



TECHNOLOGIA
BEZDOTYKOWA
ODKRYTA NA NOWO

ARMATURA SANITARNA I SYSTEMY SPŁUKUJĄCE

DLACZEGO ELEKTRONIKA?	04
ZALETY ELEKTRONIKI GROHE	06
PILOT ZDALNEGO STEROWANIA	08
APLIKACJA STERUJĄCA GROHE	10
GROHE ESSENCE E	12
GROHE EUROCUBE E	14
GROHE EUROPLUS E	16
GROHE EUROSART CE / EUROECO CE	18
WC I PISUAR NA PODCZERWIEŃ	22
PRODUKTY Z FUNKCJĄ BLUETOOTH®	24
AKCESORIA	28
ZALETY CZUJNIKÓW PODCZERWIENI	30
FUNKCJE I USTAWIENIA OBSŁUGIWANE RĘCZNIE	32
FUNKCJE I USTAWIENIA OBSŁUGIWANE PILOTEM	34
FUNKCJE I USTAWIENIA OBSŁUGIWANE Z POZIOMU APLIKACJI	36
GROHE SMART	38

DLACZEGO ELEKTRONIKA?

BEZKONKURENCYJNY ZWYCIĘZCA W KATEGORII UTRZYMANIA WYSOKIEGO POZIOMU HIGIENY

Technologię czujników podczerwieni zazwyczaj stosuje się w umywalkach, pisuarach, a także WC. Bezdotykowa aktywacja ma oczywiste zalety, np. eliminuje potencjalne ryzyko zanieczyszczenia krzyżowego i ogranicza rozprzestrzenianie się zarasków.

BEZDOTYKOWY KOMFORT

Firma GROHE od wielu lat stosuje technologię czujników podczerwieni, która umożliwia niezawodne, precyzyjne włączanie i wyłączanie przepływu wody. Efektem są wygodne, oszczędzające wodę produkty bezdotykowe dla użytkowników w każdym wieku.

EFEKTYWNOŚĆ I OSZCZĘDNOŚĆ

Armatura na podczerwień marki GROHE zapewnia wyjątkową jakość w atrakcyjnej cenie. Szereg oferowanych funkcji umożliwia ograniczenie kosztów wody, energii oraz utrzymania do minimum. Idealna do budynków publicznych i mieszkalnych.

Nasze produkty z serii Powerbox są pod tym względem optymalne.



ZALETY ELEKTRONIKI GROHE SĄ JASNE

BEZDOTYKOWY PRODUKT DO RÓŻNYCH ZASTOSOWAŃ

Bezdotykowa technologia dotyczy nie tylko baterii GROHE, ale także rozwiązań prysznicowych, WC i pisuarów.

Główne funkcje można zaprogramować bez żadnych dodatkowych urządzeń. Ich lista obejmuje:

- automatyczne spłukiwanie zapobiegające zastoju
- dezynfekcję termiczną
- tryb czyszczenia

Ustawienia wszystkich funkcji można regulować z jeszcze większą precyzją i dostosowywać do określonych potrzeb i do otoczenia, posługując się pilotem lub aplikacją.

NIEZAWODNA I SPRAWDZONA TECHNOLOGIA BEZDOTYKOWA

Czujniki podczerwieni GROHE to sprawdzona i niezawodna technologia; z powodzeniem wykorzystywana i doskonalona od 40 lat, umożliwia tworzenie wysoce niezawodnych produktów.

GROHE Power Box pozwala zaoszczędzić energię w przypadku zastosowań komercyjnych. Podczas każdego użycia baterii, turbina przekształca energię kinetyczną w energię elektryczną, która jest przechowywana; przepływ wody trwa zaledwie 60 sekund i zapewnia wystarczająco dużo energii elektrycznej, aby zasilić armaturę przez 24 godziny.

DESIGN

Bezdotykowe produkty GROHE dostępne są w szerokim wyborze wzorów, które wyróżniają się smukłymi, nowoczesnymi kształtami oraz łatwymi w czyszczeniu detalami. Ponadczasowy i uniwersalny design pasuje idealnie do każdego projektu.

ŁATWY MONTAŻ

Łatwy jest nie tylko montaż mechaniczny – nawet instalacja podzespołów elektronicznych została opracowana tak, by ułatwiać pracę instalatorowi, dzięki standardowym ustawieniom fabrycznym. Elektronika może być zasilana przez transformator, ale i przez baterię o wyjątkowo długiej żywotności – siedem lat przy 150 aktywacjach na dzień.

Czujnik dwukierunkowy można zaprogramować ręcznie. Jego odczyt i konfigurację umożliwia także pilot i aplikacja.







PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

Wszystkie funkcje i ustawienia (patrz strona 34) można zmieniać przy użyciu pilota GROHE. Interfejs z menu ma logiczną strukturę, co ułatwia nawigację. Ta jest prosta, intuicyjna i zapewnia instalatorom, kierownikom obiektów oraz obsłudze eksploatacyjnej możliwość łatwej konfiguracji oraz zmian ustawień i odczytu parametrów użytkownika.

Na zintegrowanym ekranie wyraźnie wyświetlają się wszystkie opcje i ustawienia; jest nawet możliwość łatwego uruchomienia dezynfekcji termicznej – wystarczy naciśnięcie przycisku; dodatkowo ekran umożliwia szybkie wyświetlanie różnych zastosowań.



ZDALNE STEROWANIE **APLIKACJA**

Wybrane produkty GROHE wykorzystują technologię Bluetooth® do komunikacji przez smartfony i tablety, obsługiwane z poziomu darmowej aplikacji dla systemów iOS i Android. Aplikacja pozwala na odczyt wielu produktów z odległości ok. 15 m. Produktom można nadawać indywidualne nazwy i zabezpieczać je hasłami, aby uniemożliwić ingerencję z zewnątrz.

Aplikacja analizuje średnie zużycie wody przez ostatnie 30 dni, a także wyświetla liczbę aktywacji spłukiwania automatycznego oraz godzinę ostatniego spłukiwania automatycznego (patrz strona 36). Posiada ona także funkcję śledzenia uruchomień dezynfekcji termicznej, w tym tej ostatnio wykonanej – wszystko w czasie rzeczywistym.





nowość



36 445 000

Umywalkowa bateria elektroniczna na podczerwień (6 V) z mieszaczem wysokość wylewki 211 mm

36 444 000

Umywalkowa bateria elektroniczna na podczerwień (230 V)



36 446 000

Umywalkowa bateria elektroniczna na podczerwień (6 V) bez mieszacza wysokość wylewki 190 mm



36 447 000

Bateria umywalkowa na podczerwień (230 V) bez mieszacza wysięg wylewki 182 mm



36 264 001

Puszka do zabudowy podtynkowej do przyłączenia do wody zmieszanej lub zimnej do 36 442 000 / 36 447 000



38 748 002

Rapid SL do umywalki do przyłączenia do wody zmieszanej lub zimnej do 36 442 000 / 36 447 000



65 807 000

Zawór odpływowy 1 1/4" do umywalki z otworem przelewowym



28 912 000

Syfon odpływowy do umywalki

Ustawienia za pomocą:



GROHE
sensor



GROHE
remote control



GROHE
EcoJoy



GROHE
StarLight



LongLife
Battery



SmartFix



Touchless

GROHE ESSENCE E

Design baterii Essence E opiera się na kształcie walca; jest prosty, a zarazem wyszukany. Wylewka o odpowiedniej wysokości i kącie obrotu zapewnia wygodną obsługę, a także składa się na elegancki projekt, który wygląda równie dobrze w budynkach mieszkalnych, publicznych/pół-publicznych, restauracjach, jaki i prywatnych obiektach sanitarnych.



GROHE **EUROCUBE E**

Produkty Eurocube E, oparte na smukłych, ostrych konturach sześcianu to idealne rozwiązanie do małych przestrzeni, gdzie design produktów pełni funkcję deklaracji stylu. Teraz dzięki zastosowaniu naszej sprawdzonej technologii opartej o czujniki podczerwieni, baterie z tej kolekcji można z powodzeniem zastosować również w biurach, hotelach oraz innych obiektach komercyjnych.



nowość



36 441 000

Bateria umywalkowa
na podczerwień (6 V)
z mieszaczem
wysokość wylewki 200 mm

36 440 000

Bateria umywalkowa
na podczerwień (230 V)



36 442 000

Bateria umywalkowa
na podczerwień (230 V)
bez mieszacza
wysięg wylewki 172 mm



36 264 001

Puszka do zabudowy podtynkowej
do przyłączenia wody zmieszanej
lub zimnej
do 36 442 000 / 36 447 000



38 748 002

Rapid SL do umywalki
do przyłączenia do wody zmieszanej
lub zimnej
do 36 442 000 / 36 447 000



40 565 000

Korek do umywalk z przelewem;
do standardowego zestawu
odpływowego 1 1/4"



40 564 000

Syfon odpływowy
do umywalki

Ustawienia za pomocą:



GROHE
sensor



GROHE
remote control



GROHE
EcoJoy



GROHE
StarLight



LongLife
Battery



SmartFix



Touchless



36 207 001
Umywalkowa bateria elektroniczna
na podczerwień (6 V)
z mieszaczem
wysokość wylewki 91 mm
36 236 001
z mieszaczem i zestawem
odpływowym
36 208 001
bez mieszacza



36 015 001
Umywalkowa bateria elektroniczna
na podczerwień (230 V)
34 197 001
z mieszaczem do otwartych term
bezcisnieniowych
36 016 001
bez mieszacza



36 387 000
Umywalkowa bateria elektroniczna
na podczerwień
z power boxem i mieszaczem



36 240 001
Umywalkowa bateria termostaticzna
na podczerwień (6 V)
do montażu ściennego,
wysięg wylewki 232 mm
36 239 001
wysięg wylewki 264 mm



36 209 000
Zakryty mieszacz do baterii
Europlus E

Ustawienia za pomocą:



GROHE
sensor



GROHE
remote control



GROHE
EcoJoy



GROHE
StarLight



GROHE
CoolTouch



GROHE
TurboStat



LongLife
Battery



Touchless

GROHE EUROPLUS E

Ponadczasowy design baterii GROHE Europlus E sprawił, że stały się one klasycznym wyborem w obiektach sanitarnych na całym świecie. Właściciele i operatorzy lotnisk, obiektów sportowych, szpitali, przychodni i restauracji cenią skuteczne i zróżnicowane zastosowanie niezawodnej technologii, która sprawdza się od wielu lat.



GROHE EUROSMART CE / EUROECO CE

Kolekcja Cosmopolitan E oferuje szeroki zakres różnych wysokości i długości wylewek, z mieszaczem lub bez niego, zapewniając idealne rozwiązanie do toalet publicznych lub komercyjnych.

Wylewkę baterii mieszaczowych Eurosmart CE zaprojektowano pod kątem 7°, dając więcej przestrzeni pod wylewką na mycie rąk, co zwiększa komfort użytkownika. Projekt wyróżnia się opływowym kształtem, co dotyczy również czujnika podczerwieni. To podejście do designu jest typowe dla baterii GROHE Cosmopolitan. Jego prostą elegancję podkreśla spójny, ułatwiający czyszczenie korpus.





nowość

36 421 000

Rozmiar L
Umywalkowa bateria
na podczerwień (230 V)
z mieszaczem
wysokość wylewki 150 mm

36 422 000

Umywalkowa bateria elektroniczna
na podczerwień

**36 327 001**

Umywalkowa bateria elektroniczna
na podczerwień (6 V)
z mieszaczem
wysokość wylewki 106 mm

36 331 001

z mieszaczem i zestawem
odpływowym

36 330 001

z zakrytym mieszaczem

36 439 000

bez mieszacza

nowość

**36 325 001**

Umywalkowa bateria elektroniczna
na podczerwień (230 V)
z mieszaczem

36 324 001

z mieszaczem do otwartych term
bezcisnieniowych

**36 386 001**

Umywalkowa bateria
na podczerwień z power boxem
i mieszaczem

**36 274 000**

Umywalkowa bateria elektroniczna
na podczerwień (6 V)
do montażu ściennego
bez mieszacza
wysięg wylewki 170 mm

**36 333 000**

Umywalkowa bateria
termostatyczna (6 V)
do montażu ściennego,
wysięg wylewki 255 mm

36 332 000

wysięg wylewki 287 mm

**36 271 000**

Umywalkowa bateria
na podczerwień (6 V)
bez mieszacza
wysokość wylewki 86 mm

**36 269 000**

Umywalkowa bateria
na podczerwień (230 V)
bez mieszacza

**36 384 000**

Umywalkowa bateria
na podczerwień z power boxem
bez mieszacza

Ustawienia za pomocą:



GROHE
sensor



GROHE
remote control



GROHE
EcoJoy



GROHE
StarLight



GROHE
CoolTouch



GROHE
TurboStat



LongLife
Battery



Touchless



36 335 SDO

Umywalkowa bateria na podczerwień (230 V) do montażu ściennego, wysięg wylewki 172 mm

36 334 SDO

Mosiężna wylewka z SuperSteel rozeta ze stali nierdzewnej do puszek podtynkowej 36 336 000 lub 36 337 000, wysięg wylewki 232 mm



36 315 000

Umywalkowa bateria elektroniczna na podczerwień (230 V) do montażu ściennego, z mieszaczem, wysięg wylewki 172 mm

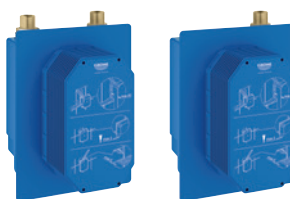
36 376 000

Wylewka i rozeta w chromie do puszek podtynkowej 36 339 000, wysięg wylewki 232 mm



36 273 000

Umywalkowa bateria na podczerwień (230 V) do montażu ściennego, bez mieszacza wylewka i rozeta w chromie do puszek podtynkowej 36 336 000 lub 36 337 000, wysięg wylewki 172 mm



36 336 000

Puszka do zabudowy podtynkowej z ustawionym wstępnie termostatycznym urządzeniem mieszającym

36 337 000

Puszka do zabudowy podtynkowej do przyłączenia do wody zmieszanej lub zimnej

36 339 000

Puszka do zabudowy podtynkowej do podłączenia mieszacza

Ustawienia za pomocą:



GROHE
sensor



GROHE
remote control



GROHE
EcoJoy



GROHE
StarLight



SmartFix



Touchless

GROHE

EUROSMART CE / EUROECO CE

Seria Cosmopolitan E oferuje rozwiązania jednootworowe i produkty podtynkowe z mieszaczem, oraz na wodę wstępnie zmieszaną lub zimną. Ten świeży, czysty design idealnie pasuje do każdego otoczenia, zapewniając dodatkowe korzyści dzięki montażowi podtynkowemu, co ułatwia zachowanie czystości i daje bardziej luksusowy wygląd.



GROHE WC I PISUAR NA PODCZERWIEŃ

Przyciski spłukujące do pisuaru i wc na podczerwień stanowią idealne uzupełnienie naszych baterii. Wszystkie mają jeden wspólny mianownik: technologię czujników podczerwieni, obejmującą wszystkie funkcje i korzyści, które składa się na całość koncepcji dotyczącej higieny oraz komfortu.

Technologia czujników podczerwieni jest gwarancją, że WC/pisuary są zawsze czyste, kiedy korzystają z nich kolejni użytkownicy; oprócz tego możliwe jest zaprogramowanie automatycznego spłukiwania wstępnego lub czyszczącego, aby uniknąć zastoju po okresie nieaktywności.



WC TECTRON PODTYNKOWY



37 419 000
Tectron Skate elektronika sflukujaca
na podczerwien do WC
do zbiornika sflukujacego (230 V)
z dodatkowa funkcja recznej
uruchamiania
37 419 SD0
Stal nierdzewna



38 698 SD1
Tectron Skate elektronika sflukujaca
na podczerwien do WC
do zbiornika sflukujacego (230 V)
stal nierdzewna
38 393 SD1
do automatu ciscieniowego
do WC (230 V)

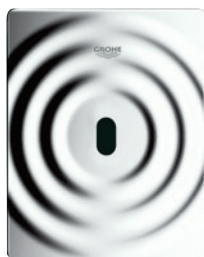


38 699 001
Tectron Surf elektronika sflukujaca
na podczerwien do WC
do zbiornika sflukujacego (230 V)

URINAL TECTRON PODTYNKOWY



37 324 001
Tectron Skate elektronika
na podczerwien do pisuaru (6 V)
37 324 SD1
Stal nierdzewna
37 321 001
Tectron Skate elektronika sflukujaca
na podczerwien do WC (230 V)
37 321 SD1
Stal nierdzewna
37 321 SH1
Alpejska biel



37 337 001
Tectron Surf elektronika
na podczerwien do pisuaru (6 V)
37 336 001
Tectron Surf elektronika
na podczerwien do pisuaru (230 V)



38 787 000
Zestaw instalacyjny do pisuaru (6 V)
37 338 000
Zestaw instalacyjny do pisuaru
6 V do 230 V

NATYNKOWA INSTALACJA ZESTAW DO PRZEBROJENIA



37 421 000
Tectron Rondo elektronika
na podczerwien do pisuaru (6 V)



37 751 001
Tectron elektronika przebrojeniowa
na podczerwien (6 V)



37 427 000
Tectron Rondo zestaw
do przebrojenia na podczerwien
do 37 021 000 oraz warianty (6 V)
37 428 000
do 37 339 000 oraz warianty (6 V)

Ustawienia za pomoca:



GROHE
sensor



GROHE
remote control



GROHE
StarLight



LongLife
Battery



Touchless

ZDALNA APLIKACJA Z ŁĄCZNOŚCIĄ BLUETOOTH®

Wybrane produkty GROHE (230 V) z technologią Bluetooth®* łączą się ze smartfonami i tabletami za pomocą darmowej aplikacji, która ułatwia odczyt danych zużycia i ustawienie szeregu opcji.

W obiektach sanitarnych z kilkoma bateriami lub spłuczkami WC/pisuarowymi, dane ze wszystkich produktów wykorzystujących technologię czujników podczerwieni są rejestrowane, co umożliwia ich odczyt. Co więcej, aplikacja służy do przypisywania nazw poszczególnym urządzeniom, co umożliwia ich łatwą identyfikację.

*Słowny znak towarowy Bluetooth® i logotypy są zarejestrowanymi znakami towarowymi Bluetooth® SIG, Inc., a spółka Grohe AG wykorzystuje je zgodnie z licencją. Inne znaki handlowe i nazwy marek należą do ich właścicieli.

BATERIE GROHE Z ŁĄCZNOŚCIĄ BLUETOOTH®*



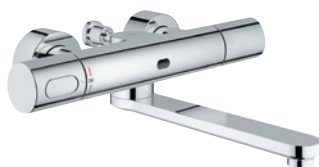
36 411 000
Europlus E
Umywalkowa bateria
na podczerwień (230 V)
z mieszaczem obsługiwany
przez aplikację



36 413 000
Eurosmart Cosmopolitan E
Umywalkowa bateria
na podczerwień (230 V)
z mieszaczem obsługiwany
przez aplikację



36 409 000
Euroeco Cosmopolitan E
Umywalkowa bateria
na podczerwień (230 V)
bez mieszacza obsługiwane
przez aplikację



36 414 000
Eurosmart Cosmopolitan E
Umywalkowa bateria termostyczna
na podczerwień (230 V)
do montażu ściennego, na aplikację
wysięg wylewki: 287 mm
39 383 000
Zestaw do przebrojenia 36 414 000



36 410 000
Euroeco Cosmopolitan E
Umywalkowa bateria
na podczerwień (230 V)
bez mieszacza obsługiwane
przez aplikację, wysięg wylewki: 172 mm
do puszek do zabudowy podtynkowej
36 336 000 oraz 36 337 000



36 412 000
Eurosmart Cosmopolitan E
Umywalkowa bateria
na podczerwień (230 V)
do montażu ściennego, z mieszaczem
obsługiwany przez aplikację,
wysięg wylewki: 172 mm
do puszek do zabudowy podtynkowej
36 339 000



36 336 000
Puszka do zabudowy podtynkowej
z zakrytym, ustawionym wstępnie
termostatycznym urządzeniem
mieszającym



36 337 000
Puszka do zabudowy podtynkowej
do przyłączenia do wody zmieszanej
lub zimnej



36 339 000
Puszka do zabudowy podtynkowej
do podłączenia mieszacza

Ustawienia za pomocą:



GROHE
sensor



GROHE
remote control



GROHE
Bluetooth®



GROHE
EcoJoy



GROHE
StarLight



GROHE
CoolTouch



GROHE
TurboStat



SmartFix



Touchless

**36 415 000**

Eurosmart Cosmopolitan E
Elektroniczna bateria prysznicowa
na podczerwień (230 V)
do montażu ściennego
bez mieszacza obsługiwanej przez
aplikację do puszek do zabudowy
podtynkowej 36 416 000

**36 416 000**

Puszka do zabudowy podtynkowej
z mieszaczem termostatycznym

**37 504 000**

Tectron Skate elektronika spłukująca
na podczerwień do WC
do zbiornika spłukującego (230 V)
z dodatkową funkcją ręcznego
uruchamiania obsługiwana przez
aplikację

**37 505 SD0**

Tectron Skate elektronika spłukująca
na podczerwień do WC
do zbiornika spłukującego (230 V)
obsługiwana przez aplikację
stal nierdzewna

**37 503 000**

Tectron Skate
elektronika na podczerwień
do pisuaru (230 V)
obsługiwana przez aplikację

**37 338 000**

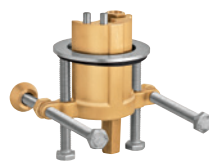
Puszka do zabudowy podtynkowej
do pisuaru 6 V lub 230 V

**39 369 000**

Syfon z czujnikiem tempertury
do spłukiwania pisuaru sterowany
przez Bluetooth® (230 V)
do połączenia ze stelażem
Rapid SL 39 376 000

*Słowny znak towarowy Bluetooth® i logotypy są
zarejestrowanymi znakami towarowymi Bluetooth®
SIG, Inc., a spółka Grohe AG wykorzystuje je zgodnie
z licencją. Inne znaki handlowe i nazwy marek należą
do ich właścicieli.

GROHE AKCESORIA



36 276 000

Zabezpieczenie przed skręcaniem dla Eurosmart Cosmopolitan E

36 133 000

Perlator z zabezpieczeniem przed kradzieżą, z kluczem do demontażu 7,5 – 9,0 l/min przy 3 barach



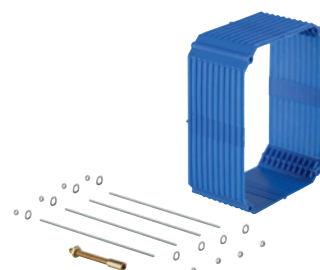
34 487 000

Grohtherm Micro termostat podumywalkowy



47 533 000

Zestaw przyłączeniowy Grohtherm Micro do armatury z mieszaczem
45 704 000
do armatury bez mieszacza



38 896 000

Zestaw przedłużający, 50 mm do 37 338 000 i 38 787 000



42 388 000

Przełącznik do odsoniętego gniazdka



36 338 000

Przełącznik do ukrytego gniazdka



36 340 000

Kabel przedłużający, 3 m

36 341 000

10 m

**36 407 001**

Pilot do zdalnego sterowania armaturą sanitarną GROHE, wykorzystującą technologię czujników podczerwieni wyposażony w tryb demonstracyjny

TECHNOLOGIA CZUJNIKÓW PODCZERWIENI GROHE TWOJE KORZYŚCI

KORZYŚCI DLA OPERATORÓW OBIEKTÓW SANITARNYCH W PRZESTRZENIACH PUBLICZNYCH I KOMERCYJNYCH

Niezawodna i trwała technologia z szeregiem opcji spełniających potrzeby użytkowników

Pełna przejrzystość statystyk po każdym uruchomieniu baterii i spłuczek – więcej możliwości śledzenia i kontrolowania sposobów użycia

Łatwiejsze utrzymanie

Większe bezpieczeństwo i lepsza higiena dzięki uproszczonym ustawieniom funkcji automatycznego spłukiwania, dezynfekcji termicznej i zatrzymania czyszczenia

Większa efektywność i wydajność pod względem kosztów

Bardziej ekologiczne produkty dzięki niższemu zużyciu wody i energii elektrycznej

KORZYŚCI DLA INSTALATORÓW

Lepszy dostęp do ustawień i skuteczniejsza regulacja baterii i spłuczek

Intuicyjna aktywacja i regulacja czasu pracy, przepływów, stref wykrywania oraz innych funkcji

Łatwiejsza konfiguracja funkcji, takich jak automatyczne spłukiwanie, czyszczenie i dezynfekcja termiczna

Szybsza i/lub równoczesna konfiguracja całych rzędów produktów sanitarnych

Lepsza jakość serwisowania i łatwiejsze planowanie konserwacji

PIĘĆ LAT GWARANCJI

Produkty marki GROHE projektowane są tak, aby odznaczały się długą żywotnością – poddawane są długim, intensywnym testom, a także objęte są kompleksową gwarancją.





FUNKCJE I USTAWIENIA

OPCJE USTAWIANE RĘCZNIE ZA POMOCĄ CZUJNIKÓW

7 fabrycznie ustawionych programów

Częstotliwość spłukiwania automatycznego
(wył., 24 lub 72 h, aby zapobiec zastoje wody)

Czas spłukiwania automatycznego (60, 300 lub 600 sekund)

Dezynfekcja termiczna 3, 5 lub 11 minut, monitorowana przez układ czujników –
zatrzymanie w przypadku wykrycia obecności użytkownika

Funkcja zatrzymania czyszczenia (wył. lub 180 sekund, ułatwienie obsługi
personelowi sprzątającemu)

Regulacja objętości wody do spłukiwania dla WC i pisuaru
(WC 4 – 9 l, pisuar 1 – 7 l)

Wskaźnik stanu baterii: migocząca dioda LED = niski stan baterii;
wyświetlanie 4 poziomów baterii: > 60 %, > 40 %, > 20 %, < 20 %



Basin Mixer

CONFIGURATION

SERVICE

MONITORING

Configuration

Detection zone

8

Running time after last detection

6 s

Maximum running time

42 s

Configuration

Automatic Flushing

ACTIVATE

DEACTIVATE

Runtime

60 s

Interval

32 h

Configuration

Flush mode

USAGE DEPENDENT

USAGE INDEPENDENT

Short time off

ACTIVATE

DEACTIVATE

Runtime

180 s

Basin Mixer

CONFIGURATION

SERVICE

MONITORING

Service

Model name

BASIN MIXER

Software version

5

Serie number

M010502150007

Date of production

07/2015

Voltage Supply

100%

Service

Power cut

63

Lock tap

START

STOP

Test mode

START

STOP

+

-

Service

Profile

SAVE

LOAD

Reset

FACTORY RESET

USER RESET

Basin Mixer

CONFIGURATION

SERVICE

MONITORING

Monitoring

Automatic flushing

Counter total

125

Last flush

5 h

Operations

Counter Total

1500

since user reset

155

Monitoring

Water consumption

Counter total

20800 Min

Thermal Disinfection

Counter total

365

since user reset

45

Strona 34 | 35

PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

FUNKCJE I USTAWIENIA

ZMIANA USTAWIEŃ (KONFIGURACJA) ZA POMOCĄ PILOTA ZDALNEGO STEROWANIA

Ustawianie strefy wykrywania: 1 – 19 kroków (7 – 20 cm)

Spłukiwanie automatyczne; Częstotliwość: Według czasu lub użycia w interwałach 4 h (4 – 80 h)

Długość spłukiwania: Elastyczna, w interwałach 30 s (30 – 600 s)

Dezynfekcja termiczna w interwałach 1 min. (4 – 23 min.)

Aktywacja dezynfekcji termicznej przez naciśnięcie jednego przycisku

Funkcja zatrzymania czyszczenia za pomocą trzech różnych ustawień czasowych (180, 320, 560 sekund)

Łączny czas przepływu wody na jedno uruchomienie (6 – 420 sekund)

Czas dalszego działania po opuszczeniu obszaru wykrywania ustawiany jest osobno w interwałach 1-sekundowych (0 – 19 sekund)

OBSŁUGA ZA POMOCĄ PILOTA ZDALNEGO STEROWANIA

Odczyt, zapisywanie i wczytywanie profilu produktu (zależnie od kategorii produktu)

Wskaźnik stanu baterii

Przywracanie ustawień fabrycznych lub użytkownika

Odczyt wersji oprogramowania, numeru seryjnego i daty produkcji

Liczba przerw w zasilaniu

Włączanie i wyłączanie produktu

DANE EKSPLOATACYJNE ZA POMOCĄ PILOTA (MONITOROWANIE)

Monitorowanie danych o zużyciu i przepływie

Liczba dezynfekcji termicznych

Całkowity czas pracy

Liczba otwarć i zamknięć zaworu elektromagnetycznego

Liczba aktywacji spłukiwania automatycznego

Zerowanie licznika zaworu elektromagnetycznego w konserwacji

Washbasin Floor 2		Open and closing cycles		Open and closing cycles (30 days)	
Monitoring					
Automatic flushing		Counter total 4120		Min 0 - 06.03.2016	
Counter total 1		Since Usage Reset 4120		Max 192 - 09.02.2016	
Next flush in 22:05		Last Usage Reset ---			
Last flush		Average (in total) 96			
Date 07.03.2016		Average (30 days) 95			
Time 10:53		Last operation			
Runtime 60 sec		Date 07.03.2016			
		Water consumption		Thermal disinfection	
		Runtime (total) 133 min		Counter total 1	
		Quantity (total) 758 l		Since Usage Reset 1	
		Flow straightener 5,7 l/min		Last Usage Reset ---	
		Operating hours total 1017 h		Last thermal disinfection	
		Thermal disinfection		Date 07.03.2016	
		Counter total 1		Time 13:28	
		Since Usage Reset 1		Runtime 4 min	
Configuration		Next flush in 22:05		Start flushing --:--	
Range detection zone 6		Runtime 60 sec		Cleaning mode ☒	
Running time after last detection 1 sec		Interval 24 h		Runtime 180 sec	
Maximum running time 60 sec		Automatic flushing mode		Lock preset program mode ☒	
Automatic flushing ☒		USAGE-DEPENDENT USAGE-INDEPENDENT		Thermal disinfection runtime 4 min	
				START	
				Service	
				SEND	
Service		Power cut 9		Time-controlled ☒	
Model name BASIN MIXER		Switch product off		Test mode START	
Software version 129		Direct START		FACTORY RESET	
Serial number M018149150016		Time-controlled ☒		USAGE RESET	
Date of production 49 15		Test mode START		SEND	
		FACTORY RESET			

ZDALNA APLIKACJA

FUNKCJE I USTAWIENIA

POPRAWIONE FUNKCJE KONSERWACJI

Wyszukuje wszystkie produkty z danego zakresu i odczytuje je jedno po drugim

Dostęp chroniony hasłem

Prosty wybór produktów przez aplikację

Przypisywanie indywidualnych nazw do każdego produktu

Analiza danych średniego zużycia przez ostatnie 30 dni

Liczba aktywacji dezynfekcji termicznej, ostatnia dezynfekcja termiczna

Zużycie na dzień, zużycie przez ostatnie 30 dni

Liczba aktywacji dezynfekcji termicznej, ostatnia dezynfekcja termiczna

Całkowity czas pracy armatury, liczba aktywacji zaworu elektromagnetycznego

Splukiwanie w czasie rzeczywistym

WYGODNA, PRZYJAZNA ŚRODOWISKU KONFIGURACJA OPCJI

Konfiguracja: 1 – 19 kroków (7 – 20 cm)

Splukiwanie automatyczne W zależności od czasu lub użytkownika
w interwałach 4 h (4 – 80 h) Długość splukiwania: Elastyczna,
w interwałach 30 s (30 – 600 s) Dokładna kontrola czasu

Dezynfekcja termiczna w interwałach 1 min. (4 – 23 min.)

Uruchomienie dezynfekcji termicznej wg czasu naciśnięciem jednego przycisku

Funkcja zatrzymania czyszczenia za pomocą trzech różnych ustawień
czasowych (180, 320, 560 sekund)

Czas przepływu wody w trakcie jednej aktywacji (6 – 420 sekund)

Czas dalszego działania po opuszczeniu obszaru wykrywania ustawiany
jest osobno w interwałach 1-sekundowych (0 – 19 s)

LEPSZY SYSTEM INFORMACJI O ZADANIACH SERWISOWYCH I KONSERWACYJNYCH

Odczyt, zapisywanie i wczytywanie profilu produktu: trzy profile
na kategorię produktów

Przywracanie ustawień fabrycznych lub użytkownika

Wersja sprzętu i oprogramowania

Wymagania systemowe
Apple* iPhone 5 / 6 / 6s / 6 Plus / SE / 7 / 7 Plus
iPad 2 / 3 / 4 / Air / Air 2 / iPad mini 2 / 3 System
operacyjny firmy Apple: iOS 8.0 lub nowszy
(32 / 64 bit) Android Wyświetlacz 4", OS 4.3.x–5.x

Urządzenia mobilne nie wchodzą w skład
dostawy i są dostępne u autoryzowanych
dystrybutorów/sprzedawców, np. Apple,
podobnie jak aplikacja do zdalnej obsługi
urządzeń na podcierwień marki GROHE, którą
można pobrać ze sklepu iTunes lub Google Play.

*Apple, logo Apple, iPod, iPod Touch, iPhone
oraz iTunes są znakami handlowymi firmy
Apple Inc., zarejestrowanymi w USA i w innych
krajach. Firma Apple nie ponosi odpowiedzialności
za działanie niniejszego urządzenia ani za jego
zgodność z przepisami bezpieczeństwa
i normami regulacyjnymi.

ODKRYJ PROGRAM GROHE SMART

Zostań partnerem największego programu lojalnościowego dla firm instalacyjnych w branży sanitarnej! Program GROHE SMART jest idealnie dopasowany do Twoich potrzeb: będąc naszym partnerem zyskujesz więcej – punkty SMART za każdy zakupiony produkt GROHE oraz możliwość wymieniania ich na atrakcyjne nagrody. Do programu mogą dołączyć zarówno firmy, jak też instalatorzy indywidualni – zespół pracowników może zbierać punkty SMART na wspólne konto.

JAKIE SĄ ZALETY UCZESTNICTWA W PROGRAMIE GROHE SMART?

ZBIERAJ PUNKTY SMART I WYMIENIAJ JE NA NAGRODY

Nasz asortyment obejmuje ponad 2500 produktów do instalacji naściennych i podtynkowych, a Ty możesz zbierać punkty SMART za wszystkie z nich i wymieniać je na atrakcyjne nagrody! Zarejestruj zakupiony produkt przy użyciu kodu UPI podanego na etykiecie przez Internet lub za pomocą aplikacji SMART Reader, dostępnej w Apple Store i Google Play dla Androida.

BEZPŁATNE CZŁONKOSTWO

Członkostwo w GROHE SMART jest całkowicie bezpłatne i dopasowane do Twoich potrzeb: zyskaj korzyści, nagrody i informacje specjalnie dostosowane do Ciebie. Im bardziej angażujesz się w GROHE SMART, tym lepiej możemy Cię wspierać.

BĄDŹ NA BIEŻĄCO

Dzięki GROHE SMART jesteś zawsze doskonale poinformowany. Wypróbuj nowe produkty jako pierwszy, skorzystaj z zaproszenia na szkolenia produktowe i prezentacje w Twojej okolicy, weź udział w bezpłatnych modułach e-learningowych i dowiedz się o promocyjnych ofertach.

ZAREJESTRUJ SIĘ NA GROHESMART.COM





Obserwuj nas



Zeskanuj kod QR, żeby pobrać
najnowszą broszurę w formacie
PDF na tablety lub smartfony.

GROHE Polska
ul. Puławska 182
02-670 Warszawa
Polska

© 10/2017 – Copyright by GROHE

PART OF **LIXIL**