

Zeitgemäße Sanitärräume

Lösungen für öffentliche und gewerbliche Gebäude im Überblick





Werk 1 – Produktion mit Verwaltungsgebäude und Schulungszentrum



Armaturen und innovative Lösungen vom Weltmarktführer

Innovation und Qualität seit über 90 Jahren

SCHELL steht seit über neun Jahrzehnten für innovative Armaturen-lösungen. Mit der Serienproduktion von Eckventilen begann eine Erfolgsgeschichte – über 800 Millionen Stück wurden weltweit bereits verbaut.

Vom Eckventil zum Komplettanbieter

Aus dem klassischen Eckventil entwickelte sich ein breites Sortiment. Heute ist SCHELL führend in der Ausstattung öffentlicher und gewerblicher Sanitärräume – mit langlebigen, funktionalen und mehrfach ausgezeichneten Produkten und Lösungen „Made in Germany“.

Nachhaltigkeit und Effizienz im Fokus

SCHELL Produkte vereinen Design mit Technik und Nachhaltigkeit. Sie helfen, die Trinkwasserhygiene zu sichern und Wasser zu sparen – bis zu 70 % mit berührungslosen Armaturen und bis zu 40 % mit dem Eckventil.

Digitale Lösungen für effizientes Facilitymanagement

Mit dem Wassermanagement-System SWS / SMART.SWS bietet SCHELL zentrale und ortsunabhängige Steuerung aller Armaturen – für den Erhalt der Trinkwasserhygiene und des bestimmungsgemäßen Betriebs. Auch die digitale Armaturengeneration E² setzt Maßstäbe.

Innovation mit Verantwortung

SCHELL steht für Qualität, Innovation und nachhaltige Lösungen – heute und in Zukunft.



Weltmarktführer für Wassermanagement-Systeme und Eckventile



Waschtisch / Küche

- E² Armaturen: Innovativer ToF-Sensor (Time of Flight) für präzise Auslösungen ohne Störungen durch Spiegelungen oder Lichtreflexionen von z. B. Warnwesten und zuschaltbare Stagnationsspülung (Terminspülen, Intervallspülen oder smartes bedarfsgerechtes Spülen unter Berücksichtigung der Nutzungen)
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, für gradgenaue Temperatureinstellung und zuverlässigen Verbrühungsschutz, selbst bei Ausfall des Kaltwassers
- Bis zu 70 % Wasserersparnis bei berührungslosen Armaturen, bis zu 55 % bei Selbstschluss-Armaturen
- Zeitlose und robuste Ganzmetallausführung für hohen Vandalenschutz und Langlebigkeit
- Batterie- oder Netzbetrieb (nicht WALIS E, Wandauslauf MODUS E) — einfacher Batteriewechsel



Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E²-T

- Mit ThermoProtect-Thermostat
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- Direktsteuerung per App



Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E²

- Für kleine und mittlere Waschbecken geeignet
- Auch als Niederdruck-Ausführung
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- Direktsteuerung per App



Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E²

- Ausgezeichnetes, geradliniges Design
- Durchfluss max. 5 l/min druckunabhängig
- Stagnationsspülung
- Thermische Desinfektion
- SWS-fähig
- Direktsteuerung per App



Elektronische Waschtisch-Armatur MODUS E

- Kompakte Bauform
- Einstellbare Heißwassersperre
- Durchfluss max. 3,8 l/min druckunabhängig
- Stagnationsspülung



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



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

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



**Waschtisch-Armatur MODUS Care AH/EH-T
MODUS EH/EH-T**

- Mit Klinik-Armhebel oder Bügelhebel (Care)
- Mit Design- oder Bügelhebel (EH/EH-T)
- Mit ThermoProtect Keramikkartusche (EH-T)
- Basic-Kartusche mit Heißwasserbegrenzung (AH/EH)



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-Aufputz-Waschtisch-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



Elektronische Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-E-T

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



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

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



Elektronische-Aufputz-Waschtisch-Armatur MODUS E

- Für kaltes oder vorgemischtes Wasser
- In 187 und 230 mm Ausladung erhältlich
- Stagnationsspülung
- Durchfluss max. 3,8 l/min druckunabhängig



Selbstschluss-Aufputz-Waschtisch-Armatur PETIT SC

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

Dusche

- Reinigungsfreundlich und robust
- Oberflächen: Chrom, Edelstahl
- Wassereinsparung durch bewährte Selbstschlusstechnologie
- Vorabsperrung, Vorfilter, Rückflussverhinderer
- Umfangreiches Zubehör wie Brausegaritur, Duschköpfe, Abgangsbögen
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, für gradgenaue Temperatureinstellung und zuverlässigen Verbrühungsschutz, selbst bei Ausfall des Kaltwassers
- Duschpaneele LINUS: Robuster Aluminiumkörper mit hochwertig eloxierter Oberfläche
- Duschpaneele LINUS Inox: Aus hochwertigem Edelstahl Werkstoff 1.4404 mit gebürsteter Oberfläche
- Schwenkbare Front der Duschpaneele erleichtern die Installation und Wartung



**Unterputz-Duscharmatur
LINUS D-C-T**

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



**Unterputz-Duscharmatur
LINUS D-SC-T**

- Mit ThermoProtect-Thermostat
- Heißwassersperre 38 °C
- Thermische Desinfektion



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

- Ausführung für besonders harte Alltagseinsätze
- Mit ThermoProtect-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**

- Mit ThermoProtect-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



**Auch als Set
mit Brausegaritur
erhältlich**

**Aufputz-Duscharmatur
MODUS MD-T**

- Mit ThermoProtect-Thermostat
- IsoBody-Technologie für effektiven Verbrennungsschutz dank kühl bleibendem Gehäuse



**Duschpaneel
LINUS DP-C-T**

- Mit ThermoProtect-Thermostat
- Stagnationsspülung
- Optionale thermische Desinfektionsmöglichkeit
- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



**Duschpaneel
LINUS DP-SC-M**

- Für Mischwasser



**Duschpaneel
LINUS Inox DP-C-T**

- Mit ThermoProtect-Thermostat
- Stagnationsspülung
- Optionale thermische Desinfektionsmöglichkeit
- Spritzwassergeschützte CVD-Touch-Elektronik
- SWS-fähig
- SSC (Bluetooth®) -fähig



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

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



**Aufputz-Duschkopf
COMFORT Flex**

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

WC

- Robuste Unterputz-Spüler mit zuverlässiger Kartuschentechnik
- Betätigungsplatten in Kunststoff oder Metall
- Oberflächen: Chrom, Alpinweiß, Edelstahl
- WC-Spülkasten im Modul
- Ausführungen für Trocken- und Nassbau
- Robuste Aufputz-Druckspüler in Ganzmetallausführung auch mit Serviceabsperrrventil
- Automatische Düsenreinigungsnadel
- Ein Rohbauset für alle Anwendungen



**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-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



**Spülkasten WC-Betätigungsplatte
MONTUS FIELD E**

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



**Spülkasten WC-Betätigungsplatte
MONTUS TOWER**

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



**Spülkasten WC-Betätigungsplatte
MONTUS KONKAV**

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



*Auch mit
Stagnations-
spülung erhältlich*

**WC-Modul
MONTUS**

- Für alle SCHELL Spülkasten-Betätigungsplatten
- über SWS oder SSC gesteuerte Stagnationsspülung (WC-Modul MONTUS Flow)
- auch als barrierefreies Modul erhältlich (MONTUS Flow H)



**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 Premium Set / Trend Set**

- Mit Halter und Anschlusschlauch
- Brauseschlauch mit Verdrehschutz
- Handbrause aus Messing oder Kunststoff verchromt

Urinal

- Robuste Urinal-Armaturen
 - SCHELLTRONIC E²: Innovativer ToF-Sensor (Time of Flight) für präzise Auslösungen und zuschaltbare Stagnationsspülung (Terminspülen, Intervallspülen oder smartes bedarfsgerechtes Spülen unter Berücksichtigung der Nutzungen)
- Zuverlässige Selbstschluss-Kartuschentechnik oder Elektronik-Magnetventil
 - Ein Rohbauset für alle Anwendungen
 - Betätigungsplatten in Kunststoff und Metall
 - Oberflächen: Chrom, Alpinweiß, Edelstahl

				
Urinalsteuerung EDITION E	Betätigungsplatte EDITION	Urinal-Modul MONTUS/ Unterputz-Druckspüler COMPACT II	Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLTRONIC E²	Aufputz-Urinal-Druckspüler SCHELLOMAT Basic
• Berührungslose Infrarot-Unrinalsteuerungen • Stagnationsspülung • Frontplatte: Kunststoff oder Edelstahl • Oberflächen: Chrom, Alpinweiß, Edelstahl • SWS-fähig • SSC (Bluetooth®) -fähig	• Manuelle Betätigung • Frontplatte: Kunststoff oder Edelstahl • Oberflächen: Chrom, Alpinweiß, Edelstahl	• Modul für Ständerwand- oder Aufputzmontage • Geräuscharme Unterputz-Urinal-Druckspüler	• Komfortabel und hygienisch durch berührungslose Funktion • Stagnationsspülungen • Stadionbetrieb • Hybridspülung (für wasserlose Urinale) • Geruchverschluss-Spülung • Mit Serviceabsperrventil • Direktsteuerung per App	• Hohe Betriebssicherheit durch Kunststoffkartusche • Messing-Drucktaste • Spülmenge einstellbar 1-6 l

		• Nicht sichtbare Urinalsteuerung • Vandalismusgeschützte Montage hinter der Sanitärkeramik oder in anderen nicht sichtbaren Bereichen • Sparsamer Wasserverbrauch durch Stadionprogramm • Spülstopp bei verstopfter Ablaufleitung • Stagnationsspülung
Urinalsteuerung COMPACT LC	Urinalsteuerung RETROFIT LC	
• Universal einsetzbare Siphon-Spülsteuerung • Korrosionssicherer Sensor zur präzisen Nutzer-Erkennung • Vandalismusgeschützte Montage • Geeignet für alle Urinalbecken, auch Edelstahl	• Zur Nachrüstung geeignet • Universal einsetzbare Siphon-Spülsteuerung • Korrosionssicherer Sensor zur präzisen Nutzer-Erkennung • Vandalismusgeschützte Montage	

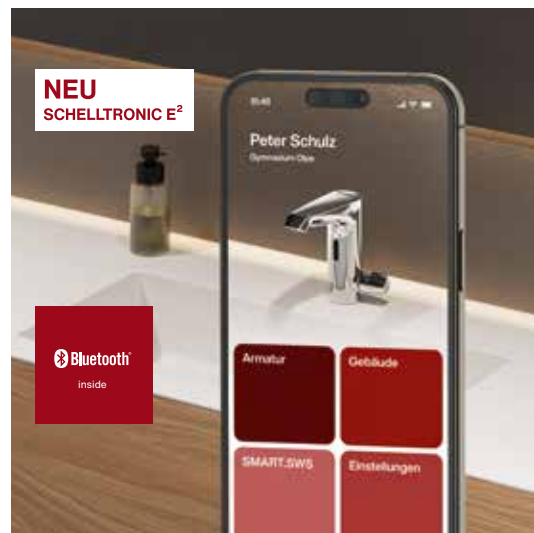
Eckventile und Geräteanschluss-Armaturen

			
Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT	Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT und Filter 250	Probenahme-Eckventil / Probfix	Eckventil-Thermostat
• DIN-Eckventil mit Regulierfunktion und COMFORT-Griff • Schnelle Montage durch selbstdichtendes Anschlussgewinde (ASAG easy) • Leichtgängige Betätigung • Geräuschklasse I auch in gedrosselter Stellung	• DIN-Eckventil mit Regulierfunktion und COMFORT-Griff • Filter: Maschenweite 250 µm • Schnelle Montage durch selbstdichtendes Anschlussgewinde (ASAG easy) • Leichtgängige Betätigung • Geräuschklasse I auch in gedrosselter Stellung	• Armaturen zur Entnahme von Trinkwasserproben nach DIN ISO 19 458	• Gradgenaue Begrenzung der max. Auslauftemperatur von Waschtisch-Armaturen • Zuverlässiger Verbrühungsschutz, selbst bei Ausfall des Kaltwassers • Möglichkeit der thermischen Desinfektion

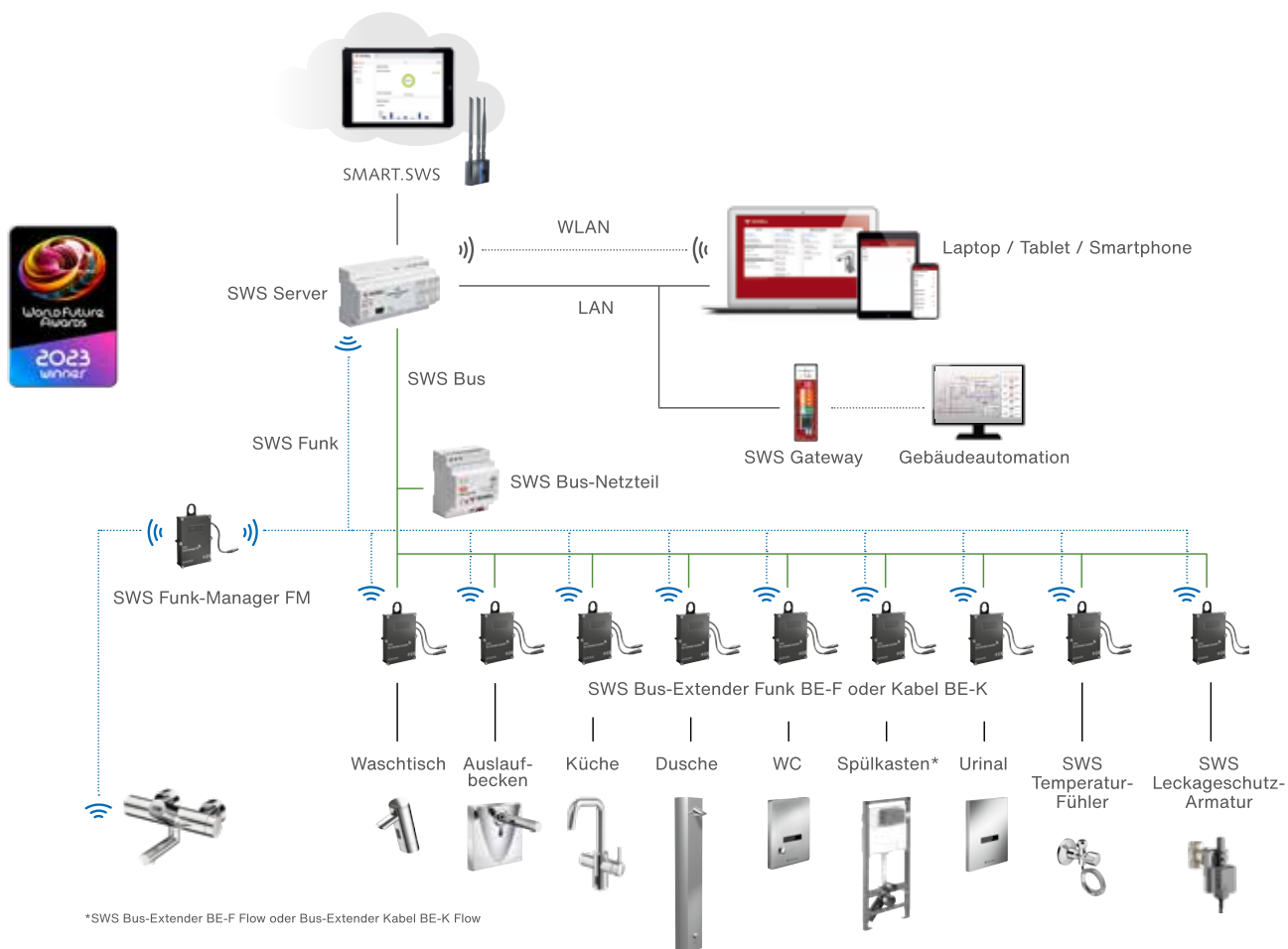
E² – Einfach verbunden

Die Armaturengeneration mit innovativer Technologie, integriertem Bluetooth® und Direktsteuerung per App

- Für Waschtisch-Armaturen XERIS E², CELIS E² und PURIS E² sowie die Aufputz-Urinal-Druckspüler-Serie SCHELLTRONIC E²
- Bluetooth® inside: direkte Verbindung zwischen Armatur und App
- Sekundenschnelle Inbetriebnahme und Parametrierung per App
- ToF-Sensor (Time of Flight) für präzise Auslösung
- Armaturenzustände und Handlungsbedarfe auf einen Blick
- Komfortable Dokumentation und umfangreiche Datenauswertung
- Smartes bedarfsgerechtes Spülen: Unter Berücksichtigung der Nutzungen wird die Stagnationsspülung täglich neu berechnet und ausgeführt



SCHELL Wassermanagement-System SWS / SMART.SWS



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 Stagnationsspülungen 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.
- Intelligent: zentrale Steuerung über Wassermanagement-Server und Mesh-Funknetzwerk
- Praktisch: einfach durch wenige Bauteile

SMART.SWS

Wassermanagement per Fernzugriff global im Blick
Mit der innovativen Ergänzung SMART.SWS können Nutzer alle SWS Anlagen ihrer Liegenschaften in Sekundenschnelle ortsunabhängig überwachen, steuern und dokumentieren.

SHELL GmbH & Co. KG

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

Kaufmännische Anfragen:

(Preisfragen, Liefertermine)
Tel. +49 2761 892-333

Objektanfragen / Objektangebote:

Tel. +49 2761 892-334
objektmanagement@schell.eu

Technische Beratung /**Kundendienst / Kundenservice:**

Tel. +49 2761 892-335
kundendienst@schell.eu

SHELL Austria ARMATUREN GmbH

Ignaz-Köck-Straße 10/2.1
1210 Wien
Austria
Tel. +43 1 934 62 53
schell.at@schell.eu
www.schell.eu

