plastikowe, elementy styropianowe itp.) należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, ponieważ są one potencjalnie niebezpieczne.

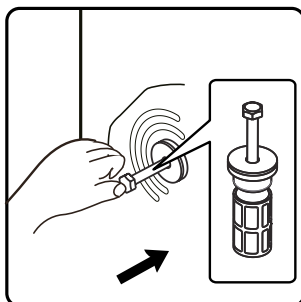
## DEMONTAŻ ZABEZPIECZEŃ TRANSPORTOWYCH

Podczas transportu urządzenie ma zamontowane zabezpieczenia transportowe. Nieusunięte zabezpieczenia transportowe mogą po uruchomieniu urządzenia spowodować jego uszkodzenie. Przed pierwszym użyciem urządzenia należy usunąć wszystkie śruby transportowe.

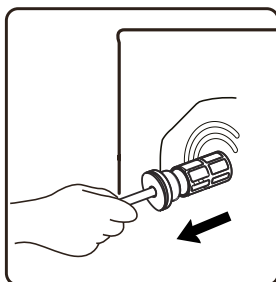
1. Odkręć kluczem, w kierunku pokazanym strzałką na obrazku, wszystkie śruby transportowe na około 30 mm (nie odkręcaj ich całkowicie).



2. Wciśnij dwie śruby transportowe w kierunku poziomym do wewnątrz i poluzuj je.



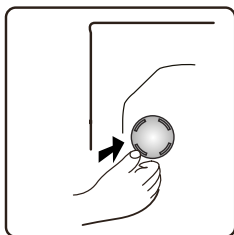
3. Wyciągnij śruby transportowe wraz z częścią gumową i plastikową.





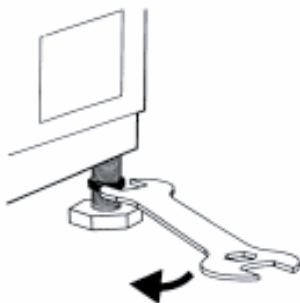
4. Aby zapewnić bezpieczeństwo i zmniejszyć hałas, należy zainstalować osłonkę śruby transportowej dostarczoną z urządzeniem. Umieść osłonkę w otworze, naciśnij ją zgodnie ze wskazanym kierunkiem do momentu aż zaskoczy.

**Ważne!** Zachowaj śrubę transportową i klucz na wypadek kolejnego transportu urządzenia.



### REGULACJA NÓŻEK

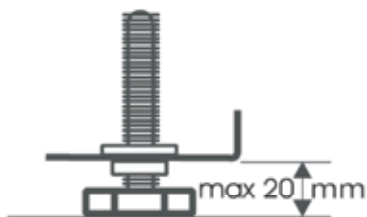
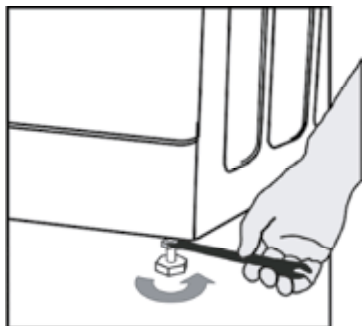
1. Za pomocą klucza poluzuj nakrętkę zabezpieczającą w prawo,



2. Lekko podnieś pralkę i wyreguluj wysokość nóżki obracając ją.

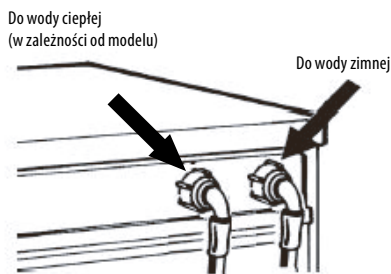


3. Ważne! Dokręć nakrętkę obracając ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (w stronę obudowy urządzenia, max 20mm).



### PODŁĄCZENIE DOPŁYWU WODY

- Podłącz wąż dopływowy zgodnie z przepisami lokalnej firmy wodociągowej
  - Podłączyć wąż dopływowy do zaworu wody 3/4"
  - Ciśnienie wody (ciśnienie przepływu) : 100-1000 Kpa (1-10 bar.)
  - Należy użyć wyłącznie nowego węża dopływowego w celu podłączenia pralki do źródła wody. Nie należy ponownie używać zużytego węża.
1. Jeżeli wąż nie jest jeszcze przymocowany, należy go przykręcić do urządzenia. Wąż oznaczony na niebiesko jest przeznaczony wyłącznie do zimnej wody. W zależności od modelu pralki, należy również podłączyć wąż oznaczony kolorem czerwonym.



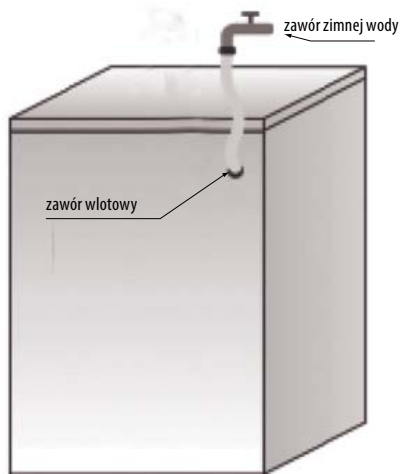
2. Przykręć ręcznie wąż dopływowy również do zaworu, dokręcając nakrętkę.

### Uwaga!

- Nie wolno załamywać węża!
- Nie należy podłączać urządzenie do zaworu mieszanego bezciśnieniowego podgrzewacza wody
- Sprawdź wodoszczelność połączeń odkręcając całkowicie zawór.
- Jeśli wąż jest za krótki, wymień na dłuższy odporny na ciśnienie min 1000Kpa, typ zgodny z EN50084.
- Regularnie sprawdzaj wąż dopływowy pod kątem kruchości i pęknięć. Wymień w razie potrzeby.
- Pralkę można podłączyć bez zaworu zwrotnego.

## MODELE Z POJEDYNCZYM DOPŁYWEM

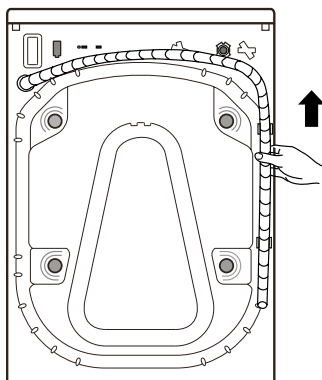
Przymocuj wąż dopływowy do zaworu zimnej wody i zaworu wlotowego z tyłu urządzenia (rys. 1).



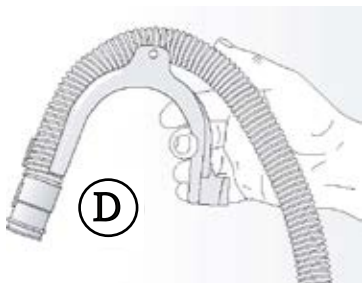
- Upewnij się, że wszystkie podłączenia są szczelne.
- Nie pozwalaj dzieciom obsługiwać urządzenia, czołgać się lub przebywać w pobliżu pralki lub też w środku.
- Należy pamiętać, że podczas prania temperatura powierzchni drzwiczek może wzrosnąć.
- W przypadku korzystania z urządzenia, konieczny jest ścisły nadzór nad dziećmi.

## PODŁĄCZENIE WĘŻA SPUSTOWEGO

Jeżeli wąż spustowy jest umieszczony jak na rysunku, wystarczy odzepić go tylko od prawego zacisku (patrz strzałka).



Podłącz wężyk spustowy do syfonu lub zaczepek go o krawędź umywalki za pomocą uchwytu, po uprzednim zamocowaniu go na końcu wężyka spustowego.



### Uwaga!

- Jeśli pralka podłączona jest do zintegrowanego systemu odpływowego, upewnij się, że jest on wyposażony w wentylację, aby uniknąć równoczesnego ładowania i odprowadzania wody (efekt syfonowania).
- Upewnij się, że wężyk spustowy nie ma załamań.
- Zabezpiecz wężyk, aby nie spadł. Po zakończeniu fazy prania, urządzenie doprowadzi gorącą wodę.
- Małe umywalki nie są odpowiednie.
- Aby wykonać przedłużenie, użyj wężyka tego samego typu i zabezpiecz połączenia zaciskami.
- Maksymalna całkowita długość wężyka spustowego to 2,5 m.





- Zasilanie elektryczne musi być adekwatne do prądu znamionowego urządzenia 16A.
- Podłączenia elektryczne powinny być wykonane przez wykwalifikowanego technika zgodnie z instrukcjami producenta i obowiązującymi normami bezpieczeństwa, a także lokalnymi przepisami.
- Urządzenie należy podłączyć do sieci elektrycznej za pomocą gniazdka z uziemieniem, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Producent zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za szkody materialne i obrażenia ciała osób i zwierząt z powodu nieprzestrzegania powyższych wskazówek.
- Nie używaj przedłużaczy.
- Przed dokonaniem konserwacji urządzenia, odłącz je od zasilania
- Po instalacji pralki należy zawsze zapewnić dostęp do wtyczki sieciowej lub odłączenie od sieci za pomocą przełącznika dwubiegunowego. Nie uruchamiaj pralki jeśli została ona uszkodzona podczas transportu. Skontaktuj się z serwisem.
- Wymiana kabla sieciowego może być przeprowadzona wyłącznie przez serwis posprzedażowy.

## PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM

Aby usunąć resztki wody użytej podczas testowania pralki przez producenta, zalecamy wykonanie krótkiego cyklu prania bez wkładu. Wykonaj następujące czynności:

1. Odkręć zawór.
2. Zamknij drzwiczki.
3. Wlej niewielką ilość detergentu (około 30 ml) do pojemnika dozującego środki piorące.
4. Wybierz i rozpocznij krótki program prania.

## PRZYGOTOWANIE PRANIA

### SORTOWANIE PRANIA

#### ***Według rodzaju tkaniny/symbolu na etykiecie***

Bawełna, włókna mieszane, syntetyki, wełna, rzeczy do prania ręcznego.

#### ***Według koloru***

Oddziel kolorowe rzeczy od białych. Nowe kolorowe rzeczy należy prać osobno.

#### ***Według rozmiaru***

Należy prać rzeczy o różnych rozmiarach w tym samym wsadzie, aby poprawić wydajność prania i rozmieszczenie w bębnie.

#### ***Według rodzaju***

Delikatne bądź małe rzeczy (np. rajstopy, paski) czy też przedmioty z haczykami (np. staniki) należy prać w torbie z tkaniny lub poszewce na poduszkę z zamkiem błyskawicznym. Pamiętaj aby zdjąć pierścienie od zasłon lub prać je w bawełnianej torbie.

### PRZYGOTOWANIE RZECZY DO PRANIA

- Opróżnij wszystkie kieszenie: monety, agrafki itp. Mogą uszkodzić pranie oraz urządzenie.
- Należy zapiąć guziki, zamki błyskawiczne, paski, haczyki itp.
- Krew, mleko, jaja itp. są zazwyczaj usuwane podczas automatycznej fazy enzymatycznej programu.
- Aby usunąć plamy z czerwonego wina, kawy, herbaty, trawy i owoców itp. dodaj odplamiacz do głównej komory pojemnika dozującego środek piorący. W razie potrzeby można użyć odplamiacza wcześniej na mocno zaplamione rzeczy.
- Ładowanie prania: otwórz drzwiczki, załaduj rzeczy pojedynczo, luźno do bębna, bez przepelniania. Należy przestrzegać wielkości rzeczy podanych w tabeli programów. Uwaga! Przeładowanie pralki spowoduje niezadowalające rezultaty prania, rzeczy mogą być pogniecione. Następnie należy zamknąć drzwiczki.

### DETERGENTY I DODATKI

Używaj wydajnych, niskopieniących się detergentów. Wybór detergentu zależy od:

- Rodzaju tkaniny. Uwaga! Do prania wełny używaj tylko określonych detergentów.
- Koloru
- Temperatury prania
- Stopnia i rodzaju zabrudzenia

#### **Uwagi:**

Wszelkie białe pozostałości na ciemnych tkaninach są spowodowane nierozpuszczalnymi związkami stosowanymi w nowoczesnych bezfosforanowych detergentach w proszku. W takim wypadku należy wstrząsnąć lub wyszczotkować tkaninę lub użyć płynnych detergentów. Używaj tylko detergentów wyprodukowanych specjalnie do pralek użytku domowego. W przypadku stosowania środków odkamieniających, barwników lub

wybielaczy do prania upewnij się, że nadają się one do użytku w pralkach domowych. Środki do usuwania kamienia mogą zawierać składniki, które mogą uszkodzić pralkę. Nie używaj żadnych rozpuszczalników (np. terpentyny, benzyny). Nie prac w pralce tkanin zaplamionych rozpuszczalnikami lub łatwopalnymi cieczami.

### **Dawkowanie**

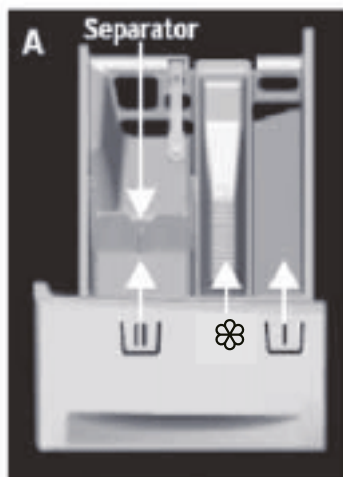
Postępuj zgodnie z zaleceniami na opakowaniu detergentu dotyczącymi dawkowania. Zależą one od:




- Stopnia i rodzaju zabrudzenia
- Rozmiaru wkładu prania. Postępuj zgodnie z instrukcjami producenta detergentu dla pełnego załadunku. Połowa obciążenia: 3/4 ilości dla pełnego załadunku. Minimalny wkład (około 1kg): ½ ilości dla pełnego załadunku
- Poproś Twoją firmę wodociągową o informację o twardości wody w Twojej okolicy.

### **Uwagi:**

Zbyt dużo dodanego detergentu może powodować nadmierne tworzenie się piany, co zmniejsza wydajność prania. Jeśli pralka wykryje zbyt dużo piany, może zaprzestać wirowania. Niewystarczająca ilość detergentu może z czasem spowodować, iż tkaniny zrobią się szarawe, a także może przyczynić się zwapnienia systemu grzewczego, bębna i węży.

Pojemnik na środki piorące ma trzy komory:

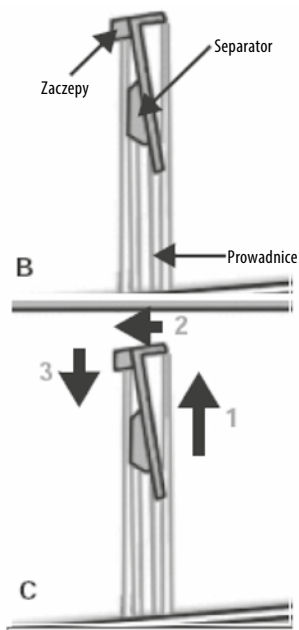


- Komora do prania wstępnego  (detergent do prania wstępnego)
- Komora do prania głównego  (detergent do prania głównego, odplamiacz, zmiękcacz wody – klasa twardości wody 4)
- Komora do zmiękczenia tkanin  (płyn do zmiękczenia tkanin, płynny krochmal).

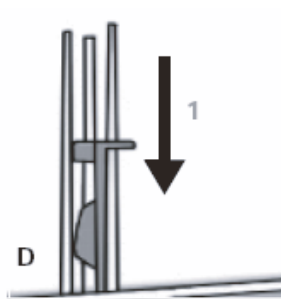
Detergenty należy uzupełniać do oznaczenia MAX.

Jak ustawić separator w głównej komorze do prania wstępnego dla detergentu w proszku lub w płynie.

Do stosowania z detergentem w proszku: ustaw separator wyżej, unieś separator aż będzie możliwe złożenie jego górnej części. Umieść zaczepy na górnym końcu prowadnic tylnych i delikatnie dociśnij separator w dół, aby go zamocować (rys. B i C). Pomiędzy separatorem a dnem komory do prania głównego powinna pozostać szczelina.



Do stosowania z płynnym detergentem: ustaw separator w dolnej pozycji. Zamocuj separator w komorze przy pomocy przednich prowadnic. Ustaw separator, tak aby dotykał dna komory do prania głównego (rys. D)





**Uwagi:**

- Detergenty i dodatki należy przechowywać w bezpiecznym, suchym miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Płynnych detergentów można używać w programach z praniem wstępnym. Jednak w tym przypadku do prania zasadniczego należy użyć detergentu w proszku.
- Nie należy używać detergentów w płynie podczas aktywacji funkcji *opóźnionego startu* (jeśli jest dostępna w urządzeniu).
- Aby uniknąć problemów z dozowaniem podczas używania silnie skoncentrowanych detergentów w proszku lub w płynie, użyj specjalnej kulki lub torebki dostarczonej z detergentem i umieść ją bezpośrednio w bębnie.
- Używając środków odkamieniających, wybielaczy lub barwników, upewnij się, że nadają się do pralek. Środki do usuwania kamienia mogą zawierać związki, które mogą uszkodzić części pralki.
- W pralce nie należy używać żadnych rozpuszczalników (np. Terpentyny, benzyny).  
Jeśli używasz krochmalu w proszku, postępuj w następujący sposób:
  1. Pierz zgodnie z wybranym programem prania.
  2. Przygotuj roztwór krochmalu zgodnie z instrukcjami producenta.
  3. Wybierz program *plukanie* + *wirowanie*, zmniejsz prędkość do 800 obr./min i uruchom program.
  4. Wyciągnij pojemnik na środki piorące do momentu aż zobaczysz około 3 cm komory do prania głównego **[II]**.
  5. Wlej roztwór z krochmalu do komory do prania głównego **[III]**, gdy woda napływa do szuflady na detergent.
  6. Jeśli po zakończeniu programu w pojemniku na środki piorące pozostaną resztki krochmalu, należy go wyczyścić.

TABELA

Program	Etykieta	Maksymalny limit ładowności w kg	Pojemnik na środki piorące			Funkcje programów piorących						Maksymalne obroty wirowania		
			komora do prania wstępnego	komora do prania głównego	komora do zmiękczenia tkanin	opóźnione zakończenie	pranie wstępne	dodatkowe płukanie	cykle płukania	wirowanie	temperatura			
Bawełna --20°C, 30°C, 40°C, 50°C, 60°C, 95°C		6.0	*	Tak	*	*	*	*	*	*	2	*	*	1000
Bawełna Eco (I) --20°C, 30°C, 40°C, 50°C, 60°C		6.0	*	Tak	*	-	*	*	*	*	2	*	*	1000
Ochrona skóry --20°C, 30°C, 40°C		3.0	*	Tak	*	*	*	*	*	*	4	*	*	1000
Dziecięce --20°C, 30°C, 40°C, 50°C, 60°C, 95°C		3.0	*	Tak	*	*	*	*	*	*	3	*	*	1000
Syntetyczne --20°C, 30°C, 40°C, 50°C, 60°C		3.0	*	Tak	*	*	*	*	*	*	2	*	*	1000
Wełna --20°C, 30°C, 40°C		2.0	-	Tak	*	-	*	*	*	*	2	*	*	600

Koszule --20°C, 30°C,40°C, 50°C,60°C		3.0	-	Tak	*	*	*	*	*	*	2	*	*	*	800
Ciemne kolory --20°C, 30°C,40°C, 50°C,60°C		3.0	*	Tak	*	*	*	*	*	*	2	*	*	*	1000
Szybki 15' --20°C, 30°C, 40°C		1.0	-	Tak	*	*	*	*	*	*	1	*	*	*	800
Mix --20°C, 30°C, 40°C		3.0	*	Tak	*	*	*	*	*	*	2	*	*	*	1000
Sportowe --20°C, 30°C, 40°C		3.0	*	Tak	*	*	*	*	*	*	2	*	*	*	1000
Kołdry --20°C, 30°C, 40°C		3.0	-	Tak	*	*	*	*	*	*	2	*	*	*	600
Jedwab/ delikatne --20°C, 30°C, 40°C		2.0	-	Tak	*	*	*	*	*	*	2	*	*	*	600
Czyszczenie bębna	-	-	-	Tak	-	*	*	*	*	*	1	-	*	*	600
Płukanie + wrirowanie	-	6.0	-	-	*	*	*	*	*	*	2	*	*	*	1000
Wrirowanie	-	6.0	-	-	-	*	*	*	*	*	0	-	*	*	1000

\*: funkcje opcjonalne ; --: nie ma możliwości wyboru;  
Tak: wymagany detergent ; -: temperatura nieogrzewanej wody

Programy testowe wydajności prania: Bawełna Eco 60°C maksymalna prędkość; Bawełna Eco 40°C, maksymalna prędkość;


Zużycie energii 152 kWh rocznie, w oparciu o 220 standardowych cykli prania w programach Bawełna Eco 60°C i 40°C przy pełnym i częściowym wsadzie oraz w trybie niskiego zużycia mocy. Rzeczywiste zużycie energii będzie zależęć od sposobu użytkowania urządzenia.

Zużycie wody 7930 litrów rocznie, w oparciu o 220 standardowych cykli prania w programach Bawełna Eco 60°C i 40°C przy pełnym i częściowym wsadzie oraz w trybie niskiego zużycia mocy. Rzeczywiste zużycie wody będzie zależęć od sposobu użytkowania urządzenia.

Bawełna	Mocno lub średnio zabrudzona bawełna lub len. W przypadku bardzo silnie zabrudzonych rzeczy wybierz funkcję Pranie wstępne.
Bawełna Eco	Eko pranie bawełny i lnu. Skraca czas prania i zużycie energii.
Ochrona skóry	Dodatkowe płukanie usuwające ewentualne resztki detergentu pozostałego na tekstyliach, aby chronić skórę przed podrażnieniem.
Dziecięce	Skutecznie niszczy bakterie. Odpowiedni do ubranek niemowląt, których skóra jest wrażliwa.
Syntetyczne	Tkaniny średnio zabrudzone, tkaniny z domieszką bawełny.
Wełna	Ubrania wełniane, które można prać w pralce - patrz etykieta prania przyszyta do ubrania.
Koszule	Koszule, bluzki wykonane z bawełny, lnu, włókien syntetycznych lub tkanin mieszanych, nie wymagające prasowania.
Ciemne kolory	Ciemne tkaniny wykonane z bawełny oraz ciemne i łatwe w pielęgnacji tkaniny.
Szybki 15'	Bawełna, tkaniny mieszane. Ubrania krótko noszone lub dopiero co kupione.
Mix	Mieszany wkład składający się ze średnio zabrudzonych tkanin bawełnianych i syntetycznych.
Sportowe	Odzież sportowa i rekreacyjna wykonana z materiałów z mikrofibry
Kołdry	Rzeczy do prania w pralce wypełnione włóknami syntetycznymi lub puchem takie jak poduszki, kołdry i narzuty.
Jedwab/delikatne	Miękkie, delikatne tkaniny i jedwab do prania w pralce - patrz etykieta prania przymocowana do ubrania.
Czyszczenie bębna	Program do usuwania zabrudzeń i bakterii, które mogą się rozmnażać w pralce po pewnym okresie użytkowania, szczególnie w przypadku regularnego prania w niskiej temperaturze.
Płukanie + wirowanie	Program ten obejmuje dwa płukania i wirowanie
Wirowanie	Wybierz ręcznie długość i prędkość wirowania

### DODAJ DETERGENTY, ZAMKNIJ DRZWI I WYBIERZ PROGRAM.

Władaj pranie do bębna i zamknij drzwi. Dodaj detergent do odpowiedniej komory dla wybranego programu (patrz rozdział: detergenty i dodatki)

1. Naciśnij przycisk .
2. Obróć pokrętkę wyboru programów na żądany program.
3. Okno wyświetlacza pokaże długość programu (godziny: minuty), temperaturę, prędkość wirowania i dodatkowe opcje funkcji.
4. Naciśnij Temp, aby ustawić żadaną temperaturę prania, oraz przycisk Wirowanie aby wybrać prędkość wirowania.

### WYBIERZ FUNKCJĘ

#### **Pranie wstępne**

- Naciśnij przycisk Pranie Wstępne, aż zaświeci się wskaźnik Pranie Wstępne. Dodaj detergent do komory do prania wstępnego.
- Wskaźnik Pranie Wstępne miga podczas operacji. Po zakończeniu operacji wskaźnik wyłączy się automatycznie.

#### **Dodatkowe płukanie**

- Funkcja Dodatkowe Płukanie dodaje maksymalnie 3 płukania podczas procesu prania.
- Nadaje się do prania ubrań dla dzieci lub osób wrażliwych na detergenty.
- Przed rozpoczęciem procesu prania naciśnij przycisk Dodatkowe Płukanie. Wskaźnik ten zaświeci się.
- „P-1” oznacza jedno dodatkowe płukanie, „P-2” oznacza dwa dodatkowe płukania, „P-3” oznacza 3 dodatkowe płukania. Podczas procesu płukania przycisk Dodatkowe Płukanie miga. Po zakończeniu płukania wskaźnik wyłączy się automatycznie.

#### **Wirowanie**

- Program Wirowanie w domyślnych ustawieniach uwzględnia maksymalną prędkość.
- Należy posłużyć się przyciskiem, aby wybrać inną prędkość.
- Jeśli wybrano prędkość wirowania „0”, ostatni proces wirowania zostanie anulowany i pralka jedynie odprowadzi wodę przed końcem programu.

#### **Temperatura**

- Każdy program posiada swoją domyślną temperaturę. Aby ją zmienić, naciśnij przycisk Temp.




### START/PAUZA

- Włącz i wybierz program i odpowiednie funkcje, po czym wciśnij przycisk Start/Pauza aby rozpocząć program.

## DOŁĄDOWANIE W TRAKCIE PRACY URZĄDZENIA


- Jeśli chcesz dołożyć ubrania w trakcie pracy urządzenia, wciśnij przycisk Start /Pauza.
- Jeśli otwarcie drzwi będzie możliwe w trakcie, pozostały czas pracy i blokada drzwi zaczną migać na wyświetlaczu. Po 2-3 minutach ikona blokady drzwi zgaśnie i będzie można otworzyć drzwi.
- Jeśli ikona blokady drzwi nie będzie migać, oznacza to, że temperatura jest powyżej 50 °C lub minął czas doładowania urządzenia.

## ANULOWANIE PROGRAMU LUB PONOWNE WYBRANIE FUNKCJI



- Naciśnij przycisk  przez 2 sekundy, aby wyłączyć program.
- Naciśnij przycisk  aby wyłączyć urządzenie. Wybierz nowy program i funkcje
- Naciśnij  aby rozpocząć nowy program bez uzupełniania dodatkowych detergentów.

## ZAKOŃCZENIE PROGRAMU

Po zakończeniu programu wyświetli się End (koniec). Jeśli w przeciągu 30 sekund nie zostanie wykonana żadna operacja, urządzenie wyłączy się automatycznie.


- Naciśnij przycisk  przez 2 sekundy, aby wyłączyć urządzenie.
- Zamknij zawór.
- Otwórz drzwi i wyjmij wyprane ubrania.
- Lekko otwórz drzwi, aby usunąć wilgoć.

## BLOKADA DRZWI

- Po uruchomieniu programu ikona blokady drzwi  zaświeci się, a drzwi zostaną zablokowane.
- Drzwi są zawsze zablokowane, gdy program jest uruchomiony. Nie jest możliwe otwarcie drzwi, gdy ikona miga. Próba otwarcia drzwi siłą spowoduje uszkodzenie urządzenia.
- Jeżeli chcesz otworzyć drzwiczki w sytuacji awaryjnej, należy nacisnąć przycisk . Przed próbą otwarcia drzwi ważne jest sprawdzenie prędkości wirowania bębna, poziomu wody w bębnie i temperatury wody.
- Jeśli drzwiczki nie otworzą się po 2-3 minutach, możesz wybrać program wirowania aby spuścić wodę z bębna. Wyłącz urządzenie i otwórz drzwi.
- Uwaga dotycząca bezpieczeństwa: jeśli program zostanie przerwany podczas prania, temperatura tkanin wewnątrz oraz bębna może być bardzo wysoka. Aby uniknąć poparzenia lub oparzenia, przed wyjęciem ubrań z bębna należy zachować ostrożność.

## IKONA KRANU



- Jeśli urządzenie wykryje, że do bębna nie dostała się woda, ikona kranu zaświeci się. Upewnij się, że zawór dopływu wody jest odkręcony i naciśnij przycisk . Jeśli ikona nadal będzie się świecić, zapoznaj się z rozdziałem dotyczącym rozwiązywania problemów.


## IKONA POMPY ODSĄCZANIA WODY



- Jeśli urządzenie wykryje, że woda w bębnie nie została spuszczone, ikona pompy odsączania wody zaświeci się. Przed rozpoczęciem procesu odsączania wody upewnij się, że temperatura wody w bębnie spadła, wąż spustowy nie został zamrożony, związany lub zablokowany, jak również filtr pompy odsączania wody nie został zablokowany.
- Po sprawdzeniu naciśnij przycisk Start / Pauza. Jeśli ikona pompy odsączania wody nadal się świeci, odłącz pralkę od zasilania i skontaktuj się z serwisem technicznym


## BLOKADA RODZICIELSKA



- Aby zwiększyć bezpieczeństwo dzieci, urządzenie to wyposażone jest w funkcję blokady rodzicielskiej. Po uruchomieniu programu naciśnij przyciski Temp. + Wirowanie przez 3 sekundy. Ikona blokady rodzicielskiej zapali się, a następnie zostanie uruchomiona blokada rodzicielska. Powtarzając tę samą operację, blokada rodzicielska zostanie wyłączona.
- Po wyłączeniu urządzenia poprzez naciśnięcie przycisku , blokada rodzicielska zostanie wyłączona.

## FUNKCJA OPÓŹNIONEGO ZAKOŃCZENIA



- Funkcja opóźnienia zakończenia pozwala na uruchomienie urządzenia w dogodny dla konsumentów sposób, na przykład w nocy, kiedy prąd jest tańszy.
- Wybierz funkcję opóźnionego zakończenia po dokonaniu wyboru programu i innych funkcji.
- Naciśnij przyciski Wirowanie + Pranie Wstępne przez 3 sekundy. Ikona opóźnionego zakończenia zaświeci się, program zostanie włączony. Czas opóźnienia będzie się wydłużał/skracał poprzez każde naciśnięcie przycisku Pranie Wstępne/Wirowanie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk Pranie Wstępne/Wirowanie przez ponad 1 sekundę, czas opóźnienia będzie się wydłużał/skracał o 1 godzinę co 0,5 sekundy. Wybrany czas opóźnienia musi mieścić się od 1 do 24 godzin. Po wybraniu 24 godzin program zostanie anulowany, jeśli wciśniesz ponownie przycisk Pranie Wstępne.
- Czas opóźnienia musi być dłuższy niż długość programu prania, ponieważ czas opóźnienia jest czasem końca programu. Na przykład jeśli czas wybranego programu to 2:28 to wybrany czas opóźnienia powinien być pomiędzy 3a 24 godzinami.
- Po wybraniu czasu opóźnienia naciśnij przycisk Start / Pauza. Rozpocznie się odliczanie czasu na wyświetlaczu. Kiedy wyświetlany czas zmniejszy się do długości programu, ikona opóźnionego zakończenia zniknie. Program rozpocznie się.
- Aby anulować opóźnienie wyłącz urządzenie wciskając przycisk  przez 2 sekundy.

## FUNKCJA WYCISZENIA

Gdy urządzenie znajduje się w fazie wstrzymania lub pracy, naciśnij przyciski Dodatkowe Płukanie + Pranie Wstępne przez 3 sekundy, ikona wyciszenia zaświeci się. Wszystkie powiadomienia dźwiękowe oprócz alarmu zostaną wyłączone. Gdy urządzenie znajduje się w trybie wyciszenia, naciśnij przyciski Dodatkowe Płukanie + Pranie Wstępne przez 3 sekundy, funkcja wyciszenia wyłączy się.

### WYJMOWANIE FILTRA

Zalecamy sprawdzanie i regularne czyszczenie filtra co najmniej 2 lub 3 razy w roku. W szczególności gdy:

- Urządzenie nie odpompowuje wody prawidłowo lub jeśli nie wykonuje cykli wirowania.
- Jeśli pompa jest zablokowana przez ciało obce (np. guziki, monety czy agrafki itp.)

**Ważne!** Upewnij się, że woda ostygła.



1. Wyłącz urządzenie i odłącz je od prądu.
2. W zależności od modelu, wyjmij cokół trzymając go mocno po obu stronach, popychając w dół i przechylając do przodu. Lub naciśnij zakładkę na dolnej przegrodzie w dół i otwórz ją.
3. Umieść pojemnik poniżej.
4. Otwórz filtr, ale nie usuwaj go całkowicie. Powoli obracaj filtr przeciwnie do ruchów wskazówek zegara.
5. Poczekaj aż cała woda spłynie.
6. Całkowicie odkręć filtr i wyjmij go.
7. Wyczyść filtr i komorę filtra.
8. Sprawdź czy wirnik pompy pracuje swobodnie.
9. Włóż ponownie filtr i wkręć go do oporu zgodnie z ruchem wskazówek zegara
10. Wlej około 1 litra wody do pojemnika na środki piorące, aby uruchomić program Bawełna Eco. Sprawdź czy filtr jest prawidłowo i bezpiecznie włożony.
11. Ponownie zamocuj cokół.
12. Podłącz urządzenie do zasilania.
13. Wybierz program i uruchom go.



## ODPROWADZENIE POZOSTAŁEJ WODY

Przed odprowadzeniem pozostałej wody wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę z gniazdka sieciowego. Usuń cokół. Umieść pojemnik poniżej.

1. Otwórz filtr, ale nie usuwaj go całkowicie. Powoli obracaj filtr przeciwnie do ruchów wskazówek zegara do momentu, aż woda zacznie wypływać.
2. Poczekaj aż cała woda spłynie.
3. Całkowicie odkręć filtr i wyjmij go.
4. Przechyl ostrożnie urządzenie do przodu, aby woda mogła wypłynąć.
5. Włóż ponownie filtr i wkręć go do oporu zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
6. Ponownie zamocuj cokół.
7. Wlej około 1 litra wody do pojemnika na środki piorące, aby uruchomić program Bawełna Eco. Sprawdź czy filtr jest prawidłowo i bezpiecznie włożony.
8. Podłącz urządzenie do zasilania.

## CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Zewnętrzzną część urządzenia i panel sterowania można czyścić miękką wilgotną ściereczką. Możliwe jest również zastosowanie neutralnego detergentu. Czyszczoną powierzchnię należy osuszyć miękką ściereczką.

Nie używaj łatwopalnych płynów do czyszczenia urządzenia.

### **Pojemnik na środki piorące**

1. Naciśnij w dół dźwignię zwalniającą w komorze do prania głównego i wyjmij szufladę (rys. A).



2. Wyjmij kratkę ochronną z przegródki na płyn do zmiękczenia tkanin. Wyjmij separator z komory do prania głównego pociągając go do góry (rys. B).



3. Umyj wszystkie części pod bieżącą wodą.
4. Zamontuj separator i kratkę w pojemniku na środki piorące i włóż go na swoje miejsce.

## **Filtr**

Filtr sprawdzaj i czyść regularnie, co najmniej dwa lub trzy razy w roku (patrz rozdział: wyjmowanie filtra)

## **Uszczelka drzwi**

1. W razie potrzeby wyczyść wilgotną szmatką.
2. Okresowo sprawdzaj stan uszczelnienia drzwi.

## **Wąż dopływowy**

Należy regularnie sprawdzać stan węża dopływowego, czy nie jest kruchy i nie posiada pęknięć, w razie potrzeby wymienić go na nowy wąż tego samego typu (dostępny w serwisie technicznym lub specjalistycznym sklepie).

## **Filtr siatkowy do podłączenia wody**

Regularnie sprawdzaj i czyść. Dotyczy pralek z węzem dopływowym pokazanym na zdjęciach.



1. Zamknij zawór i poluzuj wąż dopływowy.
2. Wyczyść wewnętrzny filtr siatkowy i przykręć wąż dopływowy ponownie do zaworu.
3. Odkręć wąż dopływowy z tyłu pralki.
4. Zdejmij filtr siatkowy ze złącza pralki szczypcami i wyczyść go.
5. Zamontuj filtr, ponownie dokręć wąż dopływowy.
6. Odkręć zawór i upewnij się, że połączenia są całkowicie szczelne.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

W zależności od modelu pralka wyposażona jest w różne automatyczne funkcje bezpieczeństwa. Umożliwia to wykrycie usterek we właściwym czasie, a system bezpieczeństwa może odpowiednio zareagować. Często są to drobne problemy, które można usunąć w kilka minut.

### PRALKA NIE URUCHAMIA SIĘ

Sprawdź:

- Czy wtyczka jest włożona do gniazdka.
- Czy gniazdko działa bez zarzutu (do sprawdzenia użyj lampki nocnej lub podobnego urządzenia).
- Czy drzwi są prawidłowo zamknięte.
- Czy naciśnięty został przycisk Start/Pauza.

### PRALKA ZATRZYMUJE SIĘ W TRAKCIE WYBRANEGO PROGRAMU

Sprawdź:

- Przycisk Start/Pauza, a następnie rozpocznij proces odprowadzania wody.
- Czy drzwi zostały otwarte i nie można wcisnąć przycisku Start/Pauza. Zamknij drzwi i ponownie naciśnij Start/Pauza.
- Czy w środku nie jest za dużo piany. Urządzenie rozpoczyna proces usuwania piany. Po pewnym czasie automatycznie rozpocznie pranie ponownie. System bezpieczeństwa pralki został aktywowany (patrz rozdział dotyczący usterek).

### POZOSTAŁOŚCI DETERGENTU LUB INNYCH ŚRODKÓW W POJEMNIKU NA ŚRODKI PIORĄCE PO ZAKOŃCZENIU PRANIA

Sprawdź:

- Czy kratka w komorze na płyn do zmiękczenia tkanin oraz separator w komorze do prania głównego są prawidłowo zainstalowane w pojemniku na środki piorące, a także czy wszystkie elementy są czyste (patrz rozdział: czyszczenie i konserwacja).
- Czy do urządzenia doprowadzana jest wystarczająca ilość wody. Filtr siatkowy może być zablokowany (patrz rozdział: czyszczenie i konserwacja).
- Czy położenie separatora w komorze do prania głównego jest przystosowane do użycia detergentu w proszku lub w płynie (patrz rozdział: detergenty i dodatki).

### URZĄDZENIE WIBRUJE PODCZAS WIROWANIA

Sprawdź:

- Czy pralka jest wypoziomowana i stoi stabilnie na wszystkich czterech nogach.
- Czy śruby transportowe zostały usunięte.

## NIEZADOWALAJĄCY REZULTAT WIROWANIA

Pralka posiada system wykrywania i korekcji fluktuacji. Jeżeli zostaną załadowane ciężkie rzeczy jak np. szlafroki, system może zredukować automatycznie prędkość wirowania lub nawet całkowicie je przerwać jeśli wykryje znaczny brak równowagi.

- Jeśli pranie jest zbyt mokre pod koniec cyklu, wyjmij część prania i powtórz cykl wirowania.
- Nadmierne tworzenie się piany może zapobiegać wirowaniu.
- Sprawdź czy przełącznik wirowania nie jest ustawiony w pozycji „0”.

## TABELA BŁĘDÓW

Błąd pojawiający się na wyświetlaczu	Opis błędu
„F01”	błąd dopływu wody
„F03”	błąd odpływu wody
„F04”, „F05”, „F06”, „F07”, „F23” oraz „F24”	błąd modułu elektronicznego, przełanie lub nadmiar piany
„F13”	błąd blokady drzwi
„Unb”	błąd braku równowagi

### F01

Urządzenie nie jest zasilane wodą lub jej ilość jest niewystarczająca. Sprawdź:

- Czy zawór jest całkowicie otwarty i ma wystarczające ciśnienie wody.
- Czy wąż dopływowy nie jest zaplątany, zamrożony.
- Naciśnij przycisk Start/Pauza po usunięciu usterki.

### F03

Wystąpił problem z odpływem wody. Pralka zatrzymuje się w trakcie trwania programu. Wyłącz urządzenie i odłącz od zasilania. Sprawdź:

- Czy wąż spustowy nie jest zaplątany, zamrożony.
- Czy filtr w pompie odprowadzającej wodę nie jest zablokowany (patrz rozdział dotyczący czyszczenia filtra w pompie odpływowej).
- Ważne: upewnij się, iż woda ostygła przed opróżnieniem urządzenia.
- Podłącz urządzenie ponownie. Jeśli usterka nadal występuje, odłącz urządzenie od zasilania i skontaktuj się z serwisem technicznym (patrz rozdział dotyczący obsługi posprzedażowej).

## KOD BŁĘDU

### PRALKA ZATRZYMA SIĘ PODCZAS PRACY URZĄDZENIA.

#### F24

- Poziom wody powyżej normy. Naciśnij przycisk Start/Pauza i usuń wodę. Wybierz i uruchom żądany program. Jeśli błąd wystąpi ponownie, odłącz zasilanie i skontaktuj się z serwisem technicznym.

#### F04-F07, F23

- Moduł elektroniczny nie działa. Naciśnij przycisk Power przez 3 sekundy, aby wyłączyć urządzenie. Po usunięciu błędu naciśnij Start/Pauza. Jeśli błąd wystąpi ponownie, odłącz zasilanie i skontaktuj się z serwisem technicznym.

#### F13

- Wystąpił problem z blokadą drzwi. Uruchom program na 20 sekund i odblokuj drzwi pralki (PTC), aby sprawdzić czy drzwi się zamykają, naciśnij przycisk Start/Pauza. Jeśli błąd wystąpi ponownie, odłącz zasilanie i skontaktuj się z serwisem technicznym.

#### UNB

- Wystąpił problem braku równowagi. Naciśnij przycisk Power aby wyłączyć urządzenie. Otwórz drzwi i poukładaj ubrania w bębnie, a następnie ustaw pokrętko na program pojedynczego odwirowania. Jeżeli błąd wystąpi ponownie, odłącz zasilanie i skontaktuj się z serwisem technicznym.

### SERWIS POSPRZEDAŻOWY

Przed skontaktowaniem się z serwisem technicznym spróbuj samodzielnie rozwiązać problem (patrz rozdział: rozwiązywanie problemów). Uruchom ponownie program, aby sprawdzić, czy problem zniknął. Jeśli pralka nadal nie działa prawidłowo, skontaktuj się z serwisem technicznym.

## PARAMETRY PRODUKTU

Zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji Europejskiej No 1061/2010

Model	MPM-4710-PH-01
Pojemność znamionowa	6 kg
Maksymalna prędkość wirowania Obr./min	1000 obr./min
Napięcie i częstotliwość zasilania	220-240V ~50Hz
Moc całkowita	2200W
Ciśnienie wody	0,1Mpa - 1Mpa
Wymiary (szer./głęb./wys.)	595/460/850 mm
Waga netto	54 kg
Klasa efektywności energetycznej	A+++
Emisja hałasu przy praniu/wirowaniu (dB) dla standardowego programu prania bawełna 60°C przy pełnym wsadzie	57/74
<b>Czas prania głównego (min):</b>	
standardowy program prania bawełna 60°C przy pełnym wsadzie	210
standardowy program prania bawełna 60°C przy częściowym wsadzie	210
standardowy program prania bawełna 40°C przy pełnym wsadzie	175
<b>Czas programu (min)</b>	
standardowy program prania bawełna 60°C przy pełnym wsadzie	250
standardowy program prania bawełna 60°C przy częściowym wsadzie	250
standardowy program prania bawełna 40°C przy pełnym wsadzie	215
<b>Wilgotność resztkowa (%)</b>	
standardowy program prania bawełna 60°C przy pełnym wsadzie	59
standardowy program prania bawełna 60°C przy częściowym wsadzie	62
standardowy program prania bawełna 40°C przy pełnym wsadzie	62
<b>Zużycie energii (kWh)</b>	
standardowy program prania bawełna 60°C przy pełnym wsadzie	0,72
standardowy program prania bawełna 60°C przy częściowym wsadzie	0,76
standardowy program prania bawełna 40°C przy pełnym wsadzie	0,57
<b>Zużycie wody podczas prania głównego (L)</b>	
standardowy program prania bawełna 60°C przy pełnym wsadzie	15
standardowy program prania bawełna 60°C przy częściowym wsadzie	12
standardowy program prania bawełna 40°C przy pełnym wsadzie	12
<b>Całkowite zużycie wody (L)</b>	
standardowy program prania bawełna 60°C przy pełnym wsadzie	40
standardowy program prania bawełna 60°C przy częściowym wsadzie	32
standardowy program prania bawełna 40°C przy pełnym wsadzie	32

1. Zużycie energii – w oparciu o 220 standardowych cykli prania w programach Bawełna Eco 60°C i 40°C przy pełnym i częściowym wsadzie oraz w trybie niskiego zużycia mocy. Rzeczywiste zużycie energii będzie zależęć od sposobu użytkowania urządzenia.
2. Zużycie wody w oparciu o 220 standardowych cykli prania w programach Bawełna Eco 60°C i 40°C przy pełnym i częściowym wsadzie oraz w trybie niskiego zużycia mocy. Rzeczywiste zużycie wody będzie zależęć od sposobu użytkowania urządzenia.
3. Standardowy program prania Bawełna 60°C oraz Bawełna 40°C są standardowymi programami, w stosunku do których odnoszą się informacje na etykiecie oraz karcie, programy te nadają się do prania normalnie zabrudzonych tkanin bawełnianych i są to najbardziej wydajne programy pod względem łącznego zużycia energii i wody.
4. Pobór mocy w trybie wyłączenia wynosi 0,49W, a w trybie czuwania 0,49W.
5. Rodzaj detergentów odpowiednich do różnych temperatur prania.

*Życzymy zadowolenia z użytkowania naszego wyrobu i zapraszamy  
do skorzystania z szerokiej oferty handlowej firmy **MPM***

**MPM agd S.A.**  
**ul. Brzozowa 3, 05-822 Milanówek, Polska**  
**biuro tel.: (22) 380 52 00**  
**serwis tel.: (22) 380 52 42**  
**[www.mpm.pl](http://www.mpm.pl)**  
**BDO: 000027599**