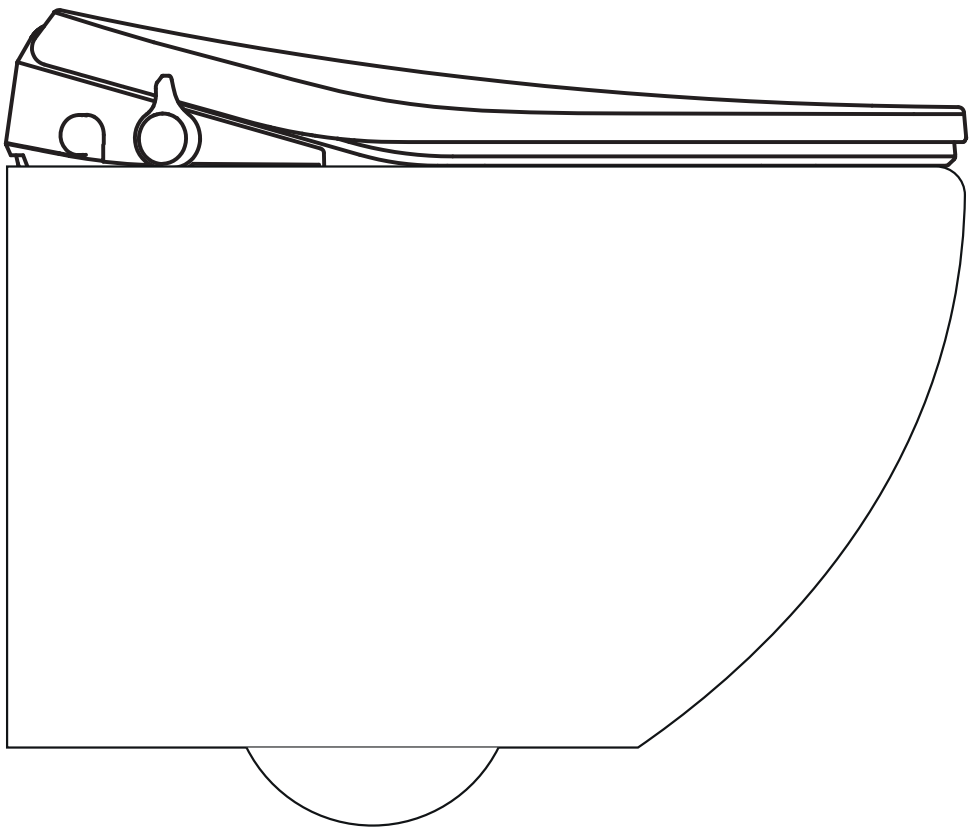
ŁAZIENKA Z WYOBRAŹNIĄ

# Instrukcja montażu i użytkowania
# WC CARLO SMART COMFORT TORNADO



# WAŻNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

## PRZECZYTAJ CAŁĄ INSTRUKCJĘ PRZED UŻYCIEM

## NIEBEZPIECZEŃSTWO – Aby ograniczyć ryzyko porażenia prądem:

1.Zawsze odłączaj urządzenie od zasilania natychmiast po zakończeniu użytkowania.
2.Nie używaj urządzenia podczas kąpieli.
3.Nie umieszczaj ani nie przechowuj urządzenia w miejscu, z którego może spaść lub zostać wciągnięte do wanny bądź zlewu.
4.Nie wkładaj ani nie wrzucaj urządzenia do wody lub innych cieczy.
5.Nie sięgaj po urządzenie, które wpadło do wody. Natychmiast odłącz je od prądu.

## OSTRZEŻENIE – Aby ograniczyć ryzyko oparzeń, porażenia prądem, pożaru lub obrażeń ciała:

1.Nigdy nie pozostawiaj urządzenia bez nadzoru, gdy jest podłączone do prądu.
2.Ścisły nadzór jest wymagany, gdy urządzenie jest używane przez dzieci, osoby niepełnosprawne, w ich pobliżu lub na nich.
3.Używaj urządzenia wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem opisanym w niniejszej instrukcji. Nie używaj akcesoriów i końcówek nierekomendowanych przez producenta.
4.Nigdy nie uruchamiaj urządzenia, jeśli ma uszkodzony przewód lub wtyczkę, jeśli nie działa prawidłowo, jeśli zostało upuszczone, uszkodzone lub wpadło do wody. W takich przypadkach oddaj produkt do centrum serwisowego w celu sprawdzenia i naprawy.
5.Trzymaj przewód zasilający z dala od nagrzanych powierzchni.
6.Nigdy nie blokuj otworów wentylacyjnych urządzenia ani nie stawiaj go na miękkiej powierzchni (takiej jak łóżko lub kanapa), gdzie otwory te mogłyby zostać zablokowane. Dbaj o to, aby otwory wentylacyjne były wolne od kłaczków, włosów i tym podobnych zanieczyszczeń.
7.Nigdy nie używaj urządzenia podczas snu lub w stanie senności.
8.Nigdy nie wrzucaj ani nie wkładaj żadnych przedmiotów do żadnego z otworów lub węży.
9.Nie używaj urządzenia na zewnątrz ani w miejscach, gdzie stosowane są produkty w aerozolu (spraye) lub gdzie podawany jest tlen.
10.Podłączaj urządzenie wyłącznie do prawidłowo uziemionego gniazdka. Zapoznaj się z instrukcją uziemienia.
11.Odłącz urządzenie od prądu przed napełnieniem. Napełniaj (zbiornik) wyłącznie wodą, chyba że producent określił inaczej. Nie przepełniaj zbiornika.

## ZACHOWAJ TĘ INSTRUKCJĘ

Misa WC Carlo Smart Comfort Tornado wymaga do prawidłowego działania podłączenia do instalacji wodnej oraz elektrycznej. Przed zakupem należy upewnić się, że długość przewodu elektrycznego oraz wężyka doprowadzającego wodę jest wystarczająca do wykonania podłączenia w miejscu montażu.

Zestaw montażowy dołączony do produktu nie umożliwia bezpośredniego podłączenia instalacji wodnej do standardowego stelaża podtynkowego. Najmniej inwazyjnym sposobem doprowadzenia wody jest podłączenie wężyka do zaworu kątowego znajdującego się przy misie WC.

Gniazdo elektryczne przeznaczone do podłączenia misy WC, ze względu na możliwość kontaktu z wodą i zachlapania, powinno posiadać stopień ochrony co najmniej IP44 oraz być zainstalowane zgodnie z obowiązującymi przepisami i wymaganiami dotyczącymi instalacji elektrycznych w pomieszczeniach wyposażonych w wannę lub prysznic.

Montaż deski Smart Tornado nie jest możliwy na innych modelach mis WC, ponieważ przyłącza niezbędne do jej prawidłowego działania są wyprowadzone pod deską.

# Spis treści

## Przed użyciem


Uwagi dotyczące bezpieczeństwa.....4
Środki ostrożności podczas użytkowania.....7
Opis komponentów / części.....8


## Montaż i użytkowanie


Etapy montażu / Instrukcja instalacji.....9
Opis produktu.....13
Prezentacja funkcji / Instrukcja obsługi.....14


## Inne kwestie


Czyszczenie i konserwacja.....17
Usterki i rozwiązania (Rozwiązywanie problemów).....19
Rysunek wymiarowy produktu.....21
Specyfikacja techniczna produktu.....22

# Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Przed użyciem należy dokładnie przeczytać instrukcje bezpieczeństwa, aby prawidłowo korzystać z produktu.
Należy zwrócić szczególną uwagę na poniższe ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa.


Uwaga


Zakaz

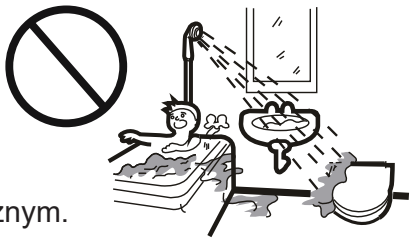

Nakaz


Wskazówka

Niezastosowanie się do powyższych znaków ostrzegawczych może skutkować obrażeniami ciała lub zagrożeniem życia.

Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, a także osoby nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, chyba że zostaną poinstruowane w zakresie obsługi urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Dzieci nie powinny korzystać z urządzenia bez nadzoru ani bawić się nim.


Unikać zachlapania produktu wodą.



- Może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.


Uziemienie

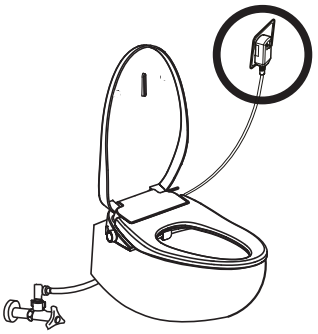


Sprawdzić, czy gniazdko z bolcem uziemiającym jest prawidłowo uziemione.

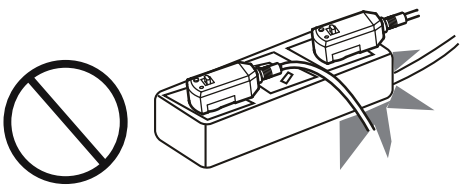
- Urządzenie musi być podłączone do uziemionego gniazdka.
  W przeciwnym razie może dojść do awarii produktu lub przebicia


Nakaz

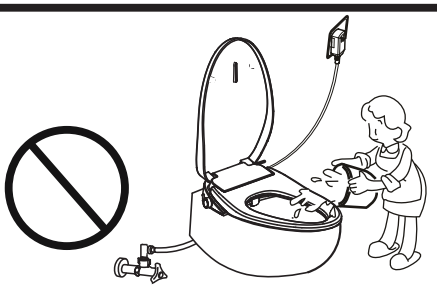
W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego, aby uniknąć niebezpieczeństwa, musi on zostać wymieniony przez producenta lub wykwalifikowanego serwisanta.



# Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

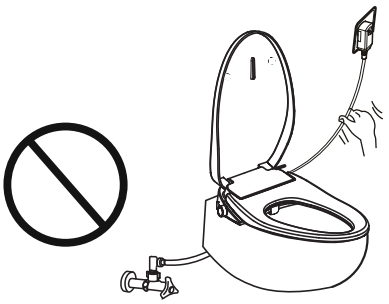


- Może to doprowadzić do przegrzania lub pożaru.



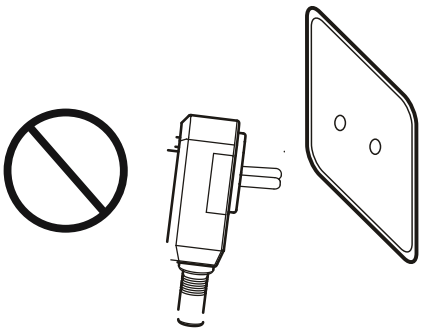
Upewnić się, że wtyczka zasilania nie zostanie zachlapana wodą, środkami czyszczącymi ani moczem.

- Może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



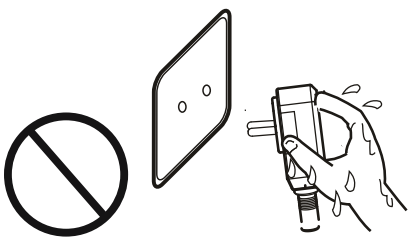
Nie ciągnąć gwałtownie za wtyczkę ani przewód zasilający.

- Może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



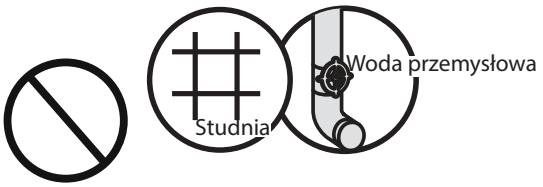
Nie korzystać z luźnych lub wadliwie zamontowanych gniazdek elektrycznych.

- Może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



Nie wkładać ani nie wyciągać wtyczki zasilania mokrymi rękami.

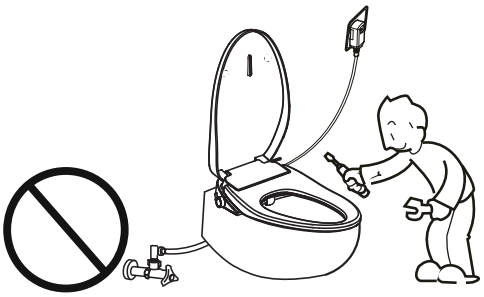
- Może to doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.




Nie podłączać urządzenia do instalacji wodnych niespełniających norm sanitarnych

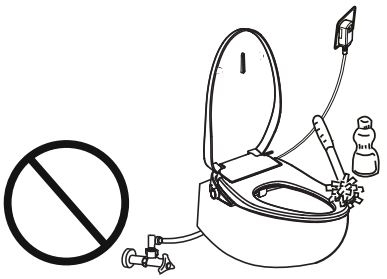
- Może to spowodować infekcje skóry lub uszkodzenie produktu.

# Uwagi dotyczące bezpieczeństwa



Zabrania się demontażu, samodzielnej naprawy lub modyfikacji produktu przez osoby nieuprawnione.

- Może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



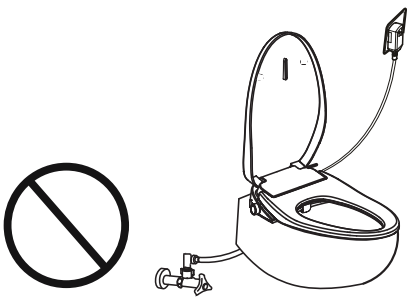
Przed przystąpieniem do czyszczenia produktu należy bezwzględnie odłączyć go od zasilania.

- Niezastosowanie się do zalecenia może skutkować porażeniem prądem elektrycznym.



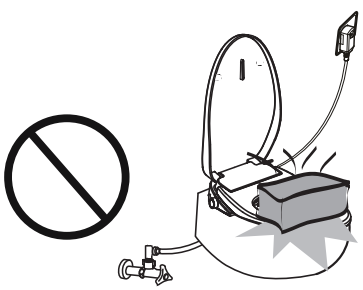
Nie zbliżać do produktu zapalonych papierosów ani innych źródeł otwartego ognia.

- Może to doprowadzić do pożaru.



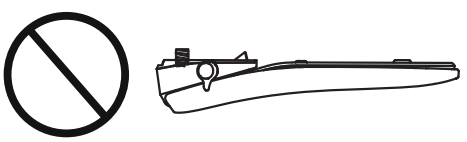
Nie zaginać ani nie skręcać węża doprowadzającego wodę.

- Może to doprowadzić do pożaru.



Nie umieszczać ciężkich przedmiotów na desce sedesowej ani na jej pokrywie.

- Może to doprowadzić do uszkodzenia produktu.



Nie odwracać produktu do góry dnem.

- Może to spowodować uszkodzenie produktu.



Do czyszczenia należy używać rozcieńczonych, łagodnych kuchennych środków czyszczących. Zabrania się stosowania następujących substancji i akcesoriów: benzenu, rozcieńczalników do farb, proszków do prania/szorowania, szczotek nylonowych itp.

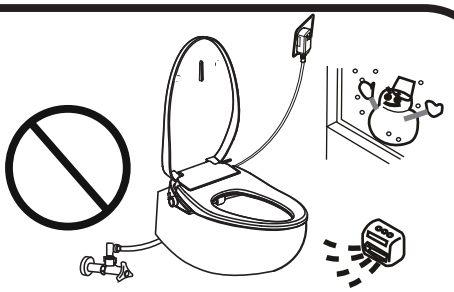
- Użycie tych środków może spowodować uszkodzenie powierzchni lub podzespołów produktu.

# Środki ostrożności podczas użytkowania



Nie wystawiać produktu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

- Może to spowodować odbarwienie tworzywa oraz awarię funkcji podgrzewania deski.



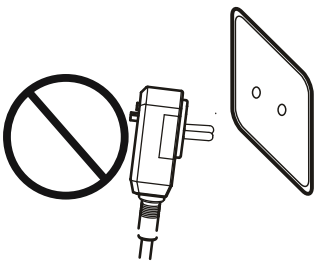
Temperatura w łazience/toalecie powinna wynosić powyżej 0°C.

- W przeciwnym razie woda wewnątrz urządzenia może zamarznąć, co doprowadzi do jego uszkodzenia. W razie potrzeby należy dogrzać pomieszczenie



Unikać zanieczyszczania korpusu bidetu oraz dyszy moczem.

- Może to doprowadzić do zatkania dyszy lub kanałów odpływowych.



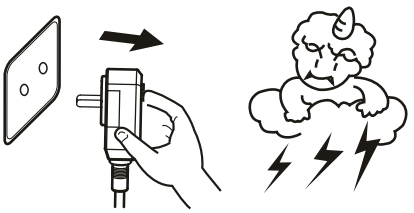
Nie podłączać urządzenia do instalacji elektrycznych niespełniających norm.

- Może to spowodować awarię produktu.



Nie opierać się o pokrywę sedesu podczas korzystania z urządzenia.

- Może to doprowadzić do wyłamania lub uszkodzenia pokrywy.



Podczas burzy z wyładowaniami atmosferycznymi należy odłączyć wtyczkę zasilania od gniazdka.

- Nagły skok napięcia (uderzenie pioruna) może spowodować uszkodzenie lub trwałe zniszczenie elektroniki urządzenia.

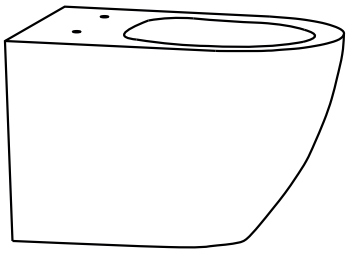


Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy spuścić z niego nagromadzoną wodę i odłączyć wtyczkę od zasilania.

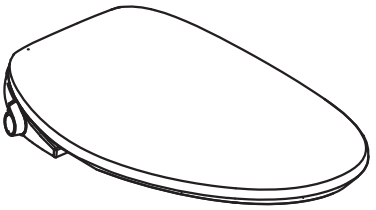
- Pozostawienie stojącej wody może doprowadzić do jej skażenia, co grozi infekcjami skóry przy ponownym użyciu.

# Opis elementów zestawu

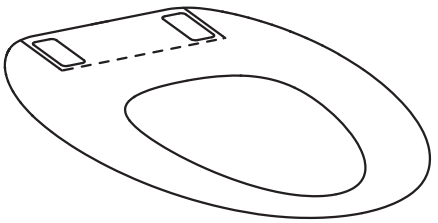
1.Misa WC



2.Deska myjąca



3. Szablon montażowy



3.Elementy montażowe



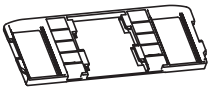
Śruba(2)



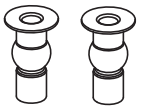
Podkładka(2)



Plastikowy zatrzask(2)

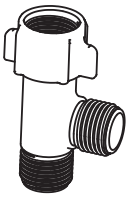


Płyta montażowa



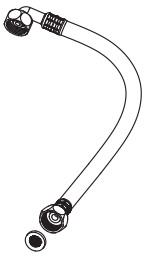
Gumowa tuleja rozporowa(2)

4.Trójnik



Rysunek ma charakter poglądowy.

5. Wężyk zasilający

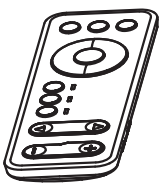


Uszczelka z sitkiem

6. Instrukcja obsługi




7.Pilot zdalnego sterowania



# Etapy montażu

## •Wymagane narzędzia



Śrubokręt krzyżakowy



Klucz nastawny



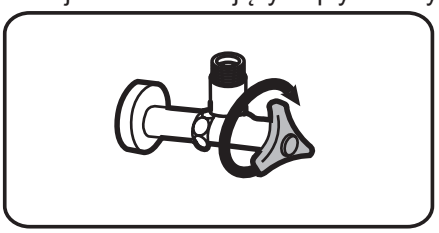
Wiadro i szmatka

## •Uwagi przed montażem

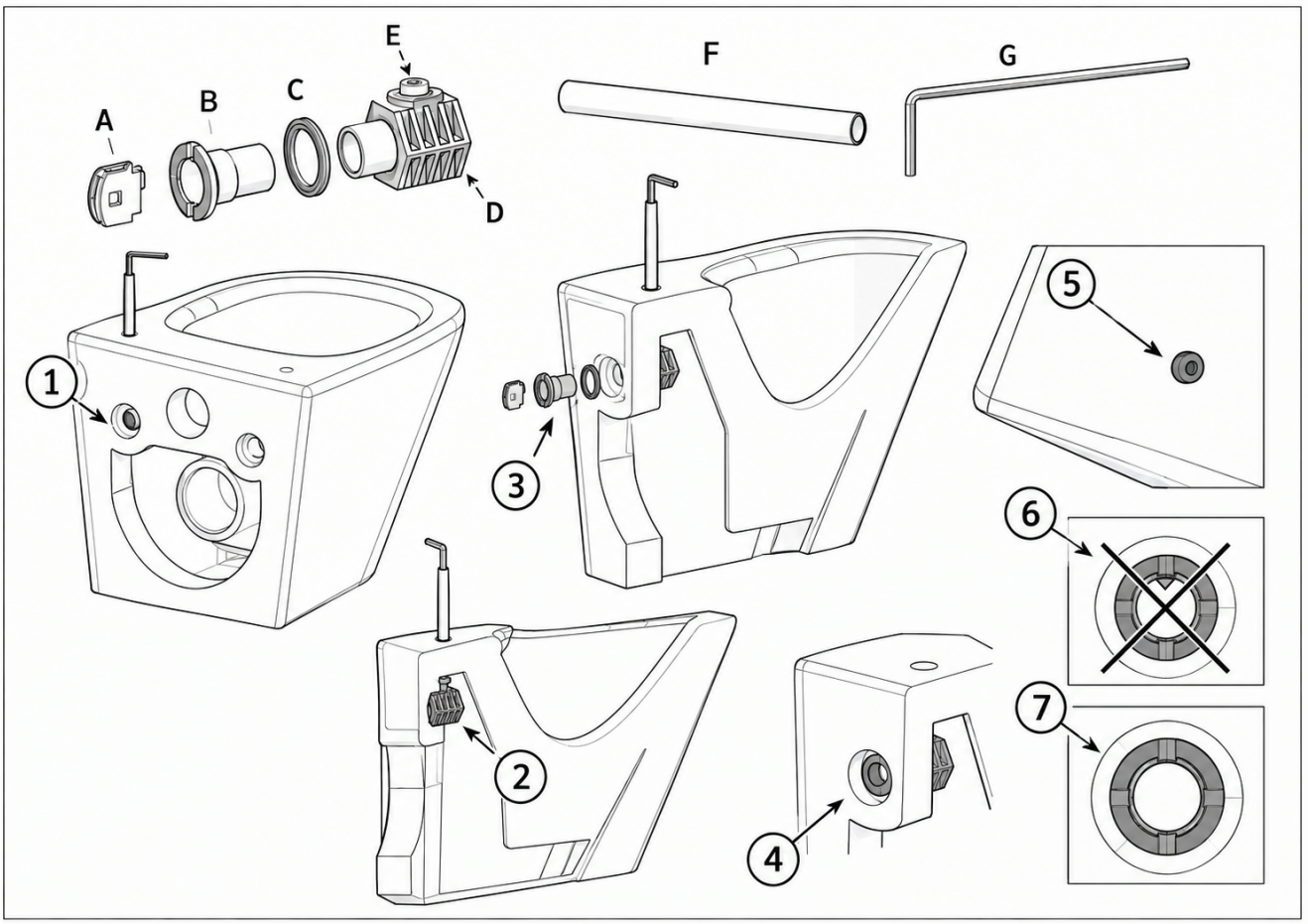
1.Zakres ciśnienia wody: 0,1–0,75 MPa. Należy ściśle przestrzegać instrukcji.
2.Zawory kątowe powinny znajdować się blisko miejsca montażu i ewentualnego demontażu produktu.
3.Aby uniknąć wycieków wody, należy użyć wężyka w oplocie dostarczonego wraz z produktem.
4.Podczas montażu wężyka w oplocie należy uważać, aby nie wypadła z niego czarna uszczelka.

## • Procedura montażu

Zamknij zawór odcinający dopływ wody.

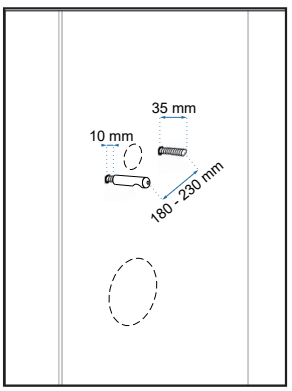


1. Umieść uchwyty „D" w otworach montażowych misy, od strony jej wnętrza.
2. Delikatnie wkręć śruby „E" w uchwyty, używając rurki „F" i klucza imbusowego „G".
3. Przykręć uchwyty montażowe do misy w sposób przedstawiony na ilustracji.
4. Dokręć uchwyty do oporu za pomocą kluczyka „A", a następnie wyjmij rurkę „F" i klucz imbusowy „G" ze śruby „E".
5. Upewnij się, że śruba „E" jest skierowana prosto w górny otwór w misie WC.
6/7. Upewnij się, że śruba „E" nie jest wkręcona zbyt głęboko. Śruba nie może wystawać w otworze montażowym.

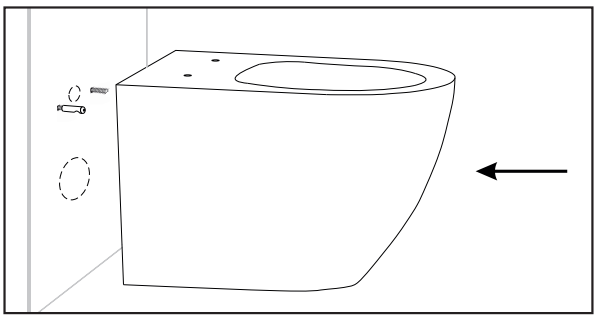


# Etapy montażu

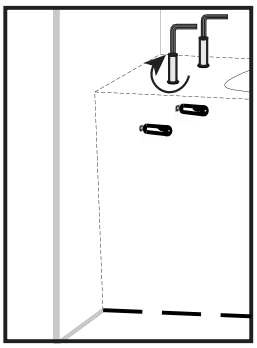
8.Do montażu miski przystąpić po uprzednim przygotowaniu
i wykończeniu ściany, do której
zamontowany został stelaż podtynkowy.
Rozstaw prętów gwintowanych powinien wynosić 18cm



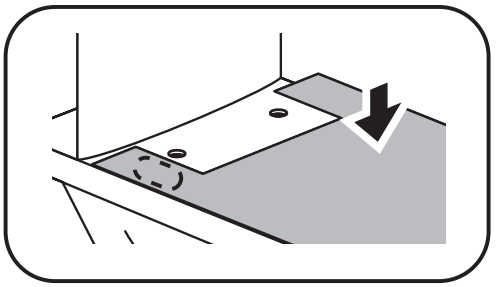

9.Nasuń misę na uchwyty mocujące.

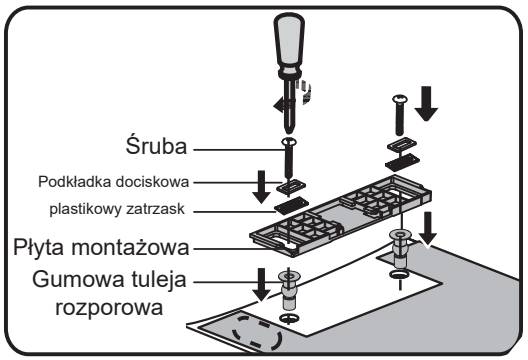


10.Przykręć misę do uchwytów za pomocą dołączonego klucza imbusowego.

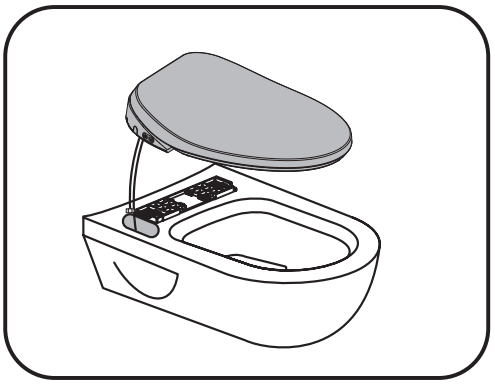


11.Umieść szablon montażowy na ceramice
(muszli), tak jak pokazano na rysunku.
Wyrównaj go z krawędzią (rantem) miski ustępowej.





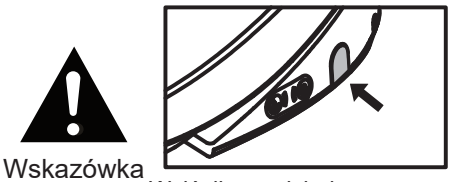

12.-Włóż gumowe tuleje rozporowe w otwory montażowe w ceramice;
-Umieść płytę montażową we wgłębieniu (wycięciu) szablonu;
-Nałóż podkładki regulacyjne i dociskowe na płytę montażową;
-Wyrównaj śruby z otworami tulei rozporowych i mocno dokręć;



13.Przełóż przewód elektryczny oraz wąż wodny deski myjącej
przez dedykowany otwór montażowy w misie WC.

# Etapy montażu

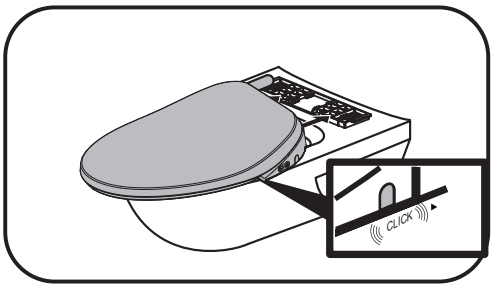
14.Aby zapewnić prawidłowe działanie produktu, przed montażem należy nacisnąć przycisk resetowania.



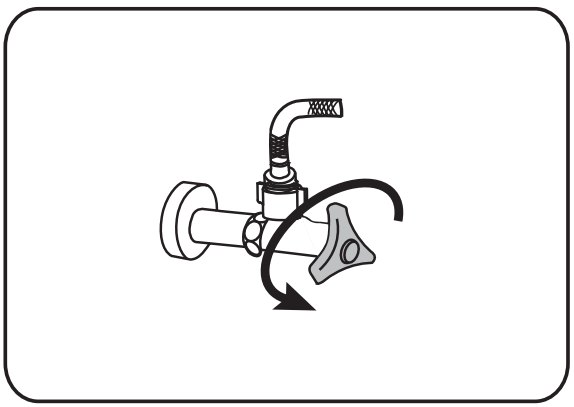
Wskazówka

Wciśnij przycisk do oporu przytrzymaj przez 2 sekundy.

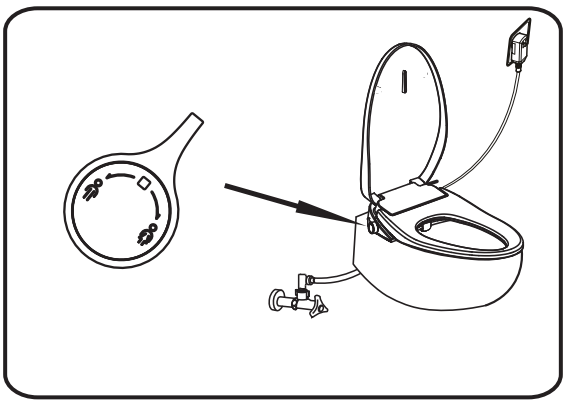
15.Wsuń delikatnie deskę w płytę montażową,aż usłyszysz wyraźne kliknięcie, które oznacza, że deska została prawidłowo zablokowana na swoim miejscu.



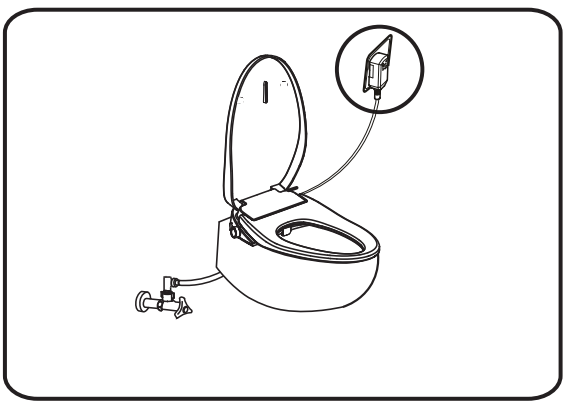

16.Otwórz zawór kątowy i sprawdź, czy w miejscach połączeń nie ma wycieków wody.



17.Przekręć pokrętło boczne, aby sprawdzić, czy dysza myjąca wysuwa się prawidłowo.



18.Podłącz wtyczkę przewodu zasilającego do gniazdka elektrycznego.



Wskazówka

W celu ochrony wewnętrznych układów elektronicznych, przed podłączeniem urządzenia do prądu należy koniecznie przekręcić pokrętło, aby ręcznie wysunąć dyszę.

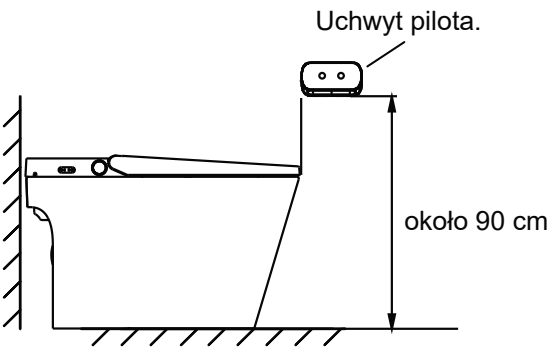
Zakaz

1. Bezwzględnie zabrania się przenoszenia lub podnoszenia produktu trzymając za pokrywę (klapę) sedesu – może to doprowadzić do awarii mechanicznej.
2. Bezwzględnie zabrania się podłączania do urządzenia wody ciepłej o temperaturze powyżej 40°C oraz wody lodowatej, która mogłaby zamarznąć wewnątrz systemu.

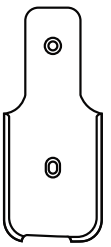
# Montaż i parowanie pilota

## 1.Montaż pilota

Miejsce montażu: Na rysunku pokazano zalecaną lokalizację montażu uchwytu na pilota (około 90 cm od podłogi). Miejsce instalacji można jednak dobrać indywidualnie, według własnych preferencji.





Kroki montażowe:

①Wywierć w ścianie dwa otwory o średnicy 6 mm i głębokości powyżej 45 mm. Rozstaw otworów musi odpowiadać rozstawowi otworów w uchwycie pilota.

② Umieść w otworach dwa kołki rozporowe (znajdziesz je w zestawie z akcesoriami).

③Odklej warstwę ochronną z jednej strony taśmy dwustronnej (z woreczka z akcesoriami) i przyklej ją w odpowiednim miejscu na tylnej ściance uchwytu pilota.

④Odklej drugą warstwę ochronną taśmy i przyklej uchwyt do ściany, pamiętając o dokładnym dopasowaniu otworów w uchwycie do otworów wywierconych w ścianie.

⑤Przykręć uchwyt pilota do ściany za pomocą dwóch śrub z zestawu montażowego.

⑥Otwórz pokrywę baterii w pilocie, włóż baterie i zamknij pokrywę.

⑦Umieść pilot w uchwycie.

## 2. Parowanie pilota

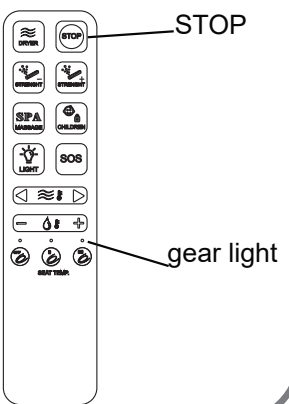
Pilot powinien działać normalnie od razu po włożeniu baterii. Jeśli urządzenie nie reaguje na przyciski, należy przeprowadzić procedurę ponownego parowania w następujący sposób:

①Odłącz deskę od zasilania (wyciągnij wtyczkę z gniazdka).

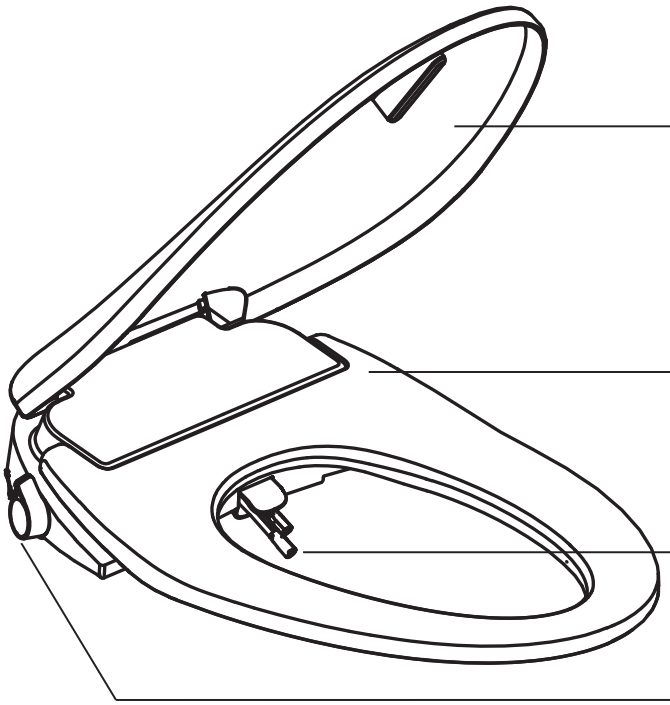
②Naciśnij i przytrzymaj przycisk STOP na pilocie, aż wskaźniki poziomu intensywności (gear light) zaczną migać.

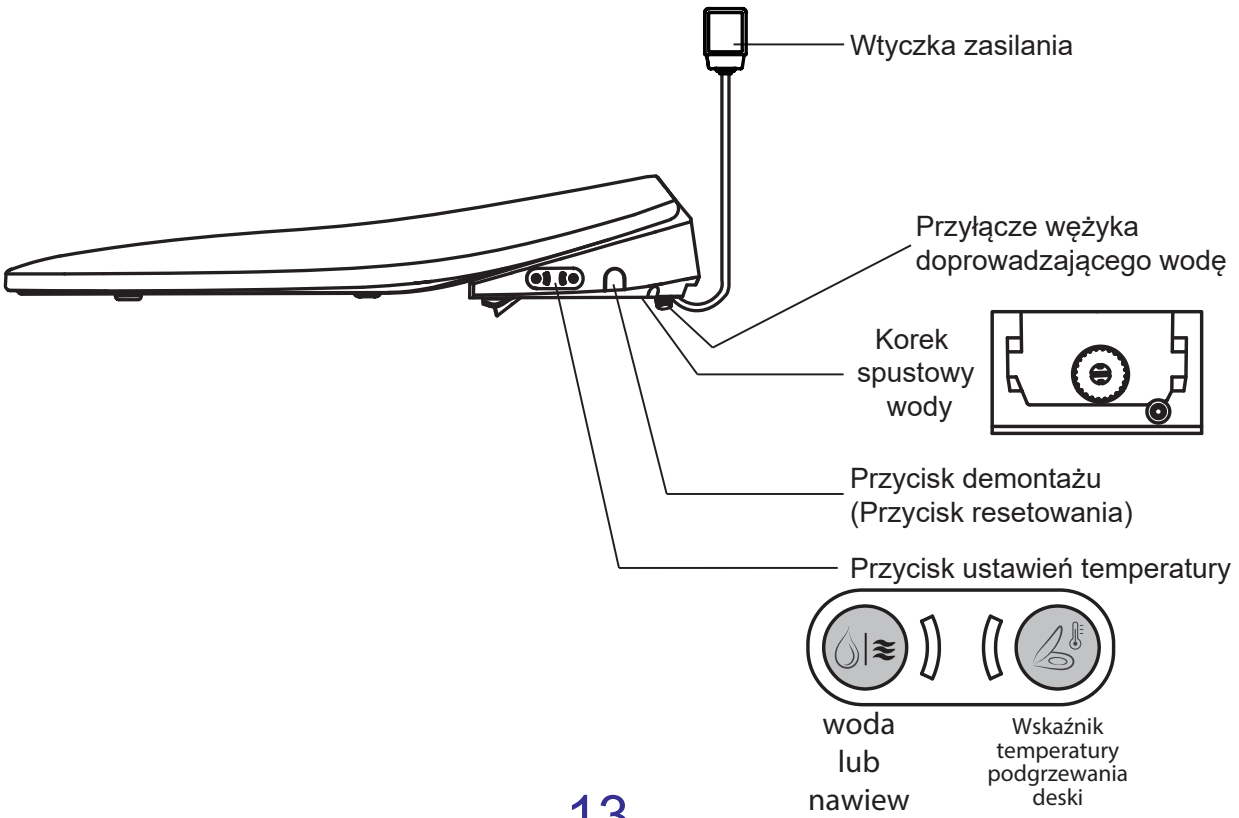
③Zbliż pilot w okolice przycisku spłukiwania na desce, a następnie podłącz urządzenie z powrotem do prądu.

④Gdy parowanie zakończy się pomyślnie, wskaźnik poziomu intensywności (gear light) przestanie migać i zacznie świecić światłem ciągłym.



# Opis produktu



# Opis funkcji

## • Tryb czuwania

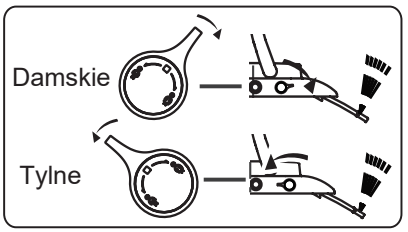
1.Po podłączeniu do zasilania urządzenie wyemituje dźwięk co oznacza, że deska jest gotowa do normalnego użytku.

2.Domyślna temperatura wody ustawiona jest na niski poziom: około 35°C.

3.Domyślna temperatura deski (siedziska) ustawiona jest na niski poziom: około 33°C.

## • Funkcja podmywania

1.Podmywanie damskie / Podmywanie tylne




Obrót pokrętła w jedną stronę aktywuje podmywanie damskie, obrót w drugą – podmywanie tylne.

2.Samoczyszczenie dyszy:



Po zajęciu miejsca na desce i przekręceniu pokrętła, drążek natryskowy uruchomi procedurę samoczyszczenia w celu opłukania dyszy.

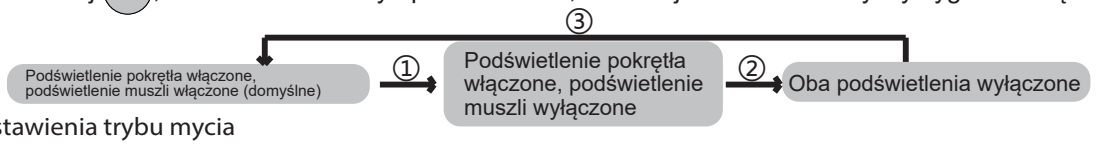
**Uwaga: po zakończeniu mycia należy ustawić pokrętło w pozycji zamkniętej!**

## • Funkcje przycisku



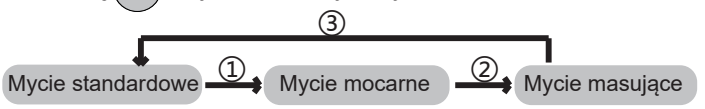

1.Ustawienia podświetlenia

naciśnij , możesz zmienić tryb podświetlenia, a każdej zmianie towarzyszy sygnał dźwiękowy.




2.Ustawienia trybu mycia

Podczas mycia, naciśnij aby zmienić tryb mycia.




3.Ustawienia suszenia

①Po zakończeniu podmywania, wciśnij aby uruchomić funkcję suszenia ciepłym powietrzem.

②Wyłączenie suszenia: A.Funkcja wyłączy się automatycznie po 4 minutach.

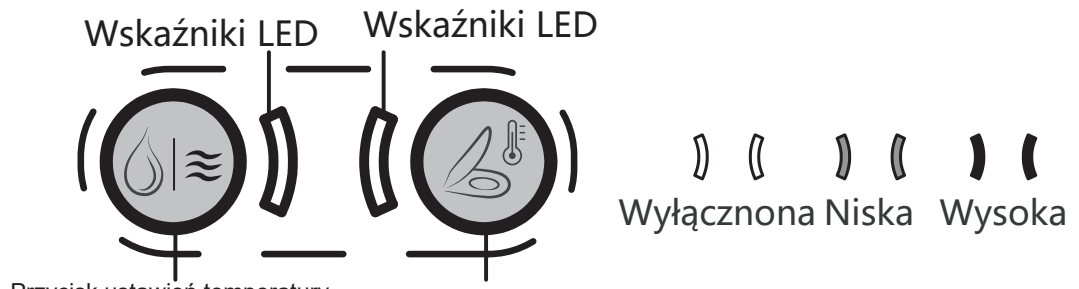
B.Funkcja wyłączy się automatycznie, gdy wstaniesz z deski.

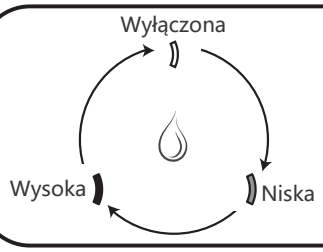
C.Wciśnij ponownie aby wyłączyć;

Wskazówka: Dostępność i szczegółowy przebieg poszczególnych funkcji zależą od zakupionego modelu produktu.

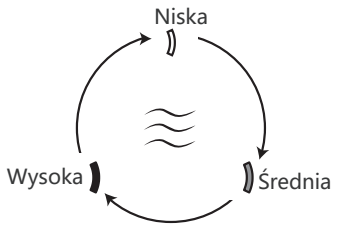
# Opis funkcji panelu

## Wskaźnik poziomów

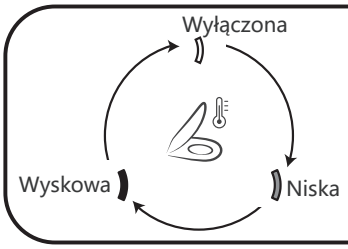



- Wielokrotne naciskanie przełącza temperaturę w sekwencji widocznej obok.
- Zmiana temperatury wody. :krótki dźwięk.
  Wyłączenie grzania wody. :długi dźwięk.
- niska : około 35℃.
  wysoka : około 38℃.




- Wielokrotne naciskanie przełącza temperaturę w sekwencji widocznej obok.
- Zmiana temperatury powietrza. :krótki dźwięk.
  Wyłączenie temperatury nadmuchu. :długi dźwięk.
- niska : około 33℃ średnia : około 38℃ wysoka: około 43℃.
  (Rzeczywista temperatura może się nieznacznie różnić w zależności od temperatury otoczenia)




- Wielokrotne naciskanie przełącza temperaturę siedziska w sekwencji widocznej obok.
- Zmiana temperatury deski.:krótki dźwięk.
  Wyłączenie temperatury deski.:długi dźwięk.
- niska: około 33℃
  wysoka: około 37℃.

## Funkcje ochronne

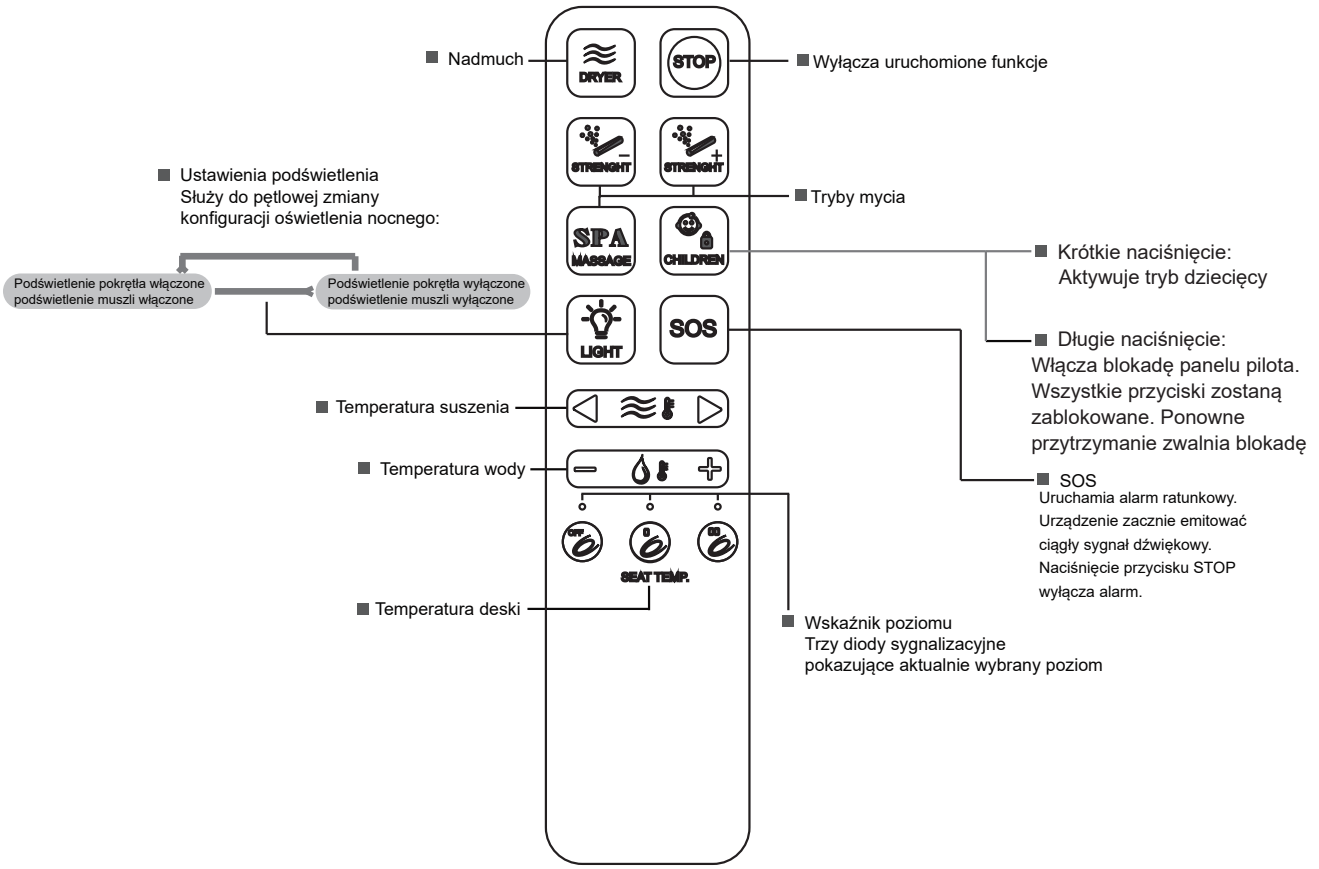
- 1.Funkcja anty-rozbryzgowa:
  Jeśli pokrętło boczne nie zostanie całkowicie zamknięte, urządzenie uruchomi alarm dźwiękowy i automatycznie przełączy się w tryb samoczyszczenia dyszy.
  2.Ochrona przed przegrzaniem wody
  (1)Gdy temperatura wody przekroczy 43°C, urządzenie automatycznie przejdzie w tryb samoczyszczenia, aby schłodzić układ.
  (2)W takim przypadku, aby zresetować produkt, należy odłączyć go od zasilania i podłączyć ponownie.
  3.Ochrona przed oparzeniem niskotemperaturowym:
  Po 5 minutach ciągłego siedzenia na desce, jej temperatura automatycznie spadnie do najniższego bezpiecznego poziomu

## • Praca przy braku zasilania

Gdy zasilanie elektryczne zostanie odcięte, regulacja temperatury wody oraz deski jest niemożliwa.

Wciąż można jednak korzystać z funkcji podmywania przy użyciu wody o temperaturze sieciowej

# Instrukcja obsługi pilota




1 Tryb dziecięcy: Po włączeniu tego trybu temperatura wody zostaje ustawiona na poziom niski, temperatura suszenia na poziom średni, a grzanie deski na poziom niski. Ciśnienie strumienia wody jest automatycznie redukowane, by zapewnić delikatne mycie. Ponowne naciśnięcie przycisku dziecięcego lub wciśnięcie STOP wyłącza tryb i przywraca standardowe parametry.

2 Sygnalizacja blokady: Gdy włączona jest blokada rodzicielska (Child lock), trzy diody wskaźnika poziomu świecą się jednocześnie, migając pętlowo w kolorach: czerwonym, różowym i niebieskim.

3 Kolory diod informacyjnych:

-Wskaźnik temperatury deski (Seat temp.) świeci na czerwono.

-Wskaźnik temperatury wody (Water temp.) świeci na niebiesko.

-Wskaźnik temperatury suszenia (Dryer temp.) świeci na różowo.

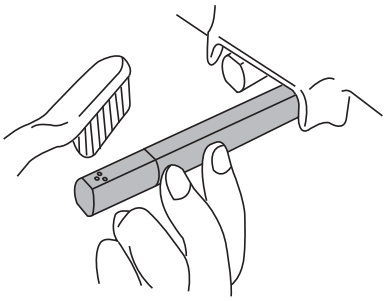
-W trybie dziecięcym wskaźnik miga pętlowo na niebiesko.

# Czyszczenie i konserwacja

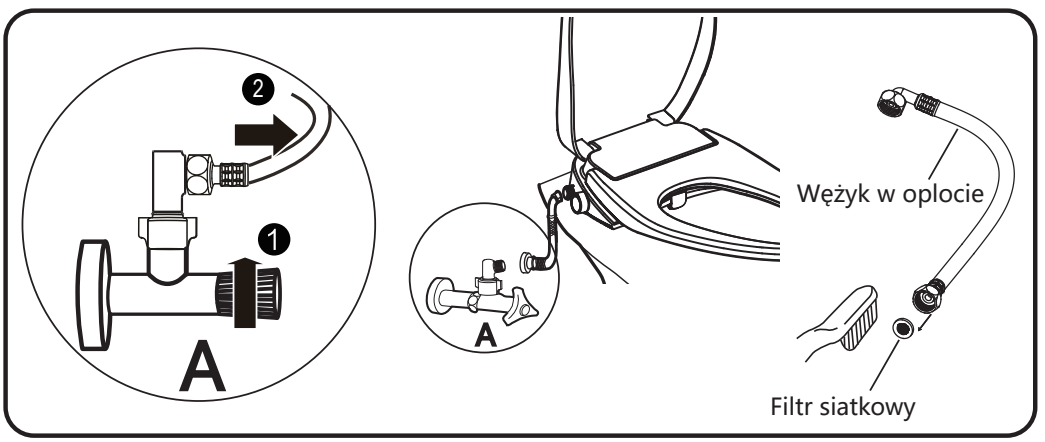
## • Ręczne czyszczenie rurki natryskowej (dyszy)

- Delikatnie wysuń dyszę dłonią, a następnie przemyj ją miękką ściereczką, gąbką lub małą szczoteczką nasączoną neutralnym detergentem.

- Podtrzymując delikatnie rurkę natryskową, dokładnie przetrzyj całą jej powierzchnię oraz samą końcówkę dyszy.



## • Czyszczenie filtra siatkowego




### Wskazówki:

- Przed przystąpieniem do czyszczenia filtra siatkowego upewnij się, że zawór kątowy został zamknięty, a urządzenie odłączone od zasilania.
- Filtr siatkowy należy wyczyścić, gdy zauważysz, że strumień wody jest słabszy niż zwykle.
- Podczas czyszczenia filtr i wężyk doprowadzający wodę muszą być całkowicie odłączone od urządzenia.
- Po wyczyszczeniu filtra zamontuj go z powrotem, wykonując kroki w odwrotnej kolejności.

## • Czyszczenie powierzchni produktu

### Uwaga: Przed rozpoczęciem czyszczenia należy bezwzględnie odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

- Powierzchnię produktu należy przecierać gąbką lub miękką ściereczką zwilżoną czystą wodą o temperaturze pokojowej lub roztworem neutralnego detergentu.
- Podczas czyszczenia samej miski ceramicznej za pomocą silniejszych środków chemicznych, należy całkowicie podnieść pokrywę oraz deskę myjącą.
- Nie opuszczaj deski i pokrywy, dopóki środki czyszczące aplikowane do muszli nie zostaną całkowicie spłukane. Opary silnej chemii mogą wejść w reakcję z tworzywem sztucznym i uszkodzić lub odbarwić powierzchnię bidetu.

# Czyszczenie i konserwacja

## • Konserwacja produktu w okresie zimowym

Gdy temperatura w toalecie spada poniżej 0°C, należy wykonać następujące czynności, aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia przez mróz:

- Odłącz wtyczkę przewodu zasilającego od gniazdka.
- Odkręć wężyk doprowadzający wodę (zarówno od strony zaworu kątowego, jak i od strony deski) i całkowicie wylej z niego pozostałą wodę.
- Odkręć dolną nakrętkę spustową i całkowicie opróżnij wewnętrzny zbiornik z wody.

## • Postępowanie podczas dłuższej nieobecności

Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy spuścić z niego wodę i całkowicie odłączyć je od zasilania, wykonując poniższe kroki:

- Odłącz wtyczkę przewodu zasilającego od gniazdka.
- Zamknij zawór kątowy, aby odciąć dopływ wody do instalacji.
- Odkręć wężyk doprowadzający wodę z obu stron (od zaworu i od deski), a następnie opróżnij go z wody.
- Zamknij górną pokrywę (klapę) urządzenia. Naciśnij i przytrzymaj ręką przycisk demontażu, po czym pociągnij deskę myjącą do przodu, aby całkowicie zsunąć ją z płyty montażowej.
- 
- Na czas długiej nieobecności przechowuj zdemontowaną deskę w chłodnym i suchym miejscu.

# Rozwiązywanie problemów i awarii

W przypadku podejrzenia awarii, przed skontaktowaniem się z serwisem należy sprawdzić poniższe punkty. Jeśli produkt nadal nie działa prawidłowo, skontaktuj się z lokalnym centrum serwisowym lub infolinią.

Sprawdź zasilanie elektryczne
1. Czy zasilanie sieciowe działa prawidłowo.
2. Czy nie wyskoczył bezpiecznik różnicowoprądowy (PRCD) na kablu.
3. Zresetuj ręcznie termostat (patrz: Krok 4 instrukcji montażu).

Sprawdź dopływ wody
1. Czy dopływ wody z sieci działa prawidłowo.
2. Czy zawór kątowy w ścianie nie jest zamknięty.

W przypadku wystąpienia poniższej sytuacji należy NATYCHMIAST odłączyć zasilanie

Bezpiecznik różnicowoprądowy (na wtyczce/kablu) wyskakuje regularnie/często.

Uwaga: W przypadku wykrycia jakiegokolwiek wycieku wody, natychmiast zamknij zawór kątowy i odłącz urządzenie od zasilania.

- Analiza wycieków wody

| Objaw | Możliwa przyczyna | Rozwiązanie |
|---|---|---|
| Po zejściu użytkownika z deski włącza się alarm, a z dyszy lub obudowy nadal sączy się woda. | Pokrętło boczne nie zostało całkowicie zamknięte. | Ustaw pokrętło w pozycji zamkniętej (neutralnej). |
| | Zawór sterujący uległ awarii. | Odłącz zasilanie, zamknij zawór kątowy i skontaktuj się z serwisem posprzedażowym w celu wymiany części. |

- Analiza problemów z podmywaniem i działaniem dyszy

| Objaw | Możliwa przyczyna | Rozwiązanie |
|---|---|---|
| Brak wody po przekręceniu pokrętła. | Wężyk dopływowy jest zagięty lub skręcony, co blokuje przepływ. | Zamknij zawór kątowy i popraw ułożenie wężyka dopływowego. |
| Po przekręceniu pokrętła dysza (drążek) nie wysuwa się, ale woda leci/płynie wewnątrz muszli. | Trwa automatyczne czyszczenie dyszy przed uruchomieniem natrysku. | Odczekaj kilka sekund na zakończenie procedury. |
| | Użytkownik nie usiadł w strefie działania czujnika obecności (czujnika nacisku). | Należy usiąść centralnie na desce (usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy), a następnie ponownie przekręcić pokrętło. |
| | Nieprawidłowa temperatura wody – uruchomiło się zabezpieczenie przed przegrzaniem. | Wyciągnij wtyczkę z gniazdka, odczekaj 5 sekund, podłącz ponownie i zresetuj urządzenie. |
| | Awaria czujnika temperatury (np. wilgoć/para wodna dostała się do wnętrza przy braku oddzielenia strefy mokrej od suchej w łazience, powodując chwilowe zwarcie) | Pozostaw urządzenie w suchym otoczeniu na 1–2 dni. Podłącz ponownie do prądu, aby sprawdzić, czy przywrócono normalne działanie. Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z serwisem. |
| Po przekręceniu pokrętła dysza się nie wysuwa, a do muszli wlewa się bardzo dużo wody. | Nieprawidłowe ciśnienie w układzie – produkt przeszedł w tryb awaryjnego upuszczania ciśnienia. | Zamknij zawór kątowy, odkręć wężyk i sprawdź, czy w filtrze siatkowym przy wlocie nie ma ciał obcych. Zamontuj wężyk, otwórz zawór kątowy i przekręć pokrętło bocznego panelu do maksimum. |
| Ciśnienie wody sieciowej jest w normie, ale strumień myjący jest bardzo słaby lub wody jest mało. | Zanieczyszczenia w wodzie zablokowały filtry po pewnym czasie użytkowania. | Wyczyść filtr siatkowy w wężyku oraz filtr przy wlocie do deski zgodnie z instrukcją konserwacji. |
| Dysza wysuwa się prawidłowo, ale woda jest zimna (brak ciepłej wody). | Urządzenie nie jest podłączone do prądu. | Podłącz wtyczkę do gniazdka i upewnij się, że dioda kontrolna na wtyczce z bezpiecznikiem PRCD się świeci. |
| | Funkcja podgrzewania wody została wyłączona na panelu/pilocie. | Włącz podgrzewanie wody za pomocą przycisku regulacji temperatury. |
| | Zadziałało zabezpieczenie termiczne (bezpiecznik przegrzania odciął układ) – wymagany reset. | Wciśnij przycisk demontażu/resetu (znajdujący się od spodu/boku) do oporu i przytrzymaj przez 2 sekundy (tak jak w kroku 4 instrukcji montażu). |

• Analiza usterek podgrzewania deski

| Objaw | Możliwa przyczyna | Rozwiązanie |
|---|---|---|
| Deska jest zimna. | Funkcja podgrzewania deski została wyłączona. | Włącz funkcję podgrzewania deski z odpowiednim wyprzedzeniem. |
| Temperatura deski spada podczas korzystania z podmywania. | Urządzenie uruchomiło funkcję ochrony przed oparzeniem niskotemperaturowym. | Po zakończeniu mycia temperatura deski automatycznie wzrośnie do ustawionego poziomu. |

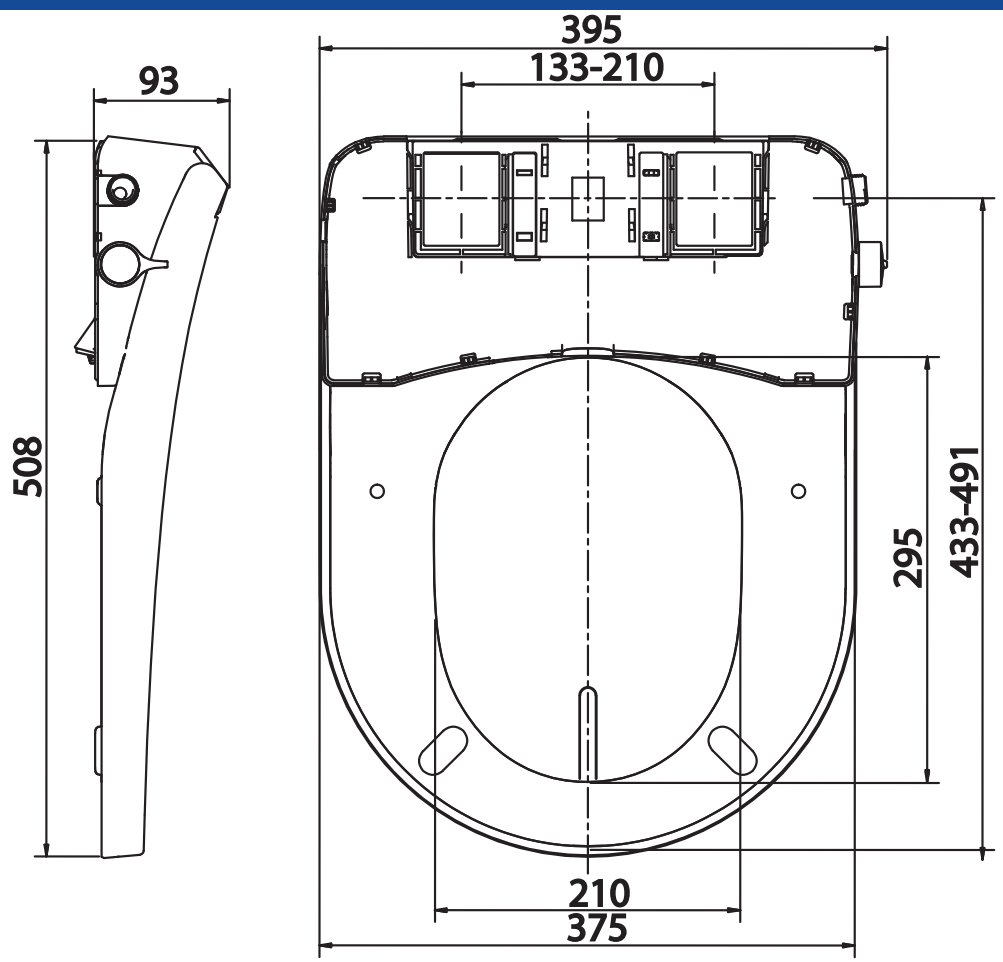
• Analiza usterek oświetlenia

| Objaw | Możliwa przyczyna | Rozwiązanie |
|---|---|---|
| Oświetlenie nocne muszli nie włącza się. | Oświetlenie nocne zostało wyłączone w ustawieniach lub uległo uszkodzeniu. | Odłącz urządzenie od zasilania i podłącz ponownie. Jeśli usterka nadal występuje, skontaktuj się z działem obsługi posprzedażowej w celu wymiany elementu. |
| Podświetlenie pokrętła nie włącza się. | Podświetlenie pokrętła zostało wyłączone w ustawieniach lub uległo uszkodzeniu. | |

• Analiza usterek systemu suszenia

| Objaw | Możliwa przyczyna | Rozwiązanie |
|---|---|---|
| Brak jakiejkolwiek reakcji po naciśnięciu przycisku suszenia. | Użytkownik nie usiadł w strefie działania czujnika obecności. | Funkcja suszenia zadziała dopiero po zajęciu miejsca na desce. |
| | Próba włączenia suszenia podczas trwania cyklu podmywania. | Naciśnij przycisk suszenia dopiero po całkowitym zatrzymaniu (wyłączeniu) trybu mycia. |
| | Awaria wentylatora. | Odłącz wtyczkę zasilania, zamknij zawór dopływu wody i skontaktuj się z serwisem w celu wymiany części. |
| Brak ciepłego powietrza | Uruchomiło się zabezpieczenie przed przegrzaniem (ochrona termiczna). | Wyciągnij wtyczkę z gniazdka, odczekaj 5 minut i podłącz urządzenie ponownie. Jeśli problem nadal występuje, odłącz zasilanie, zamknij zawór kątowy i skontaktuj się z serwisem. |

# Rysunek techniczny



| Kategoria | | Specyfikacja |
|---|---|---|
| Napięcie znamionowe | | 220V~, 50Hz |
| Moc znamionowa | | 1050W |
| Maksymalna moc chwilowa | | 1450W |
| Długość przewodu zasilającego | | Około 1,5m |
| Ciśnienie dopływu wody | | 0,1 ~ 0,75MPa (Ciśnienie statyczne) |
| Temperatura dopływu wody | | 5 ~ 35°C |
| Temperatura otoczenia | | 0 ~ 40°C |
| Klasa wodoodporności | | IPX4 |
| Moduł myjący | Regulacja ilości wody | Płynna regulacja |
| | Regulacja temperatury wody | 3 poziomy: około 35/38°C / Wyłączona (OFF) |
| | Metoda podgrzewania | Podgrzewanie przepływowe (natychmiastowe) |
| | Urządzenie zabezpieczające | Zawór antysyfonowy + zawór zwrotny |
| Podgrzewana deska | Temperatura powierzchni | 3 poziomy: około 33/37°C / Wyłączona (OFF) |
| | Moc grzałki deski | 50W |
| | Urządzenie zabezpieczające | Termostat i bezpiecznik termiczny |
| System suszenia | Temperatura powietrza | 3 poziomy: około 33-43°C (temperatura zależy od temp. otoczenia |
| | Moc grzałki powietrza | 180W |
| | Urządzenie zabezpieczające | Termostat + bezpiecznik termiczny |
| Inne funkcje | Masaż strumieniem | TAK |
| | Materiał antybakteryjny | Dysza i deska |
| | Ochrona przed oparzeniem niskotemperaturowym | TAK |
| | Sygnalizacja nieprawidłowości | Dźwięk alarmu |
| | Obsługa i sterowanie | Pokrętło |
| | Dodatkowy panel | Regulacja temperatury wody i deski |
| | Czujnik obecności | TAK |
| | Kontrola oświetlenia | TAK |

**Informacja o mocy znamionowej:**
Przy temperaturze otoczenia 23±2°C i temperaturze wody na wlocie 15±1°C, produkt uruchamia się, a temperatura wody i deski zostają ustawione na najwyższy poziom. Test przeprowadzany jest w trybie higieny ogólnej (przepływ referencyjny wynosi około 600ml/min). Urządzenie działa stabilnie w trybie ciągłym, a średnia moc cyklu mycia wynosi (3 minuty).