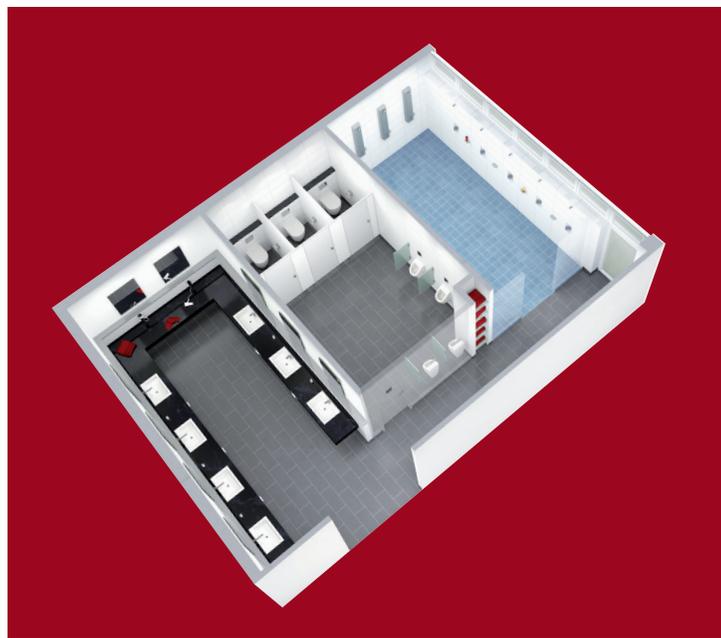




**Für öffentliche Einrichtungen: Schulen, Kindergärten,  
Sportstätten, Verwaltungs- und Kulturgebäude.  
Zeitgemäße Sanitärräume. Von SCHELL.**



Werk 1 – Produktion mit Verwaltungsgebäude und Schulungszentrum



Alle Armaturen für öffentliche, halböffentliche und gewerbliche Sanitärräume

## Armaturen & innovative Lösungen für öffentliche Sanitärräume. Von SCHELL.

### Zukunftsorientiert sanieren

Als zuverlässiger Partner des Sanitärhandwerks blickt SCHELL auf eine fast 90-jährige Erfahrung in der Konstruktion und Fertigung von praxisgerechten Sanitär- und Heizungs-Armaturen zurück. Hochwertige Grundwerkstoffe und automatisierte Fertigungsprozesse sind die Basis für Qualitätsarmaturen »Made by SCHELL in Germany«.

In öffentlichen Einrichtungen wie Schulen, Kindergärten und -tagesstätten, aber auch in Sportstätten, Verwaltungs- und Kulturgebäuden sind oftmals alte, völlig unwirtschaftliche und teils defekte Sanitär-Armaturen anzutreffen.

### Hygiene

Der Betrieb solcher Armaturen ist auch aus hygienischen Gründen bedenklich, weil z.B. insbesondere von Altanlagen ein erhöhtes Legionellenrisiko und Gefahren durch Stagnationswasser ausgehen.

Diese Armaturen, die zum Teil schon jahrzehntelang im Einsatz sind, erfüllen längst nicht mehr die Ansprüche an eine zeitgemäße Sanitär-raumausstattung – kein Wunder, dass sich der Benutzer oftmals nicht wohlfühlt. Sanitär-Armaturen & innovative Lösungen von SCHELL erfüllen selbstverständlich die hohen Hygieneanforderungen der Trinkwasserverordnung und bieten darüber hinaus Funktionen, die der modernen Anlagenplanung gerecht werden.

### Wasser sparen

Als einer der führenden Hersteller von Armaturen für die Gebäudeinstallation fertigt SCHELL moderne Sanitär-Armaturen für Waschtisch, Küche, Dusche, WC und Urinal. Damit kann der Wasserverbrauch je nach Einsatzbereich um bis zu 40 Prozent gegenüber veralteten Armaturen gesenkt werden.

Beispiele für den Einsatz fortschrittlicher Sanitär-Armaturen finden Sie auf den folgenden Seiten. Qualität, die sich rechnet. Von SCHELL.

### SCHELL SWS & SSC

Neben modernen Armaturen bieten wir das innovative SCHELL Wassermanagement-System SWS an. Damit können alle Armaturen im öffentlichen Sanitär-raum zentral funk- und kabelbasiert vernetzt und gesteuert werden – für bestmögliche Hygiene, hohe Wasserspareffizienz und exzellentes Facility-Management. Mit SMART-SWS, der innovativen Ergänzung des Wassermanagement-Systems SWS, können Nutzer online Analysedaten abrufen und wichtige Statusmeldungen und Auswertungen gebäudeübergreifend prüfen – ganz egal wo sie sich aufhalten.

Außerdem gibt es mit dem SCHELL Single Control SSC Bluetooth®-Modul die Ideallösung zur Parametrierung einzelner Armaturen.



# Waschtisch-, Küchen-Armaturen

- Berührungslose Infrarot-Steuerung sorgt für sparsame Wasserabgabe, Hygiene und Komfort
- Elegante Ganzmetallausführung für hohen Vandalenschutz und stabile Funktion
- Zuschaltbare Stagnationsspülung alle 24 h nach der letzten Benutzung oder alle 24 h (XERIS E, PURIS E, VENUS E, CELIS E)
- MODUS E zuschaltbare Stagnationsspülung alle 24 h
- Für Batterie- und Netzbetrieb (nicht WALIS E, Wandauslauf MODUS E) — einfacher Batteriewechsel



## Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E-T

- Mit Thermostat inkl. Verbrühungsschutz
- Hochdruck Thermostat
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## DESIGN PLUS

## Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E

- Ausgezeichnetes, geradliniges Design
- Auch in Niederdruck-Ausführung
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Elektronische Waschtisch-Armatur VENUS E

- Premiumdesign für außergewöhnliche Waschplätze
- Auch in Niederdruck-Ausführung
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E

- Kompakte Bauform für kleine und mittlere Waschbecken
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Elektronische Wandauslauf-Armatur MODUS E

- Kompakte Bauform
- Einstellbare Heißwassersperre
- Durchfluss max. 3 l/min druckunabhängig

- Hohe Wasserersparnis durch Selbstschlussfunktion
- Elegante und zugleich robuste Ganzmetallausführung
- Manuelle oder elektronische Auslösung



## Selbstschluss-Waschtisch-Armatur XERIS SC

- Für Mischwasser sowie vorgemischtes Wasser und Kaltwasser
- Einfache Laufzeiteinstellung
- Temperaturregelung im Betätigungstaster
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig



## Selbstschluss-Waschtisch-Armatur PURIS SC

- Für Mischwasser sowie vorgemischtes Wasser und Kaltwasser
- Einfache Laufzeiteinstellung
- Temperaturregelung im Betätigungstaster
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig



## Selbstschluss-Waschtisch-Armatur PETIT SC HD-K

- Für kaltes und vorgemischtes Wasser
- Einstellbare Laufzeit, voreingestellt ca. 7s
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig



## Elektronische Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS E

- Für Mischwasser sowie vorgemischtes Wasser und Kaltwasser
- Einstellbar über Nahreflex
- Netz- oder Batteriebetrieb
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Elektronische Wandauslauf-Armatur WALIS E

- Für Kaltwasser und vorgemischtes Wasser
- Einstellbar über Nahreflex
- Batteriebetrieb
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig

- Hochwertig und robust gegen Vandalismus
- Maximale Nutzerhygiene
- Diebstahlsicherer Strahlregler

- Manuelle Auslösung und automatischer Schließvorgang (SC)
- Bestimmungsgemäßer Betrieb durch Stagnationsspülung (Elektronik)



## Elektronische Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS E

- Mit Thermostat
- In unterschiedlichen Auslaufhöhen erhältlich
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC-fähig mit Bluetooth®-Modul VITUS



## Selbstschluss Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-C-T

- Mit Thermostat
- In unterschiedlichen Auslaufhöhen erhältlich
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Elektronische Wandauslauf-Armatur MODUS E

- Für kaltes oder vorgemischtes Wasser
- In 187 und 230 mm Ausladung erhältlich
- Stagnationsspülung
- Durchfluss max. 3 l/min druckunabhängig



## Selbstschluss Wandauslauf-Armatur PETIT SC

- Für kaltes oder vorgemischtes Wasser
- Auslauf über Verlängerungen (Zubehör) variierbar
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig



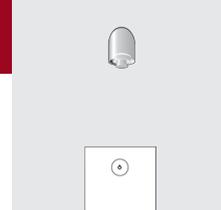
## Elektronische Küchenarmatur GRANDIS E

- Für Mischwasser
- Schwenkbarer Auslauf (arretierbar)
- Einstellbar über Nahreflex
- Auslösung über Infrarot oder Einhebel
- Durchfluss max. 8,5 l/min (elektronische Auslösung)
- Stagnationsspülung
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig

# Duscharmaturen

- Klare Optik und perfekte Funktion
- Reinigungsfreundlich und robust
- Oberflächen: Chrom, Edelstahl
- Wassereinsparung durch Selbstschlussfunktion
- Vorabspernung, Vorfilter Rückflussverhinderer

- Integrierter Verbrühungsschutz aller thermostatisch gesteuerten Armaturen
- Anschluss nach oben oder unten
- Zubehör: Brausegarnitur, Vorwand-Duschset, Abgangsbogen
- Mit bewährter Selbstschluss-Duscharmaturentechnik



## Unterputz-Duscharmatur LINUS D-C-T

- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- Präzise Temperatureinstellung durch Thermostat
- Heißwassersperre 38 °C
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Unterputz-Duscharmatur LINUS Basic D-C-T

- Ausführung für besonders harte Alltagseinsätze
- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- Präzise Temperatureinstellung durch Thermostat
- Heißwassersperre 38 °C
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Unterputz-Duscharmatur LINUS D-SC-T

- Präzise Temperatureinstellung durch Thermostat
- Heißwassersperre 38 °C
- Thermische Desinfektion



## Unterputz-Duscharmatur LINUS Basic D-SC-T

- Ausführung für besonders harte Alltagseinsätze
- Präzise Temperatureinstellung durch Thermostat
- Heißwassersperre 38 °C
- Thermische Desinfektion



## Unterputz-Duscharmatur LINUS D-C-M

- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- Für Mischwasser
- Stagnationsspülung
- Batteriebetrieb
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Unterputz-Duscharmatur LINUS D-SC-M, D-SC-V

- Für Mischwasser sowie vorgemischtes Wasser und Kaltwasser



## Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T

- Präzise Temperatureinstellung durch Thermostat
- Optionale thermische Desinfektionsmöglichkeit
- Stagnationsspülung
- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-SC-M

- Für Mischwasser
- Optionale thermische Desinfektionsmöglichkeit



NEU

## Aufputz-Duschkopf COMFORT Flex

- Vandalengeschützter Duschkopf mit Softstrahl und Anitkalkknoppen
- Verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°

- Robuster Aluminiumkörper mit hochwertig eloxierter Oberfläche
- Raffinierte Technik und schwenkbare Frontschale erleichtern die Installation und Wartung

- Aus hochwertigem Edelstahl Werkstoff 1.4404 mit gebürsteter Oberfläche
- Montage und servicefreundlich durch schwenkbare Frontschale



## Duschpaneel LINUS DP-C-T

- Präzise Temperatureinstellung durch Thermostat
- Optionale thermische Desinfektionsmöglichkeit
- Stagnationsspülung
- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



## Duschpaneel LINUS DP-SC-M

- Für Mischwasser

NEU



## Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T

- Präzise Temperatureinstellung durch Thermostat
- Optionale thermische Desinfektionsmöglichkeit
- Stagnationsspülung
- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig

NEU



## Duschpaneel LINUS Inox DP-C-T-D-H

- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- Auslauf über Duschkopf und Handbrause, umschaltbar
- Stagnationsspülung
- Einstellmöglichkeit über manuelle Programmierung
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



- Hohe Spülleistung
- Betriebssicherheit durch zuverlässige und innovative Kartuschentechnik
- Automatische Düsenreinigungsnadel
- Robuste Ganzmetallausführung
- Auch mit Serviceabsperrenteil



### Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Silent Eco

- Messing-Drucktasten für zwei Spülmengen
- Wassereinsparung durch bedarfsgerechte Nutzung



### Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT Basic

- Messing-Drucktaste für eine Spülmenge



### Aufputz-WC-Druckspüler SCHELLOMAT

- Hebel aus Messing massiv für eine Spülmenge



### Handbrausen Bidets

- Mit Halter und Anschlusschlauch

- Robuste Unterputz-Spüler mit zuverlässiger Kartuschentechnik
- Betätigungsplatten in Kunststoff oder Metall
- Oberflächen: Chrom, Alpinweiß, Edelstahl



### WC-Modul MONTUS / Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II

- Für wandhängende WCs mit Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II
- Auslösung der Spülung erfolgt über die WC-Betätigungsplatten EDITION und AMBITION



### WC-Betätigungsplatten EDITION / EDITION Eco 100

- Betätigungsplatte mit Drucktasten für Einmengen- / Zweimengenspülung
- Auch als Ausführung für geringe Einbautiefe erhältlich (EDITION Eco 100)



### WC-Steuerung EDITION E / EDITION Manual

- Berührungslose Auslösung via Infrarot-Sensor
- Netz- oder Batteriebetrieb
- Manuellauslösung bei EDITION Manual
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig

- WC-Spülkasten im Modul
- Ausführungen für Trocken- und Nassbau



**NEU**  
jetzt auch mit  
Stagnationsspülung im  
III. Quartal 2021



### Spülkasten WC-Betätigungsplatte MONTUS TOWER

- Zweimengenspülung
- Frontplatte: ABS
- Oberflächen: Chrom, Mattchrom, Weiß



### Spülkasten WC-Betätigungsplatte MONTUS KONKAV

- Zweimengenspülung
- Frontplatte: ABS
- Oberflächen: Chrom, Mattchrom, Weiß



### Spülkasten WC-Betätigungsplatte MONTUS FIELD E

- Zweimengenspülung berührungslos
- Manuelle Auslösung bei Stromausfall möglich
- Frontplatte: Zinkdruckguss
- Oberfläche: Chrom

### WC-Modul MONTUS

- Für alle SCHELL Spülkasten-Betätigungsplatten
- Vormontierter SCHELL Spülkasten
- über SWS oder SSC gesteuerte Stagnationsspülung (WC-Modul MONTUS Flow)

- Robuste Ganzmetallausführung



## Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLOMAT Basic

- Hohe Betriebssicherheit durch Kunststoffkartusche
- Messing-Drucktaste
- Spülmenge einstellbar 1–6 l



## Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLTRONIC

- Komfortabel und hygienisch durch berührungslose Funktion
- Spülzeit: 1–15 Sekunden einstellbar
- Stagnationsspülung alle 24 h
- Mit Serviceabsperrventil
- SSC-fähig

- Robuste Unterputz-Spülarmatur
- Zuverlässige Selbstschluss-Kartuschentechnik oder Elektronik-Magnetventil

- Ein Rohbausset für alle Anwendungen
- Betätigungsplatten in Kunststoff und Metall
- Oberflächen: Chrom, Alpinweiß, Edelstahl



## Urinal-Modul MONTUS/ Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II

- Modul für Ständerwand- oder Aufputzmontage
- Geräuscharme Unterputz-Urinal-Druckspüler



## Betätigungsplatte EDITION

- Manuelle Betätigung
- Frontplatte: Kunststoff oder Edelstahl
- Oberflächen: Chrom, Alpinweiß, Edelstahl



## Urinalsteuerung EDITION E

- Berührungslose Infrarot-Unrinalsteuerungen
- Mit 24 h Hygienespülung
- Frontplatte: Kunststoff oder Edelstahl
- Oberflächen: Chrom, Alpinweiß, Edelstahl
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig

- Nicht sichtbare Urinalsteuerung
- Vandalismusgeschützte Montage hinter der Sanitärkeramik oder in anderen nicht sichtbaren Bereichen
- Sparsamer Wasserverbrauch durch Stadionprogramm
- Spülstopp bei verstopfter Ablaufleitung



## Urinalsteuerung COMPACT LC

- Universal einsetzbare Siphon-Spülsteuerung
- Korrosionssicherer Sensor zur präzisen Nutzer-Erkennung
- Vandalismusgeschützte Montage
- Geeignet für alle Urinalbecken, auch Edelstahl



## Urinalsteuerung RETROFIT LC

- Zur Nachrüstung geeignet
- Universal einsetzbare Siphon-Spülsteuerung
- Korrosionssicherer Sensor zur präzisen Nutzer-Erkennung
- Vandalismusgeschützte Montage



## Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

- DIN-Eckventil mit Regulierfunktion und COMFORT-Griff
- Schnelle Montage durch selbstdichtendes Anschlussgewinde (ASAG easy)
- Dauerhaft leichtgängige Betätigung



## Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT und Filter

- DIN-Eckventil mit Regulierfunktion und COMFORT-Griff
- Filter: Maschenweite 250 µm
- Schnelle Montage durch selbstdichtendes Anschlussgewinde (ASAG easy)
- Dauerhaft leichtgängige Betätigung



## Probennahme-Eckventil / Probfix

- Armaturen zur Entnahme von Trinkwasserproben nach DIN ISO 19 458

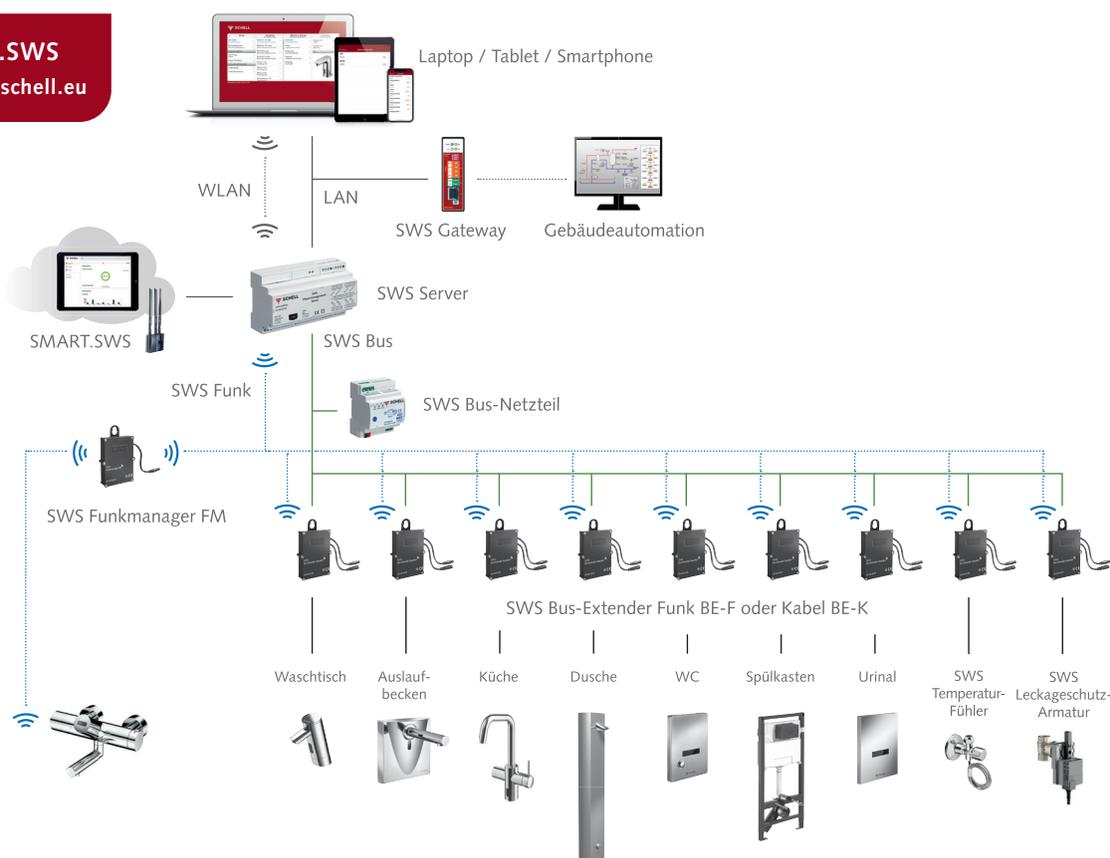


## Eckventil-Thermostat

- Begrenzung der max. Auslauftemperatur von Waschtisch-Armaturen
- Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- Möglichkeit der thermischen Desinfektion

# SCHELL Wassermanagement-System SWS

Jetzt neu: SMART.SWS  
Mehr Infos auf [www.schell.eu](http://www.schell.eu)



SCHELL SWS ist als erstes Wassermanagement-System in der Lage, alle Armaturen im öffentlichen Sanitärraum funk- und kabelbasiert zu steuern.

### Ihre Vorteile

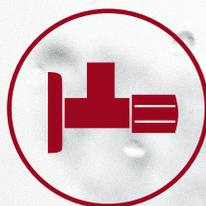
- Sicher: zentral gesteuerte Hygienespülungen und thermische Desinfektionen
- Effizient: gezielte Steuerung von Wassermengen, energetische Optimierung durch Einbindung in Gebäudeleittechnik
- Benutzerfreundlich: intuitive Bedienung über gängige PCs, Tablets und Smartphones
- Vielseitig: Funktionen zur Analyse und lückenlosen Dokumentation, Erstellung von Raumplänen, Gruppenbildung uvm.

- Intelligente: zentrale Steuerung über Wassermanagement-Server und Mesh-Funknetzwerk
- Praktisch: einfach durch wenige Bauteile

### SCHELL SMART.SWS

WASSERMANAGEMENT PER FERNZUGRIFF  
GLOBAL IM BLICK

Mit der innovativen Ergänzung SCHELL SMART.SWS behalten Nutzer den Wasserverbrauch und bestimmungsgemäßen Betrieb in ihren Gebäuden jetzt immer im Blick – ganz einfach unterwegs.



SCHELL GmbH & Co. KG  
Raiffeisenstraße 31  
57462 Olpe  
Germany  
Telefon +49 2761 892-0  
Telefax +49 2761 892-199  
info@schell.eu  
www.schell.eu

