KLUDI-CLEANTRONIC Advance

Smart toilet



KLUDI

CLEANTRONIC ADVANCE



Design



KLUDI-CLEANTRONIC ADVANCE wykorzystuje zaokrąglone formy, aby wprowadzić do łazienki miękkość i wizualną harmonię. Płynna, okrągła bryła oraz gładkie powierzchnie tworzą spokojny, nowoczesny wygląd, jednocześnie zwiększając komfort i ergonomię.

Podwieszana, lekka konstrukcja, smukłe proporcje oraz ukryte mocowania zapewniają uporządkowaną estetykę. Łącząc elegancką, zaokrągloną stylistykę z zaawansowaną technologią oraz wirowym systemem spłukiwania, produkt ten reprezentuje nowoczesny luksus i niewymuszoną elegancję.

Łagodne łuki, czyste linie, kompaktowa forma – wisząca toaleta myjąca zintegrowana z funkcją higieny intymnej.

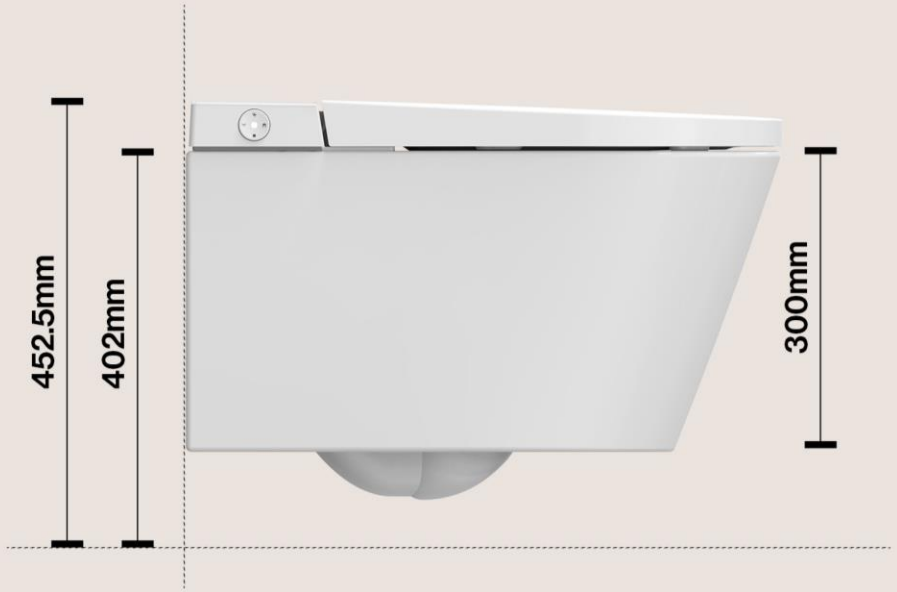
Wygląd

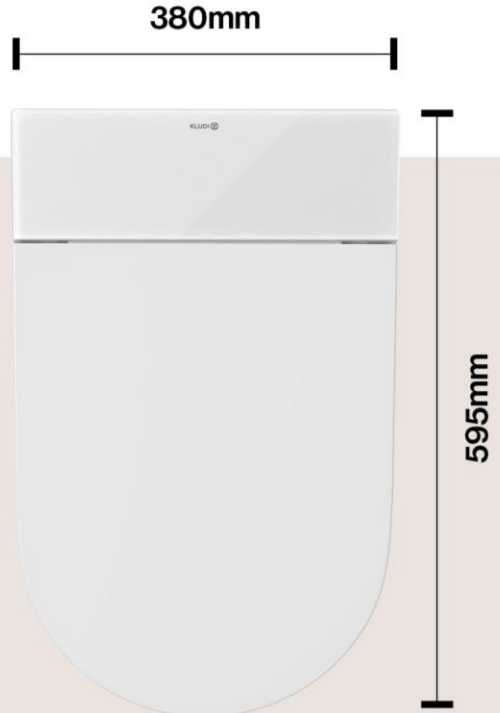






Smukła budowa





Efektywne spłukiwanie

Spłukiwanie wirowe Rimless

System spłukiwania 360°
Silne, skuteczne i ciche spłukiwanie.
Mocny wir wody spłukuje nieczystości,
jednocześnie czyszcząc miskę.

Luksus łączy się z higieną dzięki cichemu spłukiwaniu, które potężnym strumieniem czyści miskę, zapewniając nowoczesne i bezwysiłkowe korzystanie z łazienki.



Automatyczne otwieranie i zamykanie



Bezdotykowe otwieranie i zamykanie deski oraz pokrywy

Ta toaleta została zaprojektowana z myślą o maksymalnej czystości i komforcie użytkowania. Dzięki automatycznemu czujnikowi pokrywa unosi się sama, gdy wykryje ruch w odległości od 20 cm do 100 cm – dzięki temu użytkownik nie musi niczego dotykać. Z kolei czujnik nożny pozwala na bezdotykowe podniesienie samej deski. Taki system minimalizuje kontakt dłoni z powierzchnią sanitarną, podnosi poziom higieny i zapewnia w pełni komfortowe, bezdotykowe korzystanie z toalety.

Bez dotykania, bez wysiłku – po prostu czysta higiena bez użycia rąk, za każdym razem.

Dyskretny komfort

Podświetlenie nocne dla pełnego komfortu

Wbudowane podświetlenie nocne delikatnie wskazuje drogę podczas nocnych wizyt, dzięki czemu nie trzeba włączać ostrego światła górnego. To idealne rozwiązanie dla dzieci, seniorów oraz każdego, kto chce bezpiecznie poruszać się w ciemności.

Delikatne podświetlenie nocne poprowadzi Cię bezpiecznie i komfortowo, nawet w najciemniejsze noce.



Komfort na Twoje zawołanie



Pilot zdalnego sterowania

Intuicyjny pilot sprawia, że każda funkcja jest na wyciągnięcie ręki, a proste instrukcje gwarantują bezwysiłkową obsługę. Korzystanie z urządzenia staje się znacznie łatwiejsze – bez konieczności odwracania się, schylania czy sięgania do przycisków zamontowanych z boku miski.
Pełen komfort i wygoda, w zasięgu ręki.

Jeden pilot, pełen komfort, na Twoje zawołanie.

Sterowanie boczne

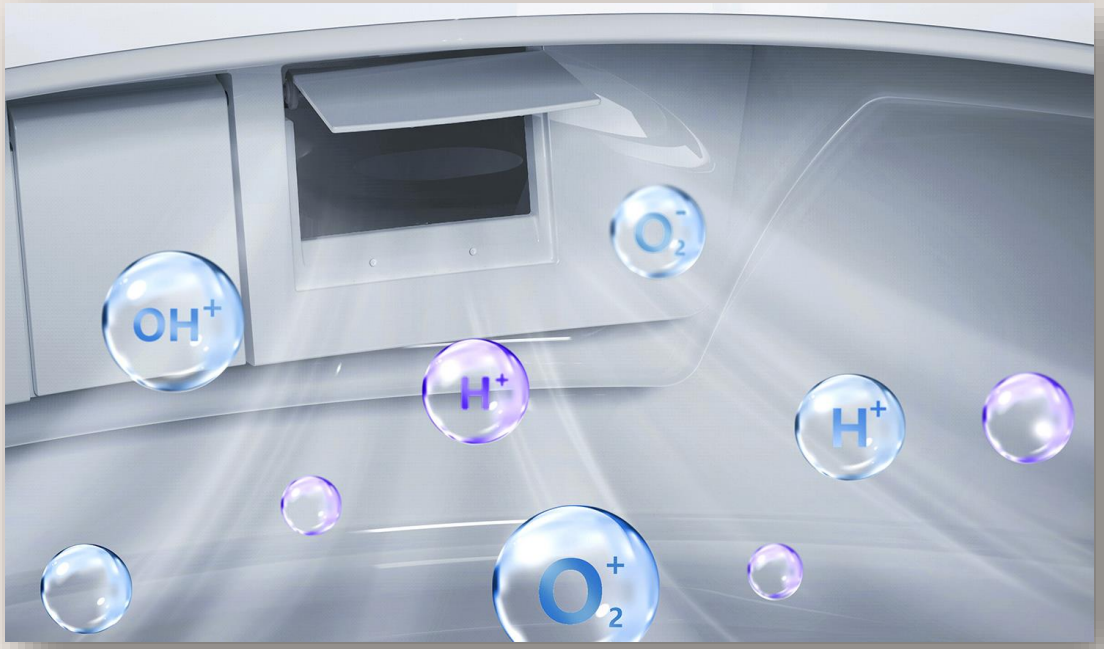
Boczny przycisk sterowania

Dodatkowy element sterujący, zaprojektowany z myślą o bezwysiłkowej obsłudze, zapewnia wygodny dostęp do funkcji, takich jak mycie strumieniem intensywnym (higiena intymna), mycie strumieniem delikatnym oraz suszenie.

Wszystkie funkcje w zasięgu ręki. Zaprojektowane z myślą o bezwysiłkowej i intuicyjnej obsłudze za każdym razem.



Absolutna higiena



Note: To be activated after use. When no one is using the water closet.

Dezynfekcja plazmowa

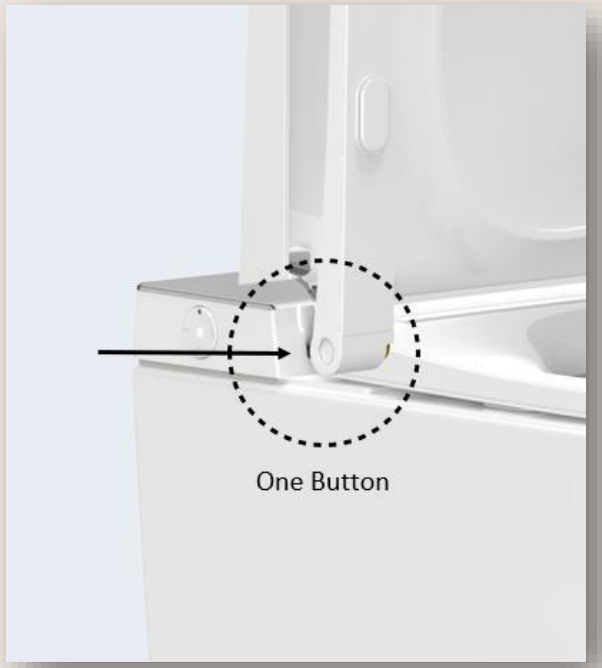
Uwalnia jony ujemne wewnątrz miski WC, aby błyskawicznie neutralizować bakterie. Pomaga utrzymać toaletę w czystości i podnosi poziom higieny, eliminując 99% bakterii w zaledwie 1 minutę, co czyni ją idealnym rozwiązaniem do codziennego użytku dla całej rodziny.

Zero bakterii w kilka sekund – codzienna czystość gwarantowana.

Bezwysiłkowe czyszczenie

Deska z funkcją szybkiego wypinania

Łatwy demontaż i montaż deski.
Możliwość szybkiego wypięcia deski w celu jej wyczyszczenia i konserwacji.





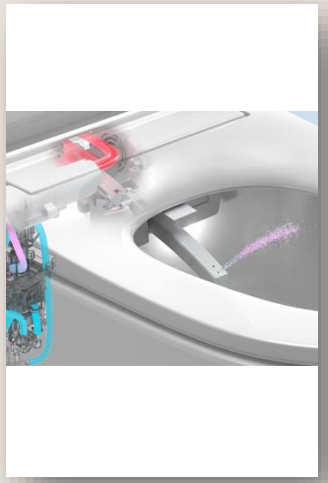
Najważniejsze funkcje

Komfort odczuwalny każdego dnia



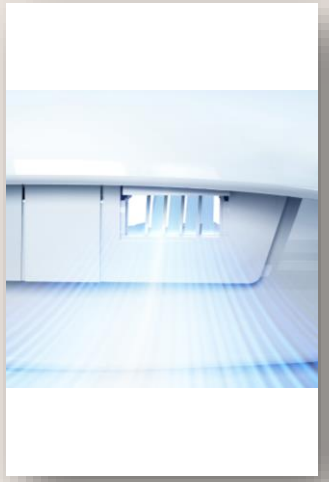
Automatycznie podnoszona deska

Bez dotykania, bez wysiłku – po prostu czysta higiena bez użycia rąk, za każdym razem



Mycie ciepłą wodą

Delikatny i precyzyjny strumień ciepłej wody z bidetu, którego temperaturę możesz kontrolować z dokładnością do jednego stopnia.



Suszenie ciepłym powietrzem

Regulowany nadmuch ciepłego powietrza idealnie wieńczy proces mycia



Dezynfekcja plazmowa

Utrzymuje toaletę w czystości i podnosi poziom higieny podczas codziennego, rodzinnego użytkowania. Niszczy 99% bakterii w zaledwie 60 sekund..



Podświetlenie nocne

Delikatne podświetlenie nocne, które wskazuje drogę po zmroku. Niezrównany element wyposażenia Twojej toalety.

Pełen komfort

Komfort odczuwalny każdego dnia





Intensywny strumień

Komfortowe i efektywne mycie z osobnego otworu w dyszy gwarantuje maksymalny poziom higieny.



Delikatny strumień

Delikatne i efektywne mycie okolic intymnych z drugiego, osobnego otworu w dyszy, w trosce o zdrowie i komfort kobiet..



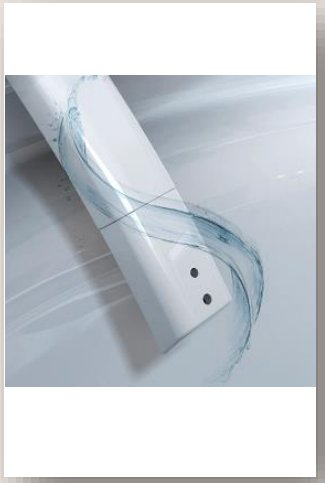
Ruch oscylacyjny

Oscylacyjny ruch dyszy przód - tył zapewnia mycie na większym obszarze..

Wyższy poziom higieny

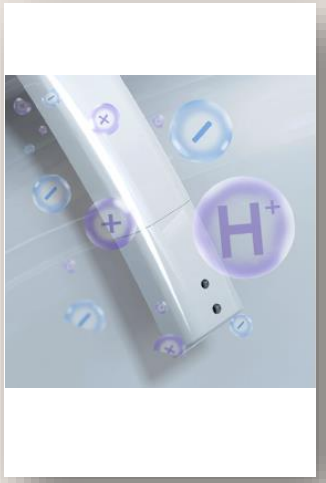
Czystość w środku i na zewnątrz – dokładnie wtedy, kiedy chcesz





Samoczyszcząca się dysza

Ciesz się stałym uczuciem świeżości dzięki samoczyszczącej się dyszy, po każdym użyciu..



Antybakteryjna

Wykonana ze specjalnego materiału o właściwościach antybakteryjnych.



Zdejmowana dysza

Zdejmowana dysza ułatwiająca czyszczenie i utrzymanie higieny.

Produkt – najważniejsze cechy



Specyfikacja produktu

KLUDI-CLEANTRONIC ADVANCE

595x380x300 mm
toaleta myjąca ceramiczna – komplet
16WCW0243

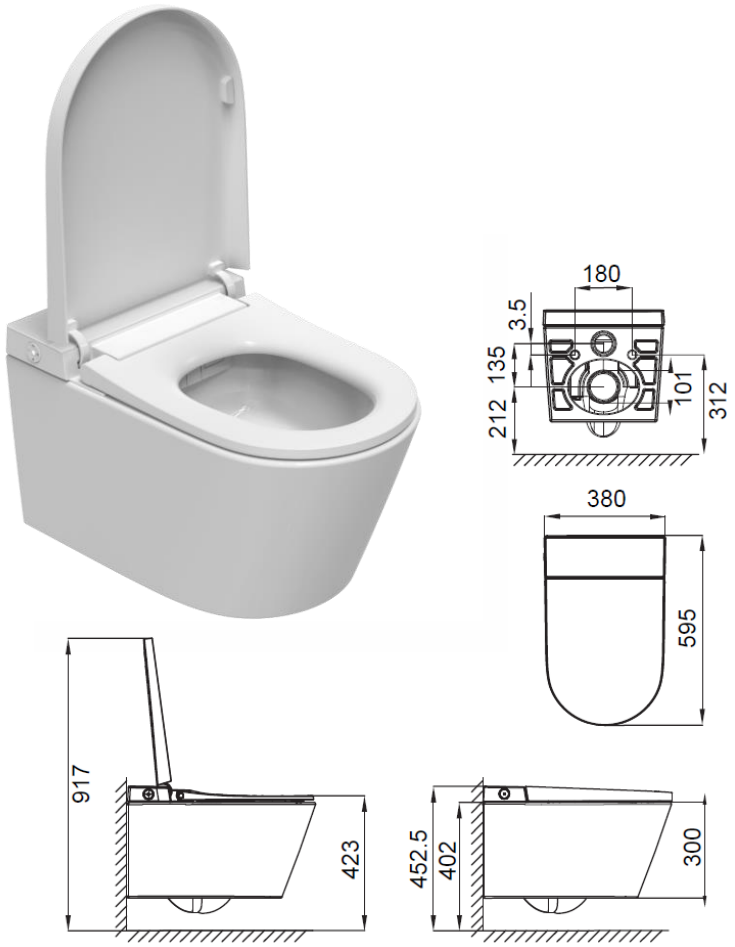




SPECYFIKACJA		
MYCIE	Strumień intensywny	●
	Strumień delikatny	●
	Ruch oscylacyjny	●
	Regulacja temperatury wody (6 poziomów)	●
	Regulacja ciśnienia wody (3 poziomy)	●
	Ustawienie pozycji dyszy (5 poziomów)	●
CZYSZCZENIE	Samoczyszcząca się dysza	●
	Zdejmowana dysza	●
	Optymalna geometria dyszy (ABS)	●
	Antybakteryjna dysza	●
	Antybakteryjna deska	●
KOMFORT	Materiał deski i pokrywy (UF)	●
	Czujnik automatycznego podnoszenia deski	●
	Suszenie ciepłym powietrzem	●
	Temperatura nadmuchu (6 poziomów)	●
	Ciągły dopływ ciepłej wody	●
	Sposób sterowania (przycisk + pilot)	●
ZAAWANSOWANE	Czujnik zmierzchu	●
	Zawór zwrotny	●
	Program odkamieniania	●
	Deska z funkcją szybkiego wypinania	●
	Dezynfekcja plazmowa	●

ZALECANY STELAŻ PODTYNKOWY: KLUDI-UNIFIX 79300 (Z UKRYTYM PRZYŁĄCZEM ELEKTRYCZNYM)
UWAGA: STELAŻ PODTYNKOWY JEST SPRZEDAWANY ODDZIELNIE. URZĄDZENIE JEST RÓWNIEŻ KOMPATYBILNE Z INNYMI STELAŻAMI PODTYNKOWYMI.

Specyfikacja techniczna produktu



SPECYFIKACJA TECHNICZNA	
OPIS	TOALETA MYJĄCA
MODEL	16WCW0243 CLEANTRONIC ADVANCE
NAPIĘCIE	220V-240V
CZĘSTOTLIWOŚĆ	50 / 60Hz
MOC	1010W
MOC MAKSYMALNA (MOC PODGRZEWANIA WODY)	1500W
IP	Zgodność z IPX4
METODA PODGRZEWANIA	Przepływowe (natychmiastowe) podgrzewanie wody
TEMPERATURA OTOCZENIA	0-40° C
CIŚNIENIE ROBOCZE	0.08-0.8Mpa (ciśnienie statyczne)
PRZEPŁYW STRUMIENIA DYSZY	Ok. 450-600 ml/min
SPŁUKIWANIE	Pełne spłukiwanie 4,5l / Częściowe spłukiwanie 3,0 l
PRZEPŁYW CIEPŁEGO POWIETRZA	>0.2 m^3/min
ZABEZPIECZENIA	Czujnik temperatury, zabezpieczenie przed pracą na sucho (ochrona przed przegrzaniem bez wody), regulator temperatury, uziemienie ochronne, zabezpieczenie różnicowoprądowe, zabezpieczenie przed zamarzaniem i pękaniem, ochrona przed wysokim ciśnieniem wody.
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI BEZPIECZEŃSTWA	EN 997:2012/AC:2012 & EN 13077

ZALECANY STELAŻ PODTYNKOWY: KLUDI-UNIFIX 79300 (Z UKRYTYM PRZYŁĄCZEM ELEKTRYCZNYM)
UWAGA: STELAŻ PODTYNKOWY JEST SPRZEDAWANY ODDZIELNIE. URZĄDZENIE JEST RÓWNIEŻ KOMPATYBILNE Z INNYMI STELAŻAMI PODTYNKOWYMI.

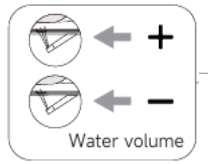
Funkcje pilota

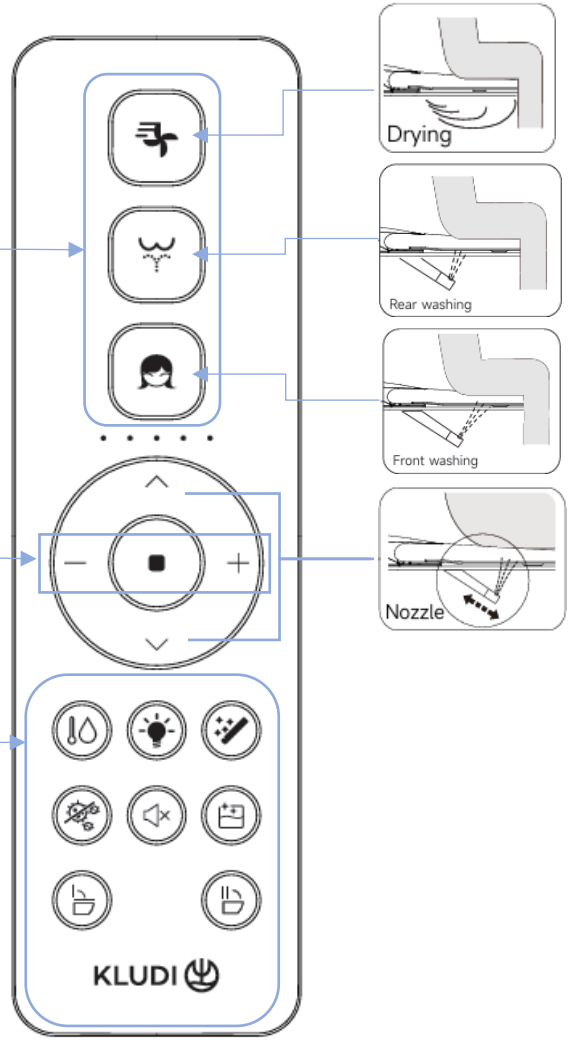
Pełna kontrola: wodoodporny pilot

- Intuicyjny pilot zdalnego sterowania
- Łatwy dostęp do najważniejszych funkcji mycia za pomocą trzech głównych przycisków

- Intuicyjne pokrętło regulacji
  - Prosty wybór preferowanego ciśnienia wody oraz pozycji dyszy

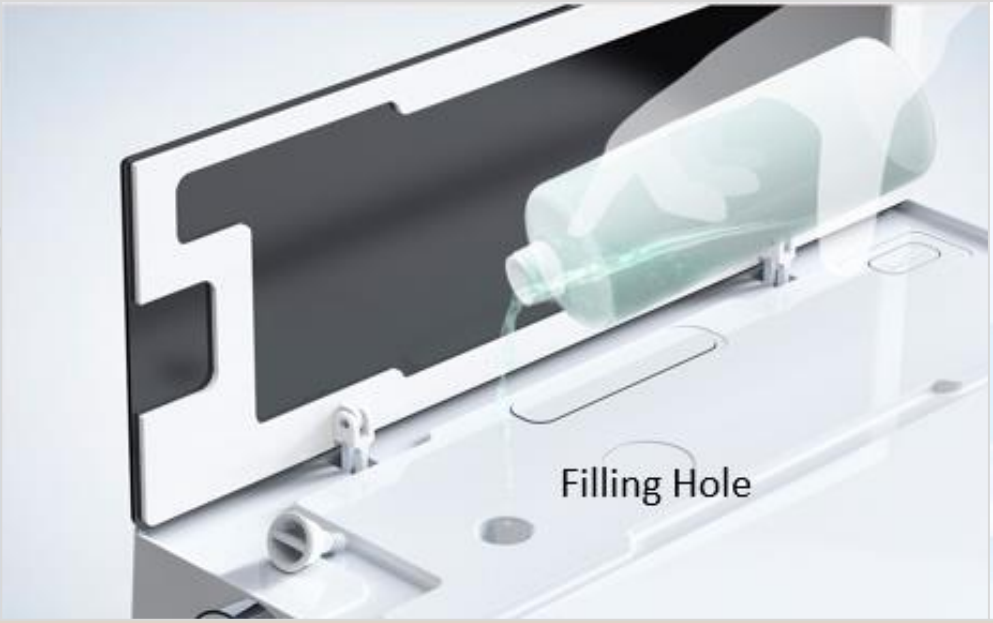
- Naciśnij przycisk:
  - Dostęp do wszystkich funkcji dodatkowych

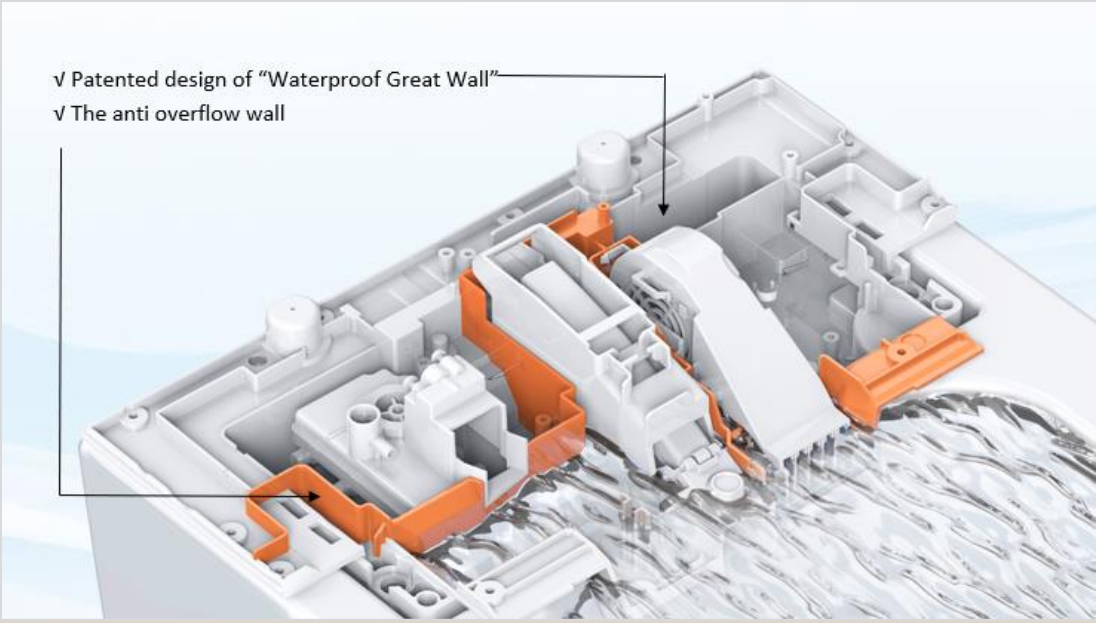




Bezpieczeństwo







- Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą > 42°
- Zabezpieczenie przed wysokim ciśnieniem wody
- Wodoodporność
- Wysokiej jakości ceramika
- Zabezpieczenie różnicowoprądowe
- Zabezpieczenie przed zamarzaniem
- Ochrona antybakteryjna
- Funkcja odkamieniania

Funkcje bezpieczeństwa

Zabezpieczenie przed pracą na sucho

Gdy w komorze podgrzewania wody zabraknie wody, element grzejny automatycznie przerywa pracę, aby zapobiec przegrzaniu.

Bezpiecznik termiczny

Jeśli temperatura podgrzewania stanie się zbyt wysoka, bezpiecznik termiczny automatycznie odcina zasilanie elektryczne.

Uziemienie ochronne

Zasilanie jest niezawodnie uziemione, co zapobiega zagrożeniom elektrycznym i porażeniom.

Zabezpieczenie różnicowoprądowe

W przypadku wystąpienia upływu prądu, zabezpieczenie różnicowoprądowe automatycznie wyłącza się i odcina zasilanie.

Zabezpieczenie przed zamarzaniem i pękaniem

Gdy komora podgrzewania jest napełniona wodą, nie pęknie, nawet jeśli woda wewnątrz zamarznie.

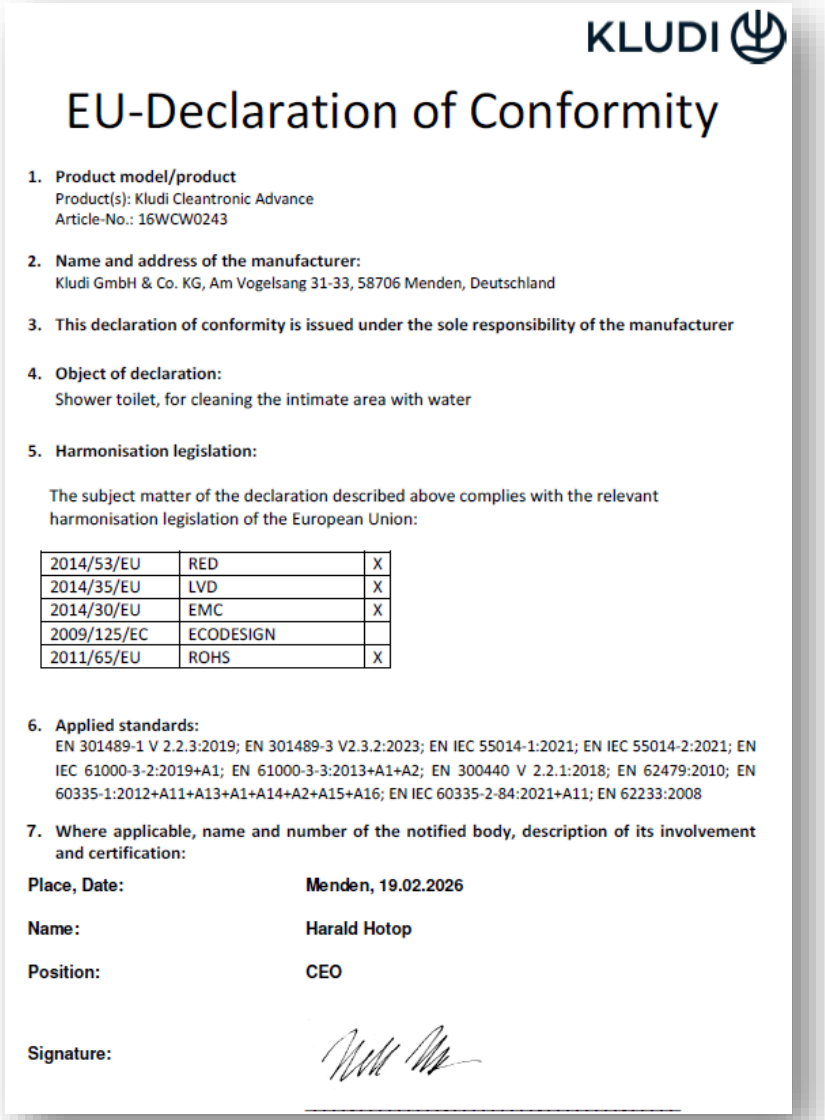
Ochrona przed wysokim ciśnieniem wody

Wbudowany zawór regulacyjny (redukcyjny) zapewnia, że ciśnienie wody pozostaje w bezpiecznym zakresie, niezależnie od ciśnienia w zewnętrznej sieci wodociągowej.

Bezpieczeństwo i certyfikacja

Zgodność produktu z normami

EN 997:2012/AC:2012 EN 13077	Wymagane parametry spłukiwania
	Zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym
	Łatwość czyszczenia
	Wytrzymałość na obciążenia
	Szczelność
	Trwałość zaworów
	Żywotność eksploatacyjna



KLUDI

EU-Declaration of Conformity

1. **Product model/product**
   Product(s): Kludi Cleantronic Advance
   Article-No.: 16WCW0243

2. **Name and address of the manufacturer:**
   Kludi GmbH & Co. KG, Am Vogelsang 31-33, 58706 Menden, Deutschland

3. **This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer**

4. **Object of declaration:**
   Shower toilet, for cleaning the intimate area with water

5. **Harmonisation legislation:**

   The subject matter of the declaration described above complies with the relevant harmonisation legislation of the European Union:

2014/53/EU	RED	X
2014/35/EU	LVD	X
2014/30/EU	EMC	X
2009/125/EC	ECODESIGN	
2011/65/EU	ROHS	X

6. **Applied standards:**
   EN 301489-1 V 2.2.3:2019; EN 301489-3 V2.3.2:2023; EN IEC 55014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021; EN IEC 61000-3-2:2019+A1; EN 61000-3-3:2013+A1+A2; EN 300440 V 2.2.1:2018; EN 62479:2010; EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15+A16; EN IEC 60335-2-84:2021+A11; EN 62233:2008

7. **Where applicable, name and number of the notified body, description of its involvement and certification:**

Place, Date: Menden, 19.02.2026

Name: Harald Hotop

Position: CEO

Signature:

FAQ’s

Czy potrzebuję podłączenia do prądu, aby korzystać z funkcji takich jak automatyczne otwieranie, e-bidet, suszarka itp.?

Tak, przyłącze elektryczne oraz podłączenie do bieżącej wody są niezbędne do prawidłowego działania toalety myjącej.

Bezdotykowe, automatyczne otwieranie pokrywy. Czy czujnik wykrywa ludzkie ciało z odległości? Jeśli tak, to z jakiej w przybliżeniu?

Automatyczny czujnik wykrywa przede wszystkim ruch człowieka. Zasięg wykrywania wynosi w przybliżeniu od 20 cm do 100 cm od przedniej krawędzi miski ceramicznej.

Czy deska otwiera się po wykryciu obecności zwierząt domowych (kotów, psów itp.)?

Ruch zwierząt domowych również może aktywować czujnik.

Czy deska otwiera się za pomocą czujnika nożnego? Jak to dokładnie działa?

Tak, deska otwiera się za pomocą czujnika nożnego.

Gdy użytkownik podchodzi do toalety lub od niej odchodzi:

a) gdy zarówno pokrywa, jak i deska są zamknięte – czujnik nożny otwiera pokrywę,
b) gdy pokrywa jest otwarta, a deska zamknięta – czujnik nożny podnosi deskę,
c) gdy zarówno pokrywa, jak i deska są otwarte – czujnik nożny uruchamia zamykanie obu tych elementów.

