

E² - Simplemente conectada

La nueva generación de griferías de SCHELL



Única y eficiente: la nueva generación de griferías E²

Con tecnología innovadora, Bluetooth® integrado y control directo a través de la aplicación.

La nueva generación de griferías de SCHELL establece estándares en lo que respecta a tecnologías de vanguardia y facilidad de uso. Ya sea por su aplicación intuitiva, su activación precisa o su diseño atractivo, E² es convincente en todos los sentidos.

Perfecta para la práctica

Gracias al Bluetooth® integrado de fábrica, la nueva generación de griferías impresiona por su parametrización intuitiva y su documentación en la aplicación en cuestión de segundos. La nueva tecnología de sensor ToF (Time of Flight) garantiza una activación precisa e insensible a las interferencias, incluso cuando se utilizan chalecos de seguridad.

XERIS E², CELIS E² y PURIS E²

La nueva generación de griferías E² incluye griferías de lavabo de las conocidas series SCHELL XERIS, CELIS y PURIS. Las nuevas griferías están equipadas con un limitador de agua caliente mecánico, XERIS E²-T con un termostato ThermoProtect.

Ventajas para operadores, administradores de instalaciones, planificadores e instaladores especializados:

- Mejor visión general de los baños y las griferías en los edificios
- Apoyo local para mantener la higiene del agua potable y el funcionamiento adecuado
- Mayor flexibilidad y mejor planificación de las descargas antiestancamiento estándar
- Facilita la prueba del cumplimiento de los requisitos legales mediante una cómoda documentación de las activaciones y el consumo de agua (calculado)
- Evaluación de datos clara y completa a través de la aplicación
- Innovador sensor ToF (Time of Flight) para activaciones precisas sin interferencias por reflejos o reflejos de luz de, por ejemplo, chalecos de seguridad
- Ajustes adaptados individualmente a las condiciones locales
- Protección fiable del usuario: Protección antiescaldamiento gracias al limitador de agua caliente o el termostato ThermoProtect
- Reducción de los costes operativos: las griferías que ahorran agua reducen los costes de agua y servicio
- Configuración de grupos de grifería o griferías individuales en cuestión de segundos a través de una aplicación intuitiva
- Parametrización especialmente rápida a través de tres modos de funcionamiento ya preconfigurados
- Relación calidad-precio atractiva



Grifo electrónico
de lavabo XERIS E²-T



Grifo electrónico
de lavabo CELIS E²



Grifo electrónico
de lavabo PURIS E²

Ventajas convincentes de E²

Conozca la nueva generación en detalle

Ya sea Bluetooth® interior o sensor Time of Flight, las numerosas características de nuevo desarrollo de E² son pioneras para todos los lugares de uso y usuarios.

Bluetooth® inside

Todas las griferías de la nueva generación están equipadas de serie con Bluetooth®. Esto significa que se puede establecer una **conexión directa entre la grifería y la aplicación**. Por lo tanto, las griferías pueden ponerse en marcha y parametrizarse en cuestión de segundos.

Activación precisa

Gracias a la innovadora **tecnología Time of Flight**, la activación de las griferías se realiza con la máxima precisión; las activaciones no deseadas, por ejemplo, por los reflejos de luz como los de los chalecos de seguridad, son cosa del pasado. El módulo de sensor compacto y robusto también impresiona con la **clase de protección IP67**.

Facilidad de uso a través de la aplicación

En el desarrollo de la aplicación se ha prestado especial atención a un diseño especialmente fácil de usar. Con ella, las griferías se pueden **parametrizar localmente a través de Bluetooth®** y se pueden **supervisar** los estados de los grifos. El gestor de grupos permite una configuración aún más eficiente.

Ahorrar agua

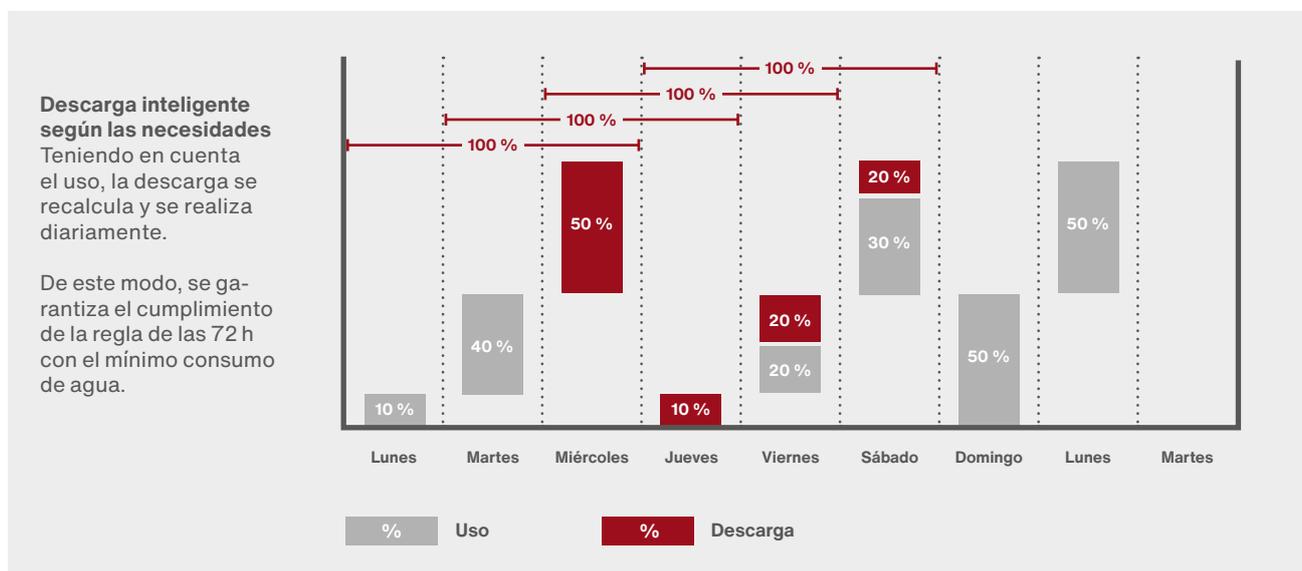
Tres **modos de funcionamiento** preconfigurados hacen que la parametrización de las griferías E² sea muy cómoda. Estos incluyen el **modo «Ahorro de agua»**, el modo **«Ahorro de energía»** y el modo **«Confort»**. En el **modo experto** se pueden realizar ajustes aún más individuales.

Descarga antiestancamiento

Gracias a las nuevas opciones de configuración, existe la solución adecuada para cada aplicación: **Descargas programadas, descargas por intervalos o descargas inteligentes según las necesidades**.

Descarga inteligente según las necesidades

La **simbiosis perfecta de la higiene del agua potable y el ahorro de agua**: Evita tiempos de estancamiento superiores a 72 horas. Descarga diariamente antes de que transcurran las 72 horas el tiempo de descarga restante teniendo en cuenta las cantidades de los días anteriores. Si el uso es suficiente, la descarga ya no es necesaria.





Limitador de agua caliente

Todas las griferías HD-M de la nueva generación tienen un limitador mecánico de agua caliente, de modo que la proporción máxima de agua caliente se puede **ajustar individualmente**. El XERIS E²-T también tiene un termostato ThermoProtect, con una protección antiescaldamiento fiable y precisa, así como parada inmediata del agua en caso de fallo del agua fría.

Diseño atractivo

La nueva generación tiene un diseño atemporal y está muy bien pensada en cuanto a su robusta carcasa totalmente metálica **a prueba de vandalismo** con regulador de caudal empotrado **a prueba de robos** y superficie fácil de limpiar.



[www.schell.eu/
simplemente-conectada](http://www.schell.eu/simplemente-conectada)

La aplicación E² de un vistazo

Con la aplicación, la gestión de edificios es posible de forma rápida y cómoda.

Configuración rápida de las descargas antiestancamiento, documentación fiable y todo de un vistazo: todo esto y mucho más ofrece la nueva aplicación E². Gracias a la tecnología Bluetooth® integrada, la conexión se realiza directamente entre la grifería y la aplicación.

1. Modos de funcionamiento predefinidos para la parametrización

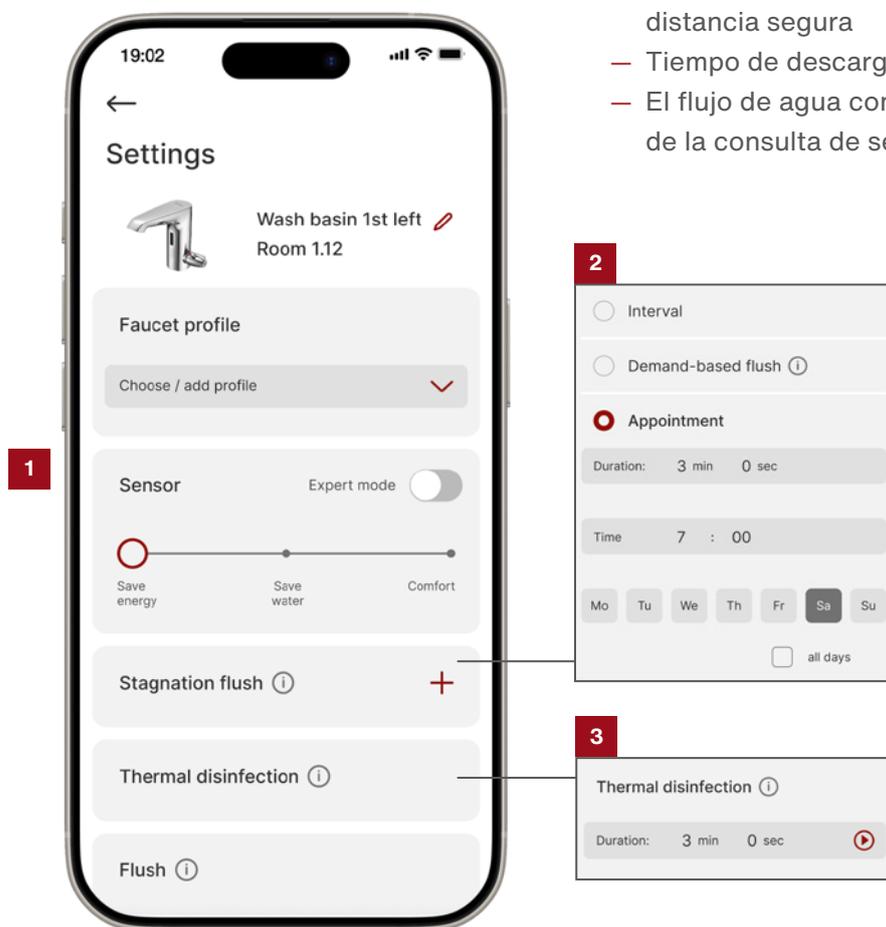
- Modo «Ahorro de agua»: parada rápida del flujo de agua al salir del rango del sensor para un bajo consumo
- Modo «Ahorro de energía»: frecuencia de sensor de bajo consumo para una larga vida útil de la batería
- Modo «Confort»: inicio rápido y flujo de agua prolongado para un uso cómodo
- Modo experto: opciones de configuración individuales para las condiciones locales y los deseos del cliente

2. Configurar descargas antiestancamiento

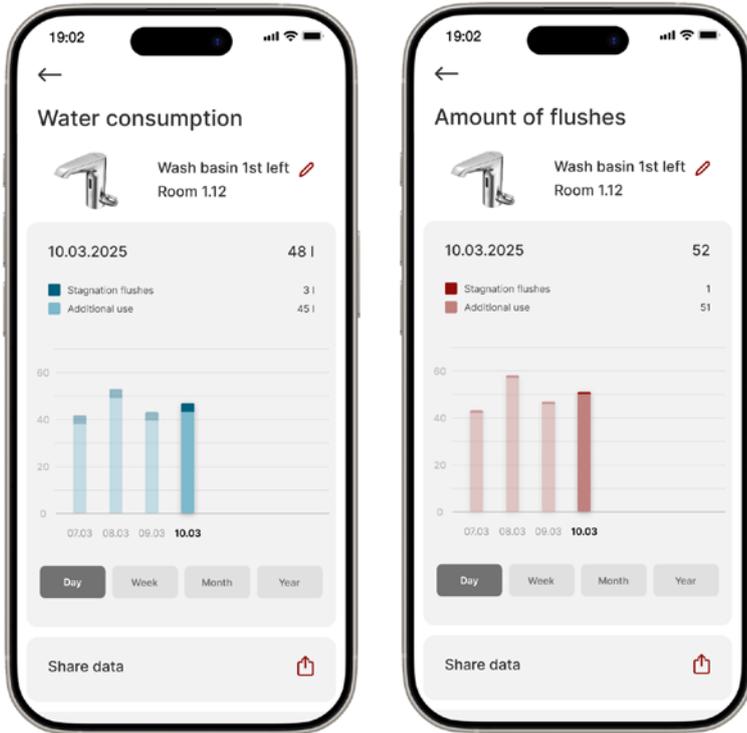
- Nuevas opciones de configuración para una mejor planificación, consideración de la frecuencia de uso y reducción del consumo de agua
- Descargas antiestancamiento posibles según el horario, cómodamente a través de una serie de citas
- **NUEVO**: descargas inteligentes según las necesidades si se cae por debajo de una duración de uso predeterminada dentro de un período de tiempo

3. Activar la desinfección térmica

- A través de la aplicación desde una distancia segura
- Tiempo de descarga seleccionable
- El flujo de agua comienza solo después de la consulta de seguridad



4



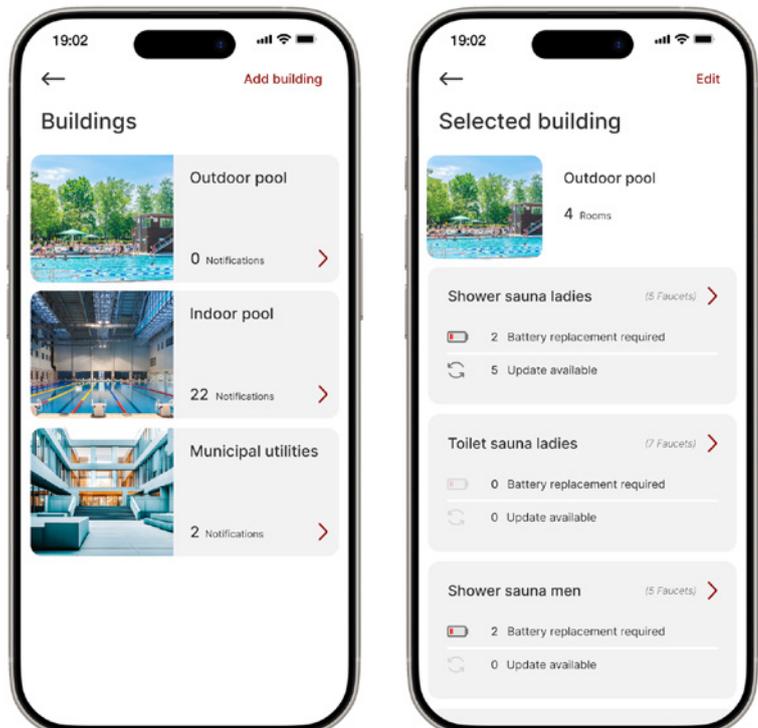
4. Leer y guardar la documentación

- Facilita la prueba del cumplimiento de los requisitos legales
- Documentación de las activaciones y el consumo de agua (calculado)
- Se puede guardar en la aplicación pero también externamente

5

5. Gestión de edificios en la aplicación

- Crear edificios y habitaciones
- Estados de la batería y necesidades de acción de un vistazo
- Leer los datos de todos los grifos en una habitación de forma colectiva
- Administrador de grupos para parametrizar y gestionar de forma más eficiente los grupos de griferías locales



Descargar ahora



iOS



Android

Próxima aplicación en español

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

**SCH Griferías y Sistemas de
Descarga de Alta Tecnología, S.L.**

Calle Clara del Rey, 10
28002 Madrid
España
Tel. +34 91 391 78 92
schell@schgriferias.es
www.schgriferias.es

Atención al cliente:

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