

E² - Semplicemente connesso

La nuova generazione di
rubinetterie SCHELL



Unica ed efficiente: la nuova generazione di rubinetterie E²

Con tecnologia innovativa, Bluetooth® integrato e controllo diretto tramite app

La nuova generazione di rubinetterie di SCHELL definisce nuovi standard in termini di tecnologie all'avanguardia e facilità d'uso. Grazie a un'app intuitiva, un azionamento preciso e un design accattivante, E² convince su tutta la linea.

Perfetta nella pratica

Grazie al Bluetooth® integrato in fabbrica, la nuova generazione di rubinetterie convince per una rapidissima ed intuitiva parametrizzazione e documentazione tramite app. La nuova tecnologia dei sensori ToF (Time of Flight) consente un azionamento preciso e privo di interferenze, anche quando si indossano gilet ad alta visibilità.

XERIS E², CELIS E² e PURIS E²

La nuova generazione di rubinetterie E² comprende la rubinetteria per lavabi delle famose serie XERIS, CELIS e PURIS di SCHELL. I nuovi rubinetti sono dotati di un sistema meccanico di limitazione dell'acqua calda, mentre XERIS E²-T di un termostato ThermoProtect.

I vantaggi per i gestori, i Facility Manager, i progettisti e gli installatori specializzati:

- Miglior controllo e visione d'insieme dei locali sanitari e delle rubinetterie negli edifici
- Supporto locale nel mantenimento dell'igiene dell'acqua potabile e del corretto funzionamento
- Maggiore flessibilità e migliore pianificazione di risciacqui anti-ristagno conformi alle norme
- Consente di dimostrare facilmente la conformità ai requisiti di legge grazie alla pratica documentazione relativa agli azionamenti e ai consumi di acqua (calcolati)
- Valutazione completa e chiara dei dati tramite app
- Innovativo sensore ToF (Time of Flight) per azionamenti precisi senza interferenze dovute a riflessi o riverberi della luce, anche quando si indossano gilet dotati di elementi riflettenti
- Impostazioni personalizzate e adattate alle condizioni locali
- Affidabile protezione per gli utenti: protezione da scottature grazie al sistema di limitazione dell'acqua calda o al termostato ThermoProtect
- Riduzione dei costi operativi: la rubinetteria a risparmio idrico riduce i costi di acqua ed energia
- Rapida impostazione dei gruppi di rubinetterie o di singole rubinetterie tramite l'app intuitiva
- Parametrizzazione particolarmente rapida grazie alle tre modalità operative già preconfigurate
- Interessante rapporto qualità-prezzo



Rubinetteria elettronica
per lavabi XERIS E²-T



Rubinetteria elettronica
per lavabi CELIS E²



Rubinetteria elettronica
per lavabi PURIS E²

I vantaggi più convincenti di E²

Venite a conoscere più da vicino questa nuova generazione di rubinetterie

Dal Bluetooth® integrato al sensore Time of Flight: le svariate e innovative funzioni di E² sono all'avanguardia in tutti i luoghi di utilizzo e per tutti gli utenti.

Bluetooth® integrato

Tutte le rubinetterie di questa nuova generazione sono dotate di serie di Bluetooth®. Ciò significa che è possibile stabilire un **collegamento diretto tra il rubinetto e l'app**. La rubinetteria può quindi essere messa in funzione e parametrizzata in pochi secondi.

Azionamento preciso

Grazie all'innovativa **tecnologia Time of Flight** l'azionamento delle rubinetterie è estremamente preciso: gli avvii indesiderati dovuti, ad esempio, ai riflessi della luce, come quando si indossano gilet dotati di elementi riflettenti, appartengono al passato. Il compatto e robusto modulo sensore sorprende con la sua **classe di protezione IP67**.

Comfort di utilizzo tramite app

Durante lo sviluppo dell'app è stata prestata particolare attenzione al design, affinché risultasse particolarmente facile da utilizzare. Grazie all'app, è possibile **parametrizzare via Bluetooth®** le rubinetterie a livello locale e **monitorarne** le relative condizioni. La Gestione dei gruppi consente un'impostazione ancora più efficiente.

Risparmio idrico

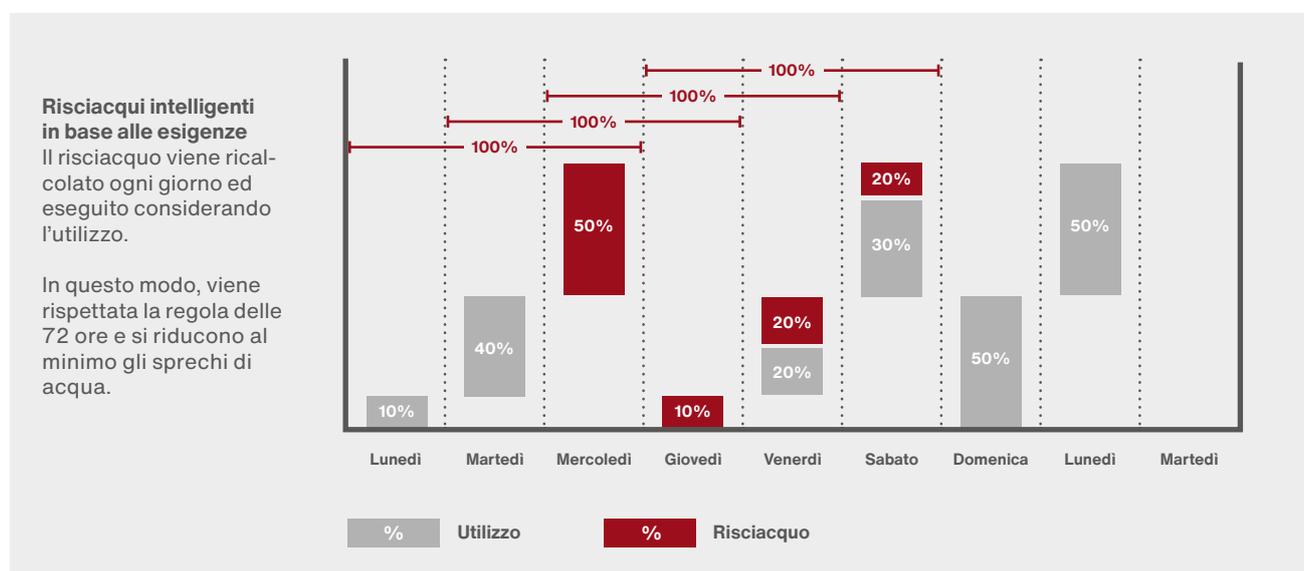
Le tre **modalità operative** preconfigurate rendono la parametrizzazione delle rubinetterie E² estremamente facile e pratica. Si tratta della **modalità "Risparmio idrico"**, della modalità **"Risparmio energetico"** e della modalità **"Comfort"**. Con la **modalità Esperto** è possibile apportare ulteriori modifiche individuali.

Risciacquo anti-ristagno

Grazie alle nuove opzioni di impostazione, esiste una soluzione adatta ad ogni caso: **risciacqui a scadenze temporali, risciacqui a intervalli** oppure **risciacqui intelligenti in base alle esigenze**.

Risciacqui intelligenti in base alle esigenze

La perfetta **simbiosi tra igiene dell'acqua potabile e risparmio idrico**: evita tempi di ristagno superiori alle 72 ore e si riducono al minimo gli sprechi di acqua. Effettua il risciacquo giornalmente prima dello scadere delle 72 ore per il tempo di risciacquo rimanente, tenendo conto delle quantità dei giorni precedenti. Se l'utilizzo viene considerato sufficiente, il risciacquo viene completamente annullato.





Limitazione acqua calda

Tutte le rubinetterie HD-M della nuova generazione dispongono di un sistema meccanico di limitazione dell'acqua calda che consente di **impostare individualmente** la quantità massima di acqua calda. La rubinetteria XERIS E²-T dispone anche di un termostato ThermoProtect ed offre quindi una protezione da scottature affidabile e precisissima, nonché un arresto immediato dell'acqua in caso di guasto alla linea dell'acqua fredda.

Design accattivante

La nuova generazione offre un design senza tempo ed è altamente sofisticata: il robusto alloggiamento **antivandalismi** interamente in metallo presenta un regolatore del getto abbassato **a prova di furto** e una superficie facilissima da pulire.



[www.schell.eu/
semplimente-connesso](http://www.schell.eu/semplimente-connesso)

Panoramica della app E²

L'app consente di risparmiare tempo e di gestire comodamente gli edifici

Un'impostazione rapida dei risciacqui anti-ristagno, una documentazione affidabile e una panoramica completa: la nuova app E² offre tutto questo e molto altro ancora. Grazie alla tecnologia Bluetooth® integrata, il collegamento viene stabilito direttamente tra il rubinetto e l'app.

1. Modalità operative predefinite per la parametrizzazione

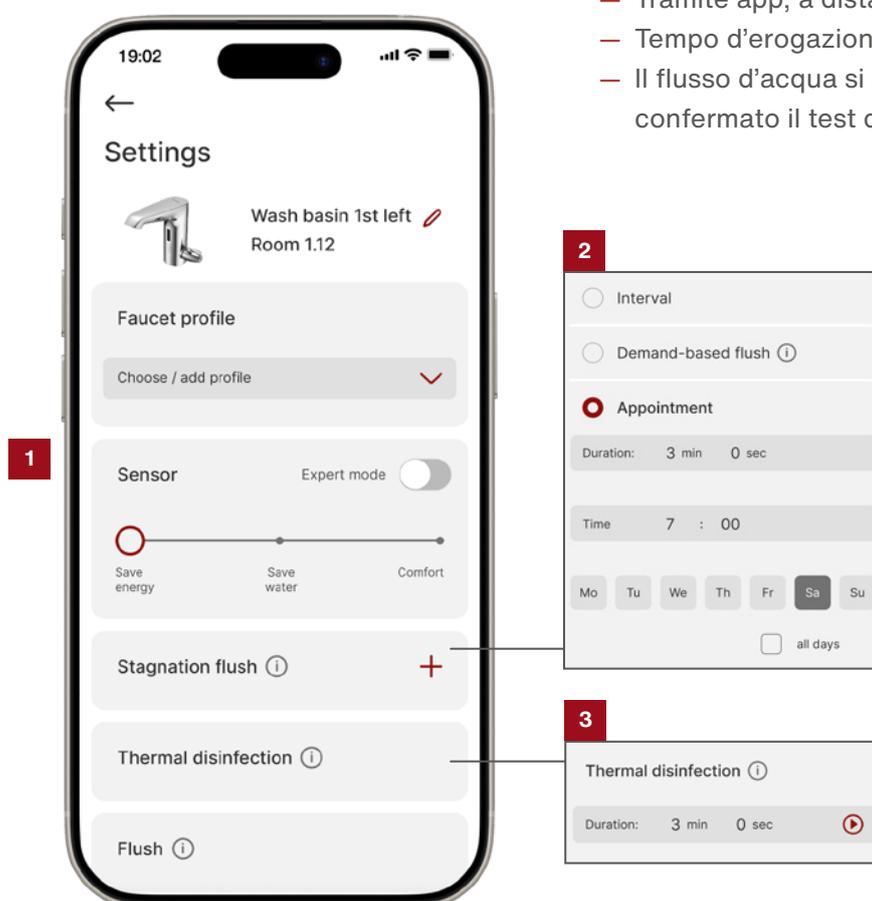
- Modalità "Risparmio idrico": arresto rapido del flusso d'acqua quando si esce dal campo del sensore per ridurre i consumi
- Modalità "Risparmio energetico": frequenza del sensore a risparmio energetico per una lunga durata della batteria
- Modalità "Comfort": avvio rapido e flusso d'acqua prolungato per un utilizzo confortevole
- Modalità "Esperto": impostazioni personalizzate in base alle condizioni locali e alle esigenze del cliente

2. Impostare i risciacqui anti-ristagno

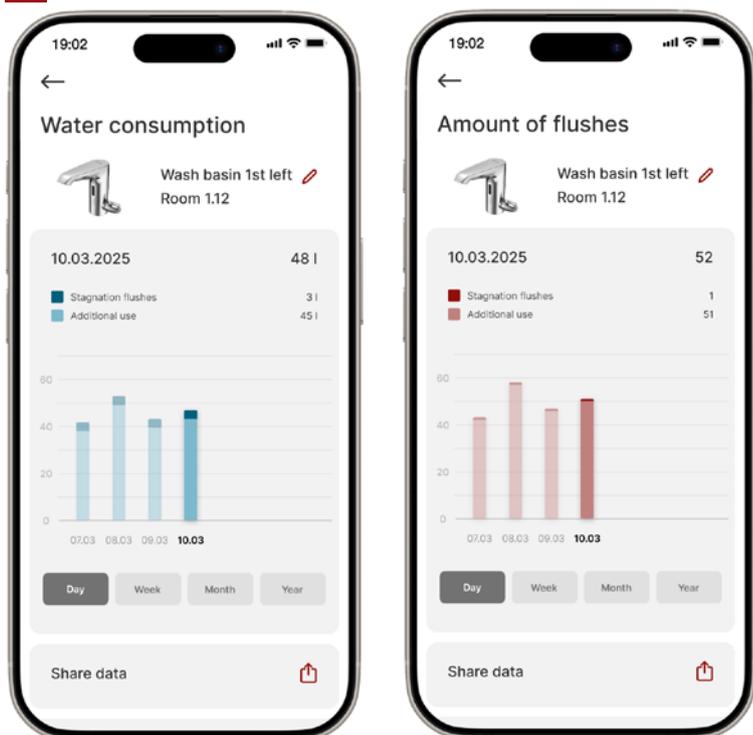
- Nuove possibilità di impostazione per una migliore pianificazione, considerazione della frequenza di utilizzo e riduzione del consumo di acqua
- Risciacqui anti-ristagno programmabili definendo comodamente una serie di momenti in sequenza
- **NOVITÀ:** risciacqui intelligenti in base alle esigenze se un periodo di utilizzo predefinito non viene raggiunto entro un certo periodo di tempo

3. Attivare la disinfezione termica

- Tramite app, a distanza di sicurezza
- Tempo d'erogazione selezionabile
- Il flusso d'acqua si avvia solo dopo aver confermato il test di verifica sicurezza



4



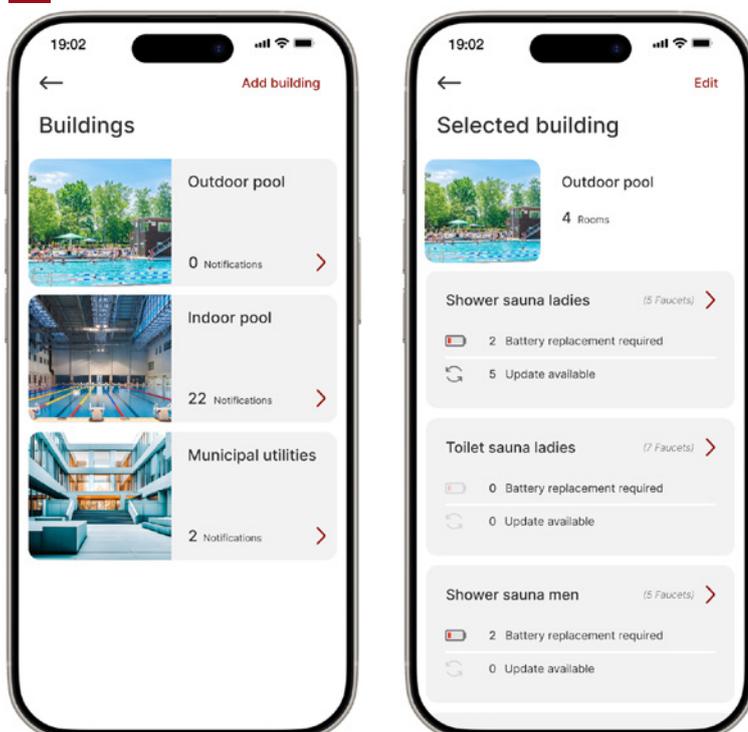
4. Consultare e salvare la documentazione

- Rende più facile dimostrare il rispetto dei requisiti di legge
- Documentazione relativa agli azionamenti e ai consumi di acqua (calcolati)
- La documentazione può essere salvata nell'app ma anche esternamente

5

5. La gestione degli edifici nell'app

- Creazione di edifici e ambienti
- Stati delle batterie e interventi necessari visibili a colpo d'occhio
- Lettura complessiva dei dati relativi a tutte le rubinetterie presenti in un ambiente
- Gestione dei gruppi per una parametrizzazione e una gestione più efficienti dei gruppi di rubinetterie locali



Scarica ora



iOS



Android

A breve l'app sarà disponibile in italiano

SCHELL GmbH & Co. KG

Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Germany
Tel. +49 2761 892-0
Fax +49 2761 892-199
info@schell.eu
www.schell.eu

Assistenza clienti:

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

Qualitec S.a.s.

Via Nazionale, 67
39012 Merano/Sinigo (BZ)
Italia
Cell. +39 3354759944
Tel. +39 0473 270504
Fax +39 0473 275448
info@qualitec.bz.it
www.qualitec.bz.it



Prodotto di stampa finanziaria
contributo per il clima
ClimatePartner.com/53446-2505-1004



Carta 1/A
gestione forestale
responsabile
FSC® C013205