

E² – łatwe połączenie

Nowa generacja armatury firmy SCHELL



Wyjątkowa i wydajna: nowa generacja armatury E²

Z innowacyjną technologią, zintegrowanym interfejsem Bluetooth® i bezpośrednim sterowaniem za pomocą aplikacji

Nowa generacja armatury firmy SCHELL wyznacza standardy, jeżeli chodzi o przyszłościowe technologie i przyjazność dla użytkownika. Intuicyjna aplikacja, precyzyjne uruchamianie i atrakcyjny design – E² łączy w sobie wszystkie te cechy.

Perfekcja w praktyce

Dzięki zintegrowanemu fabrycznie interfejsowi Bluetooth® nowa generacja armatury przekonuje możliwościami błyskawicznej intuicyjnej parametryzacji oraz dokumentowania przy użyciu aplikacji. Nowa technologia zastosowanych czujników ToF (Time of Flight) zapewnia precyzyjne uruchamianie nienarażone na zakłócenia – nawet w przypadku korzystania z kamizelek ostrzegawczych.

XERIS E², CELIS E² i PURIS E²

Nowa generacja armatury E² obejmuje armaturę umywalkową ze znanych serii XERIS, CELIS i PURIS firmy SCHELL. Nowa armatura jest wyposażona w mechaniczny ogranicznik wody gorącej, XERIS E²-T z termostatem ThermoProtect.

Zalety dla administratorów, zarządców obiektów, projektantów i instalatorów:

- Łatwiejsze nadzorowanie pomieszczeń sanitarnych i armatury w budynkach
- Lokalne wsparcie w utrzymaniu jakości wody pitnej i prawidłowej eksploatacji
- Większa elastyczność i lepsze planowanie zgodnych z normą spłukiwań antystagnacyjnych
- Ułatwia potwierdzenie spełnienia ustawowych wymagań poprzez wygodne dokumentowanie uruchomień i zużycia wody (obliczonego)
- Przejrzysta, kompleksowa analiza danych za pomocą aplikacji
- Innowacyjny czujnik ToF (Time of Flight) do precyzyjnego uruchamiania bez zakłóceń spowodowanych odbiciami lub refleksami świetlnymi np. z kamizelek ostrzegawczych
- Możliwość indywidualnego dopasowania ustawień do miejscowych warunków
- Niezawodna ochrona użytkowników: Ochrona przed oparzeniem dzięki ogranicznikowi wody gorącej lub termostatowi ThermoProtect
- Obniżenie kosztów eksploatacji: wodooszczędna armatura zmniejsza koszty wody i energii
- Błyskawiczne konfigurowanie grup armatury lub pojedynczej armatury za pomocą intuicyjnej aplikacji
- Szybka parametryzacja za pomocą trzech predefiniowanych trybów pracy
- Atrakcyjny stosunek jakości do ceny



Elektroniczna armatura
umywalkowa XERIS E²-T



Elektroniczna armatura
umywalkowa CELIS E²



Elektroniczna armatura
umywalkowa PURIS E²

Przekonujące zalety E²

Poznaj ze szczegółami nową generację armatury

Wbudowany interfejs Bluetooth® i czujnik Time-of-Flight – nowe cechy E² to przyszłościowe rozwiązania wszelkich lokalizacji i użytkowników.

Wbudowany interfejs Bluetooth®

Wszystkie modele nowej generacji armatury są seryjnie wyposażone w Bluetooth®. Oznacza to, że można nawiązać **bezpośrednie połączenie pomiędzy armaturą i aplikacją**. Dzięki temu można błyskawicznie uruchomić i sparować armaturę.

Precyzyjne uruchamianie

Dzięki innowacyjnej **technologii Time-of-Flight** uruchamianie armatury odbywa się z najwyższą precyzją – przypadkowe uruchomienia spowodowane np. refleksami świetlnymi z kamizelek ostrzegawczych należą już do przeszłości. Kompaktowy, wytrzymały moduł czujnika posiada **stopień ochrony IP67**.

Komfortowa obsługa za pomocą aplikacji

Podczas tworzenia aplikacji szczególny nacisk położono na intuicyjną obsługę. Z jej pomocą armaturę można **parametryzować lokalnie przez Bluetooth®** oraz **monitorować** stany armatury. Menedżer grup pozwala na jeszcze szybsze konfigurowanie.

Oszczędzanie wody

Dzięki trzem predefiniowanym **trybom pracy** parametryzacja E² jest niezwykle wygodna. Dostępny jest **tryb „oszczędzania wody”**, „oszczędzania prądu” i „komfortowy”. W **trybie eksperckim** można dokonać indywidualnych ustawień.

Spłukiwanie antystagnacyjne

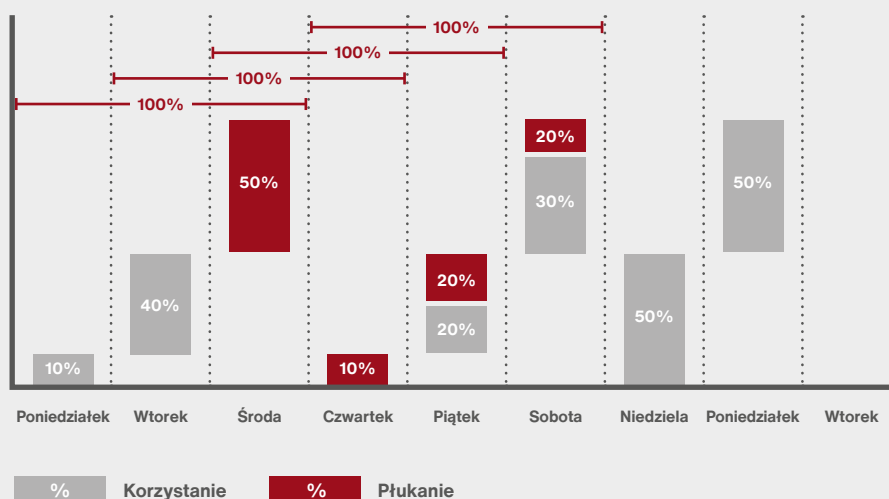
Dzięki nowym możliwościom konfiguracji dostępne jest odpowiednie rozwiązanie do każdego przypadku zastosowania: **spłukiwanie terminowe**, **spłukiwanie interwałowe** lub **inteligentne spłukiwanie dostosowane do potrzeb**.

Inteligentne spłukiwanie dostosowane do potrzeb

Perfekcyjna **symbioza higieny wody pitnej i oszczędzania wody**: Zapobiega czasom stagnacji dłuższym niż 72 godziny. Spłukuje codziennie przed upływem 72 godzin pozostały czas spłukiwania z uwzględnieniem ilości w dniach poprzednich. Przy dostatecznie intensywnym korzystaniu nie jest konieczne spłukiwanie.

Inteligentne spłukiwanie dostosowane do potrzeb
Spłukiwanie jest obliczane na nowo każdego dnia i wykonywane z uwzględnieniem intensywności korzystania w dniach poprzednich.

Dzięki temu zachowana jest zasada 72 h i przy niskim zużyciu wody.





Ogranicznik wody gorącej

Wszystkie modele armatury HD-M nowej generacji są wyposażone w mechaniczny ogranicznik wody gorącej, dzięki czemu można **ustawić indywidualnie** maks. ilość gorącej wody. XERIS E²-T posiada ponadto termostat ThermoProtect z niezawodną, precyzyjną ochroną przed oparzeniem i natychmiastowym zatrzymaniem wypływu wody w przypadku awarii zimnej wody.

Atrakcyjny design

Nowa generacja utrzymana w ponadczasowym designie i przemyślana pod kątem wytrzymałości dzięki, **wandaloodpornej** obudowie wykonanej w całości z metalu z **zabezpieczonym przed kradzieżą**, wpuszczanym perlatoorem oraz łatwą w czyszczeniu powierzchnią.



[www.schell.eu/
latwe-polaczenie](http://www.schell.eu/latwe-polaczenie)

Zestawienie funkcji aplikacji E²

Łatwe i komfortowe zarządzanie budynkiem dzięki aplikacji

Szybkie konfigurowanie spłukiwań antystagnacyjnych, niezawodne dokumentowanie i podgląd – to wszystko oraz wiele innych funkcji oferuje nowa aplikacja E². Dzięki zintegrowanemu interfejsowi Bluetooth® możliwe jest bezpośrednie połączenie pomiędzy armaturą i aplikacją.

1. Predefiniowane tryby pracy do parametryzacji

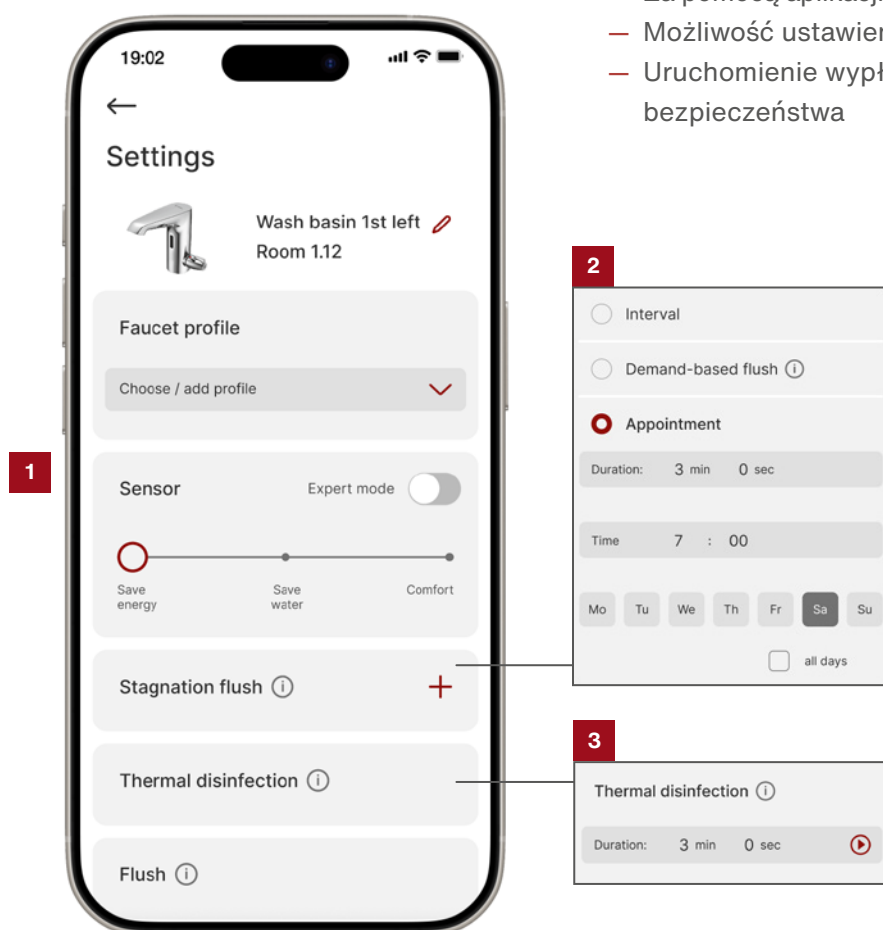
- Tryb „oszczędzania wody”: szybkie zatrzymanie wypływu wody po opuszczeniu obszaru zasięgu czujnika w celu zapewnienia niskiego zużycia
- Tryb „oszczędzania energii”: energooszczędna częstotliwość czujnika w celu zapewnienia długiej żywotności baterii
- Tryb „komfortowy”: szybkie uruchomienie i długi wypływ wody w celu zapewnienia wygody korzystania
- Tryb ekspercki: indywidualne dopasowanie do miejscowych warunków i preferencji klienta

2. Konfigurowanie spłukiwań antystagnacyjnych

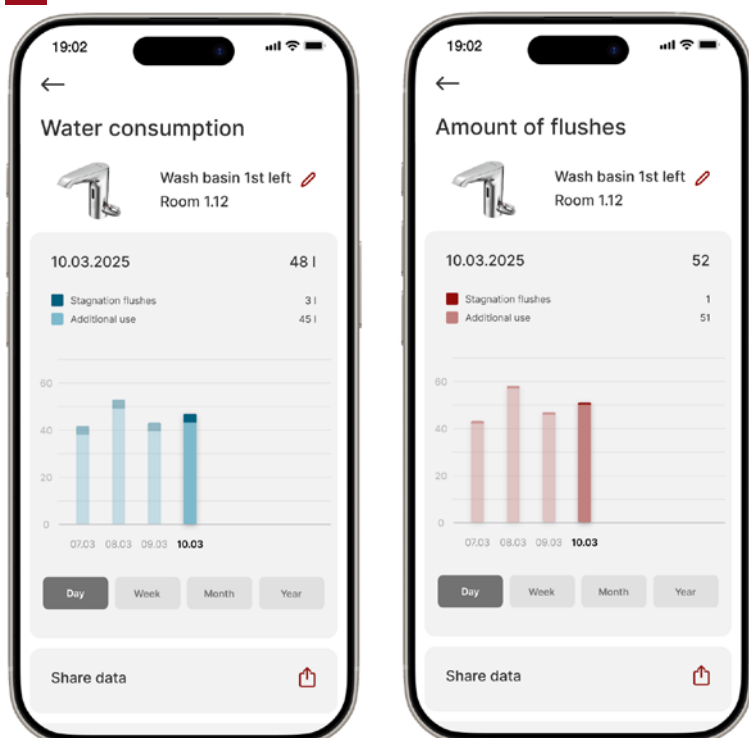
- Nowe możliwości ustawień pozwalają na lepsze planowanie, uwzględnienie intensywności użytkowania oraz ograniczenie zużycia wody
- Spłukiwania antystagnacyjne zgodnie z ustawionym harmonogramem, w wygodny sposób z zastosowaniem serii terminów
- **NOWOŚĆ:** inteligentne spłukiwanie dostosowane do potrzeb w razie spadku poniżej wymaganego czasu użytkowania w zadanym okresie

3. Uruchamianie dezynfekcji termicznej

- Za pomocą aplikacji z bezpiecznej odległości
- Możliwość ustawienia czasu wypływu
- Uruchomienie wypływu dopiero po pytaniu bezpieczeństwa



4



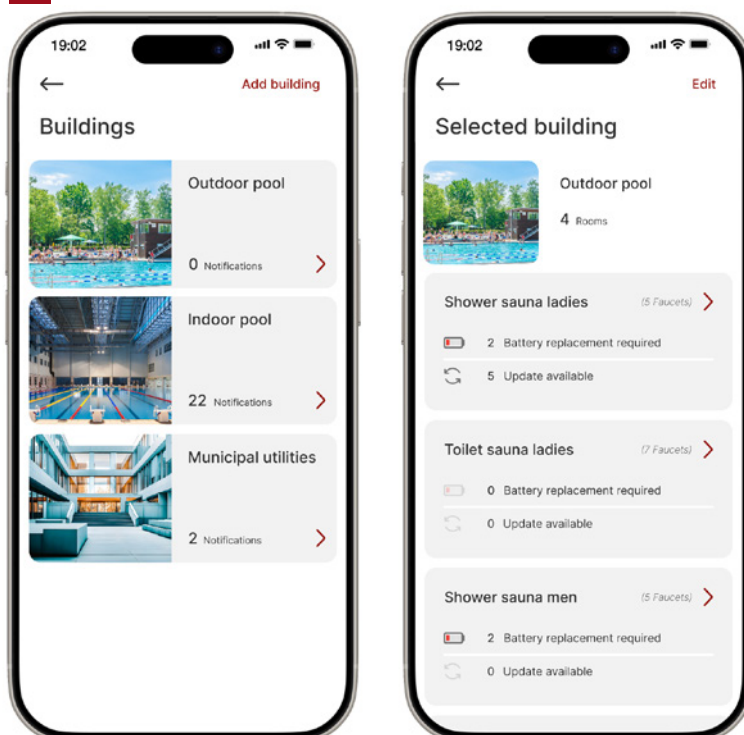
4. Łatwy odczyt i zapis dokumentacji

- Ułatwia znacznie potwierdzenie spełnienia ustawowych wymagań
- Dokumentowanie uruchomień i zużycia wody (obliczonego)
- Możliwość zapisu w aplikacji, a także zewnętrznie

5

5. Zarządzanie budynkami w aplikacji

- Tworzenie budynków i pomieszczeń
- Podgląd stanów baterii i wymaganych działań
- Zbiórny odczyt danych całej armatury w danym pomieszczeniu
- Menedżer grup do efektywniejszego parametryzowania i zarządzania lokalnymi grupami armatury



Pobierz teraz



iOS



Android

Aplikacja w języku polskim już wkrótce

SHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Germany
Tel. +49 2761 892 0
Fax +49 2761 892 199
info@schell.eu
www.schell.eu

Obsługa klienta:
customer.service@schell.eu
Tel. +49 2761 892-340

SHELL Polska Sp. z o. o.
ul. Długosza 42-46
51-162 Wrocław
Polska
Tel. +48 71 3 64 35 51
Tel. +48 71 3 64 35 56
biuro@schell.com.pl
www.schell.pl



MIESZANY
Papier i Wytwórnie
odpowiedzialnego
lasnictwa
FSC® C013205



Print-product with financial
climate contribution
ClimatePartner.com/53446-2505-1004

