

QUALITEC  
QUALITEC<sup>SAS</sup>

CHIK SODA



# QUALITEC

## Umwelt...

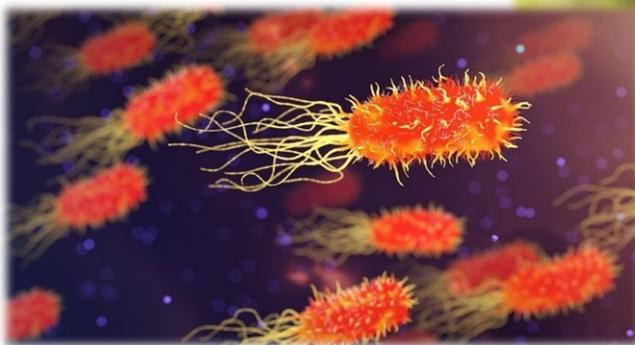
Die elektronischen Wasserhähne mit Zeitschaltuhr tragen zum Schutz der Umwelt bei, indem sie eine gerechte Wassernutzung ermöglichen und Verschwendung vermeiden...

## Ersparnis...

Angesichts steigender Energiekosten kannst du mit zeitgesteuerten Mischern dauerhaft sparen...

## Sicherheit...

Das Anti-Stagnations-System ist ein starker Verbündeter im Kampf gegen das Bakterienwachstum in deiner Anlage...



## Warum einen elektronischen Wasserhahn wählen?

Elektronische Wasserhähne oder berührungslose Wasserhähne sind eine fortschrittliche Technologie, bei der elektronische Sensoren die Anwesenheit der Hand des Benutzers erkennen und die Wasserversorgung aktivieren. Diese Art von Wasserhahn bietet eine Reihe von Vorteilen gegenüber herkömmlichen Modellen. Erstens sind elektronische Wasserhähne hygienisch und verringern das Risiko einer Kreuzkontamination. Da man den Wasserhahn nicht berühren muss, um die Wasserzufuhr zu aktivieren, wird die Verbreitung von Keimen und Bakterien verhindert. Dies ist besonders wichtig in öffentlichen Einrichtungen wie Krankenhäusern, Restaurants und Schulen, wo Hygiene an erster Stelle steht. Zweitens sind elektronische Wasserhähne effizient im Hinblick auf den Wasserverbrauch. Der Durchfluss kann reguliert und programmiert werden, um Verschwendung zu vermeiden, was zu Wasser- und Energieeinsparungen führt. Schließlich sind elektronische Wasserhähne einfach zu bedienen und für viele Bedürfnisse geeignet. Die Tatsache, dass man den Wasserhahn nicht berühren muss, um ihn zu betätigen, macht ihn besonders für Menschen mit körperlichen Behinderungen oder Menschen, die ihre Hände nur schwer bewegen können, geeignet. Zusammenfassend lässt sich sagen, dass elektronische Wasserhähne zahlreiche Vorteile gegenüber herkömmlichen Modellen bieten, darunter ein höheres Hygieneniveau, eine effizientere Wassernutzung und eine bequemere Bedienung. Dies macht sie zu einer idealen Wahl für viele Anwendungen, sowohl im privaten als auch im gewerblichen Bereich.

## Legionellen: Eindämmung und Risikomanagement

Mit der neuen Reihe intelligenter elektronischer Armaturen können wir dir bei der Eindämmung und dem Management des Legionellenrisikos helfen, indem wir die Spülung gegen Stagnation automatisch steuern. Es ist sogar möglich, den Bericht der letzten 64 Spülungen von deiner Armatur herunterzuladen, ein Dokument, das der DVRL beigefügt werden kann. Legionellenbakterien können sich aufgrund der Alterung von Sanitäreinrichtungen und deren falscher oder unzureichender Wartung in Ihren Rohren und Armaturen einnisten und bei einer Infektion schwere gesundheitliche Schäden verursachen.

## Erfahrung an deiner Seite

Unsere Experten sind in der Lage, dir dabei zu helfen, das Produkt zu finden, das deinen technischen und wirtschaftlichen Anforderungen am besten entspricht. Unser technischer Service und unser Kundendienst unterstützen dich bei der Wartung und dem korrekten Betrieb deines neuen Geräts.

# QUALITEC

## Anwendungsbereiche

- Krankenhäuser
- Arztpraxen
- Kliniken
- Schulen
- Turnhallen
- Schwimmbäder
- Sportzentren
- Hotel
- Bar
- Restaurants
- Campingplätze
- Wellnesszentren



## Bluetoothverbindung

### SSC SCHELL Einzelsteuerung

**Die ideale Lösung für die Parametrierung von Einzelventilen.**

Auch bei einer überschaubaren Anzahl von Armaturen in öffentlichen Gebäuden ist es wichtig, einen hygienisch sicheren Betrieb von Trinkwassersystemen zu gewährleisten. Elektronische Armaturen spielen dabei eine zentrale Rolle. Doch die manuelle Parametrierung jeder einzelnen Armatur ist oft zeitaufwändig und fehleranfällig.

Die praktische Lösung: SCHELL SSC.

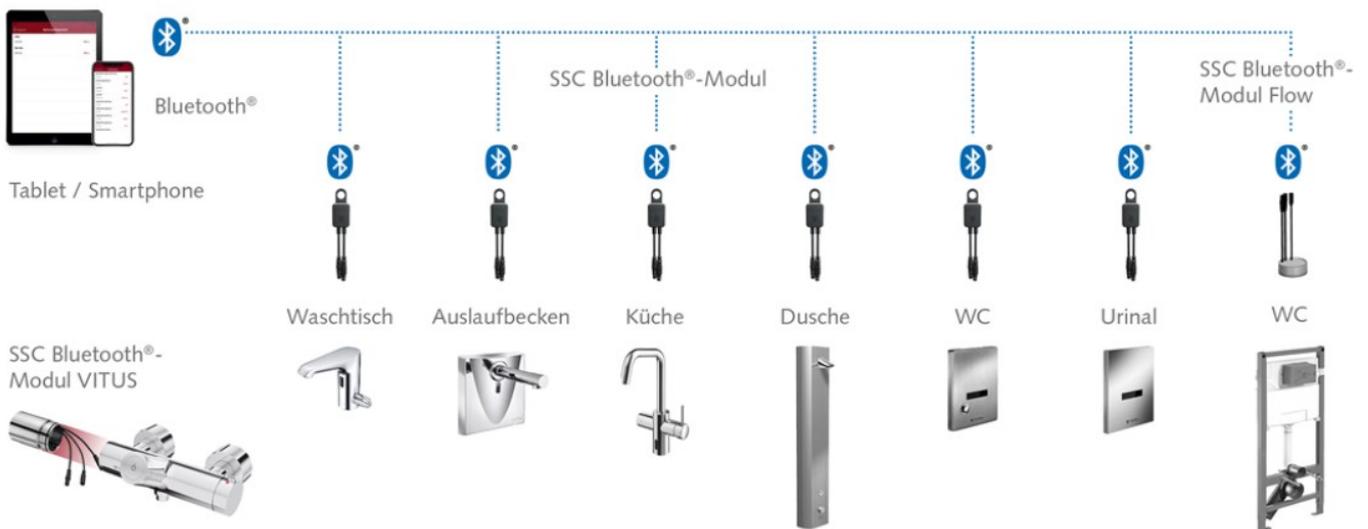
Das System, mit dem einzelne Installationen im überwiegend öffentlichen Sanitärbereich bequem und schnell parametrierbar werden können, z.B. über Bluetooth®.

Die Vorteile:

- **effizient:**  
Auslastungsoptimierung durch schnelle, bedarfsgerechte Parametrierung der Ventile und gezielte Wartungsarbeiten
- **variabel:**  
sowohl der SSC-USB-Adapter als auch das SSC®-Bluetooth®-Modul können als mobile Tools eingesetzt werden. Bleibt das Bluetooth® -Modul an der Armatur, können zusätzliche Funktionen wie zeitgesteuerte Rückspülungen durchgeführt werden
- **praktisch:**  
sofort einsatzbereit
- **wirtschaftlich:**  
keine umfangreichen Zusatzausstattungen erforderlich, lang anhaltende Wirkung auch bei geringer Ausstattung
- **einfach zu bedienen:**  
intuitive Bedienung über PC-Software oder App für Smartphones und Tablets
- **sicher:**  
unterstützt die Erhaltung der Wasserqualität u.a. durch kontrollierte Stagnation im Laufe der Zeit, insbesondere bei selten genutzten Wasserstellen.

## Die Bestandteile des Systems

SSC ermöglicht die Parametrierung zugehöriger SCHELL Elektronikarmaturen, z.B. per Bluetooth-Funktechnologie über das Bluetooth SSC® Modul und die kostenlose App für iOS und Android. Es können Waschtischarmaturen und Armaturen für Dusche, WC und Urinal programmiert werden.



1



2



3



## Wifi-Verbindung

### SCHELL SWS – Globale Steuerung

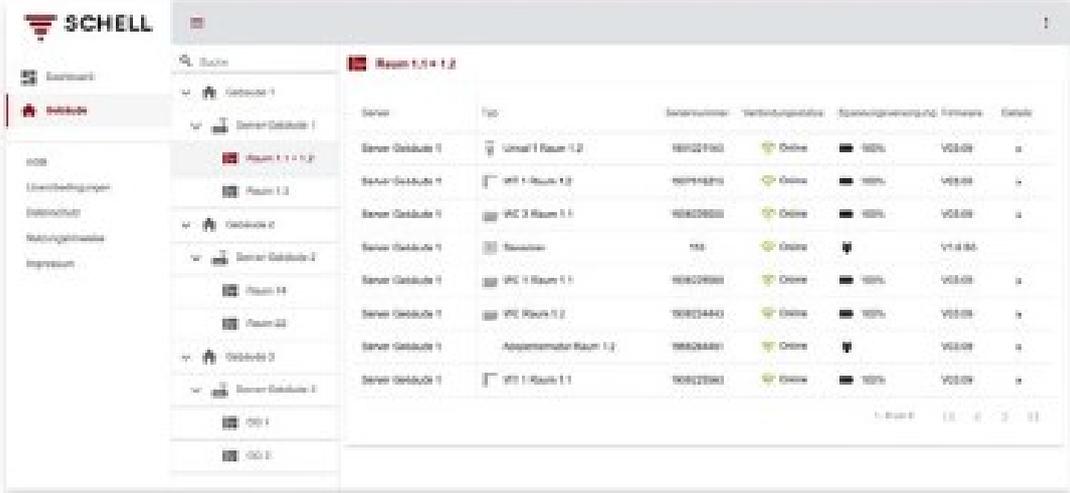
Globales Wassermanagement per Fernzugriff mit Überblick mit SMART.SWS.

**SMART.SWS**, die innovative Integration des einzigartigen Wassermanagementsystems **SWS von SCHELL**, sorgt dafür, dass der Nutzer stets den Überblick über die Anlagen in allen Gebäuden hat.

Über einen Fernzugriff ist es möglich, den (berechneten) Wasserverbrauch der angeschlossenen Mischer und die korrekte Funktion der Anlagen aus der Ferne zu erkennen. Dank des Online-Dienstes können die Anlagen schnell und einfach von jedem Ort aus verwaltet werden.

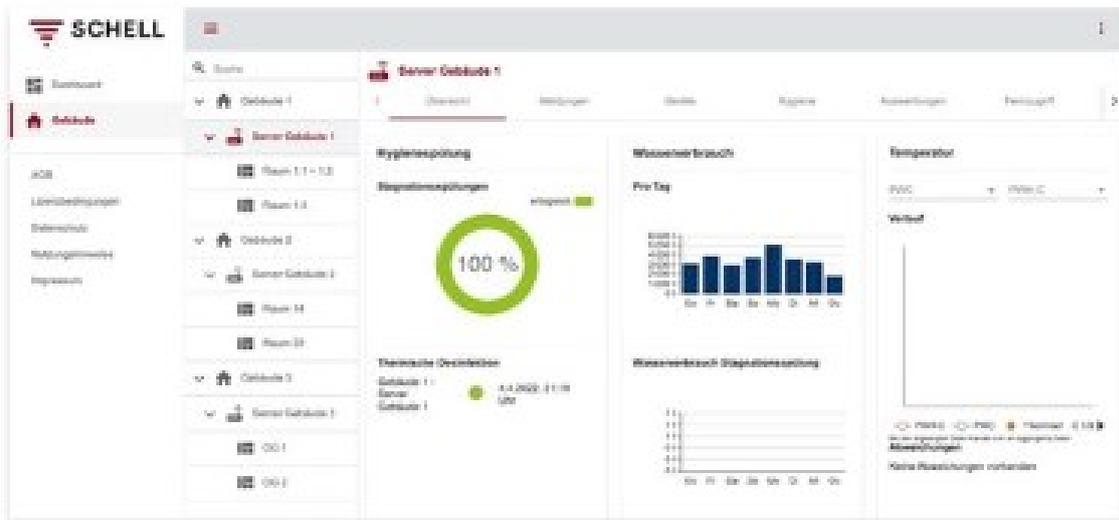
Gebäudeverwalter können so jederzeit jedes ihrer Objekte aus der Ferne überwachen und bei Bedarf das Facility Management eingreifen lassen. Facility Manager haben ihr Gebäude weiterhin rund um die Uhr im Blick und können zum Beispiel einen Batteriewechsel bei Mischern vorausschauend einplanen. Dies führt zu weiteren Zeit- und Kosteneinsparungen, z.B. durch den oben erwähnten schnellen Überblick und effizienten Wartungsplan.

SWS SCHELL. Das erste Wassermanagementsystem, das Mischbatterien, insbesondere im öffentlichen Sanitärbereich, intelligent per Funk und/oder Kabel verbindet und steuert.

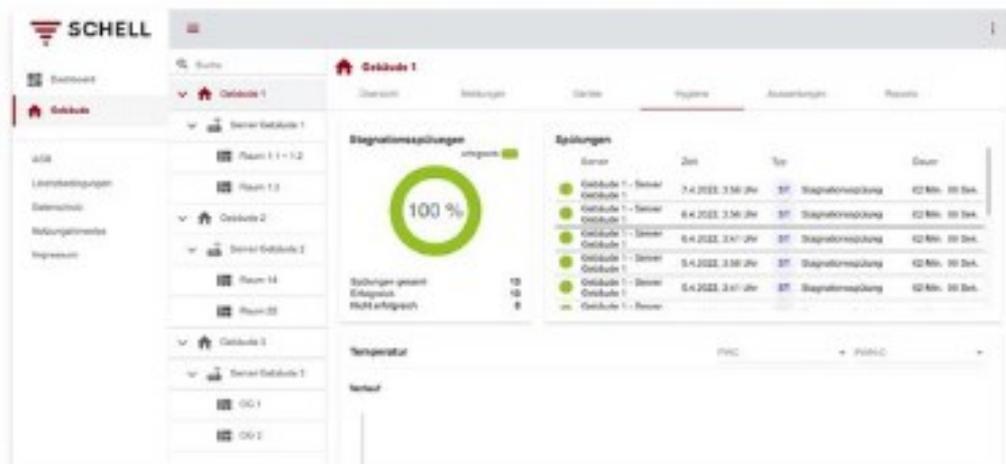


Gerät	Typ	Serialnummer	Verbindungsstatus	Spannungserregung	Stromverbrauch	Status
Gerät 0000001	Universal Raum 1.2	000000001	Online	100%	100%	OK
Gerät 0000002	WC 1 Raum 1.1	000000002	Online	100%	100%	OK
Gerät 0000003	WC 2 Raum 1.1	000000003	Online	100%	100%	OK
Gerät 0000004	Wasser	100	Online	100%	100%	OK
Gerät 0000005	WC 1 Raum 1.1	000000005	Online	100%	100%	OK
Gerät 0000006	WC Raum 1.2	000000006	Online	100%	100%	OK
Gerät 0000007	Abwasserrohr Raum 1.2	000000007	Online	100%	100%	OK
Gerät 0000008	WC 1 Raum 1.1	000000008	Online	100%	100%	OK

Der Batterie- und Verbindungsstatus wird für jeden Mischer oder Gerät zusammen mit der Seriennummer aufgelistet



Die Software bietet eine Übersicht über Leistung, Verbrauch (berechnet) und Meldungen, die Daten können auch nach Gebäuden sortiert werden



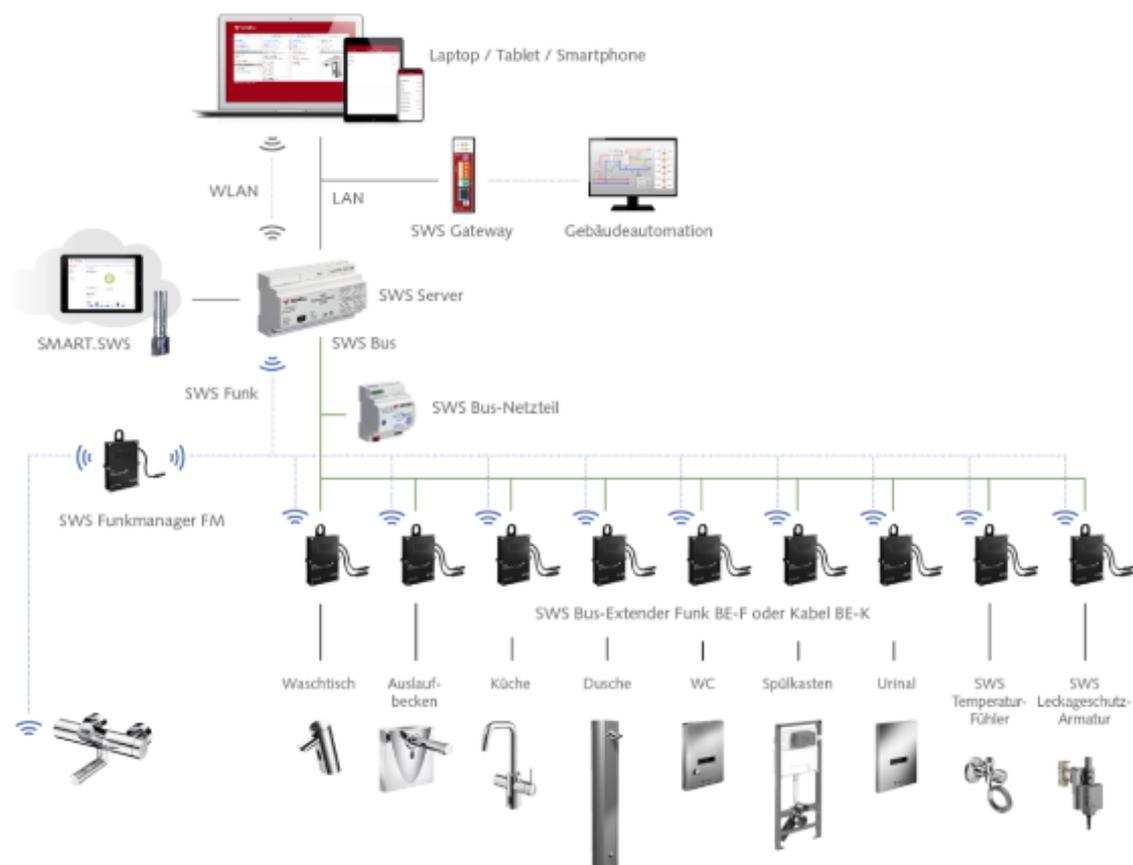
Hygienespülungen werden einzeln mit Startzeitpunkt, Dauer und, bei Sensoraktivierung, Temperaturverlauf aufgezeichnet

# QUALITEC

Die Schnittstelle von SMART.SWS ist klar, intuitiv und einfach zu bedienen. Von hier aus können verschiedene Parameter wie der berechnete Wasserverbrauch der angeschlossenen Mischer pro Gebäude und pro Anlage, der Status der Toilettenspülungen, die Erreichbarkeit der Server, der Status der Mischerbatterien, Temperaturkurven und mehr überprüft werden.

Auch die fünf am wenigsten genutzten Mischer werden regelmäßig ausgewertet, so dass Verwalter und Facility Manager schnell geeignete Maßnahmen ergreifen können, wenn die geringe Nutzung zu einem Risiko für die Trinkwasserhygiene wird. Darüber hinaus können mit SMART.SWS neue Rückspülungen einfach programmiert werden.

## SYSTEMBESTANDTEILE



# QUALITEC

## WASCHTISCH-, KÜCHEN- UND SPÜLBECKENARMATUREN



## Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E-T HD-M Hochdruck Mischwasser, ThermoProtect-Thermostat

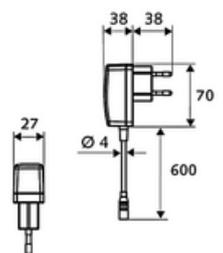
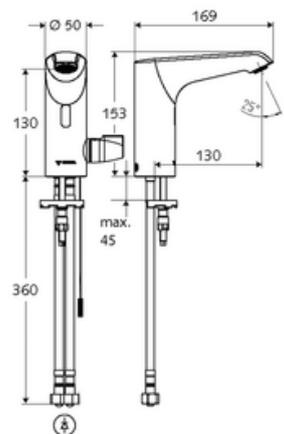
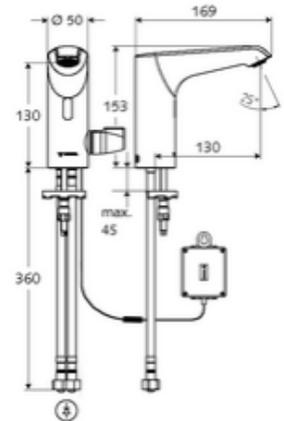
Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, Temperatursperre (Werkseinstellung 38°C), Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
- Strahlregler
- Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 flexible Anschlusschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Max. Laufzeit (1 - 360 s)
- Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
- Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: PA-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O



Kod. 00 232 06 99 Batteriebetrieben

Kod. 00 233 06 99 Netzstromversorgung

## Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E HD-M small Hochdruck Mischwasser, ThermoProtect-Thermostat

Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

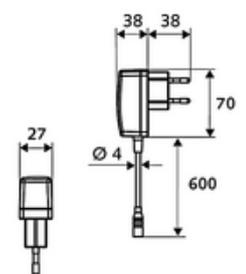
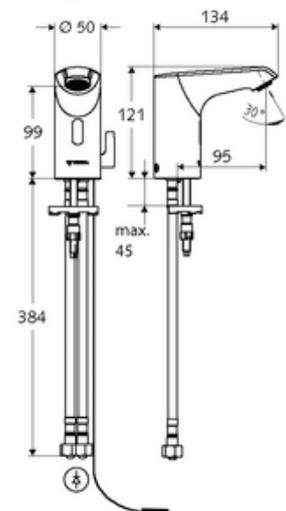
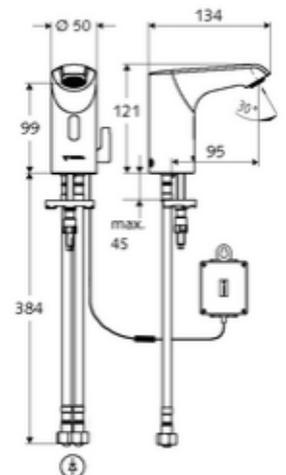
- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, Temperatursperre (Werkseinstellung 38°C), Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
- Strahlregler
- Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Max. Laufzeit (1 - 360 s)
- Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
- Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: PA-IX 29073/IO, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt
- Geräuschkategorie: I
- Durchflussklasse: O

**Kod. 01 296 06 99 Batteriebetrieben**

**Kod. 01 210 06 99 Netzstromversorgung**



## Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E HD-M mid Hochdruck Mischwasser

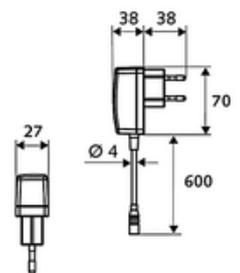
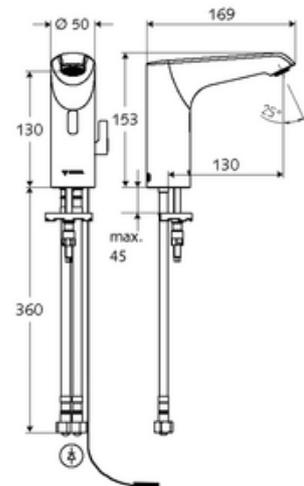
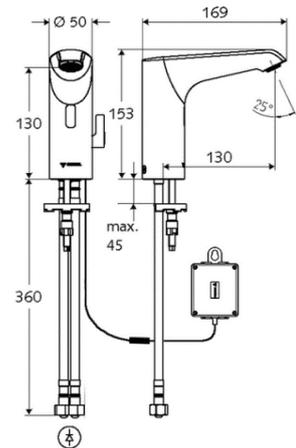
Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
- Temperaturregler
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
- Strahlregler
- Anschlusskabel 220 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 400 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 360 s)
- Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
- Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Zertifikate: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O



**Kod. 01 297 06 99 Batteriebetrieben**

**Kod. 01 254 06 99 Netzstromversorgung**



## Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E HD-M large Hochdruck Mischwasser

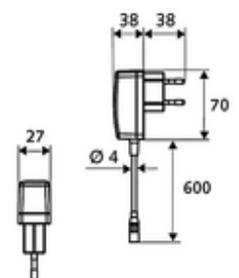
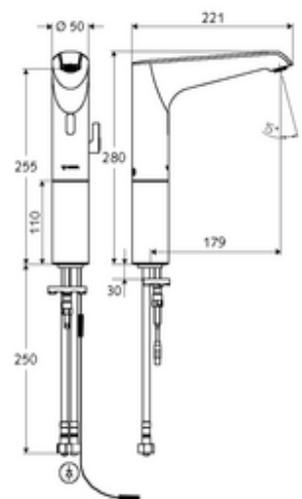
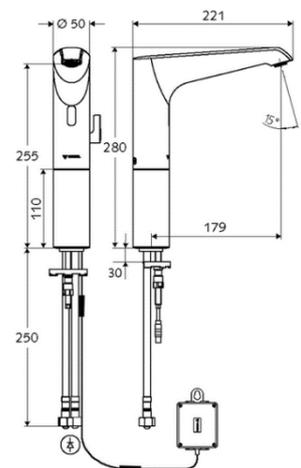
Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
- Temperaturregler
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Standrohrverlängerung
- Axialmagnetventil 6 V mit Vorfilter
- Strahlregler
- Anschlusskabel 350 mm, mit Steckverbinder 3-polig, Schutzklasse IP 65
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 500 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 360 s)
- Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
- Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing; wasserführende Teile Kunststoff
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: PA-IX 29072/IO, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O



**Kod. 01 298 06 99 Batteriebetrieben**

**Kod. 01 281 06 99 Netzstromversorgung**

## Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E HD-M Hochdruck Mischwasser

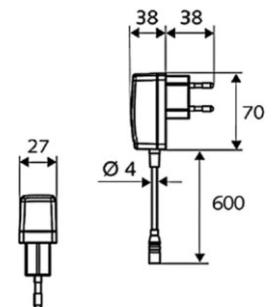
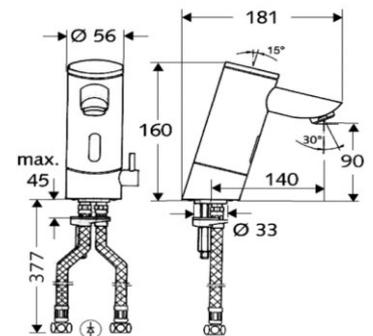
Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Mit verlängertem Auslauf 140 mm.

### Lieferumfang:

- Infrarot-Sensor-Einlocharmatur
- Temperaturregler
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Strahlregler
- Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 380 mm, mit integriertem Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Max. Laufzeit (1 - 360 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
- Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 9523-I, ACS, Belgaqua
- Geräuschklasse: 1



**Kod. 01 226 06 99 Batteriebetrieben**

**Kod. 01 211 06 99 Netzstromversorgung**

## Waschtisch-Armatur MODUS EH-T HD-M Hochdruck Mischwasser, ThermoProtect-Kartusche

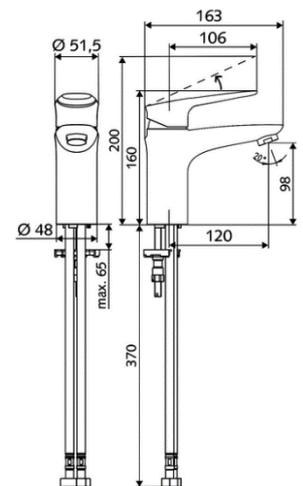
Kompakte Einhebelmischer-Armatur mit Bügelhebel.

### Lieferumfang:

- Einhebel-Einlocharmatur
- Einhebelmischer
- ThermoProtect Keramikkartusche mit Temperatursperre 38° C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche Clean-Fix S G 3/8 IG x 440 mm, mit integrierten Rückflussverhinderer (RV, EN 1717: EB) und Vorfilter
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

### Technische Daten:

- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C
- Max. Auslauftemperatur: 38°C
- Werkstoff: Betätigung Zinkdruckguss; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29002/IO, DIN-DVGW
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O



**Kod. 02 180 06 99**

## Waschtisch-Modul MONTUS

Waschtisch-Modul BH 115 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen.

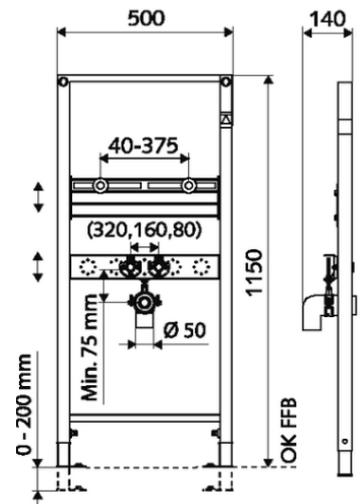
### Lieferumfang:

- Waschtisch-Modul
- Traverse für Waschtisch-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
- Traverse mit schallentkoppelten Eckventil-Anschlüssen 80 / 160 / 320 mm, Siphonbogen, Siphongummi und Baustopfen, höhenverstellbar
- Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Waschtischmontage (Befestigungsbolzen M 12 x 110 mm, Schutzschlauch, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

### Technische Daten:

- Werkstoff: Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser:  $\varnothing$  50 mm
- Anschluss Wasser: 2x DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Abgang Abwasser:  $\varnothing$  50 / 40 mm (durch Ablängen)
- Abgang Wasser: 2x DN 15 G 1/2 IG

Kod. 03 074 00 99



## Unterputz-Masterbox WBW-E-M Mischwasser

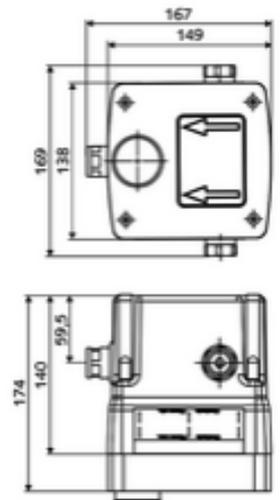
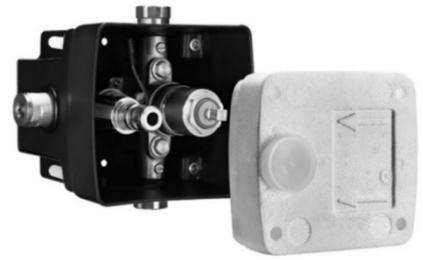
Für Unterputz-Waschtisch-Armaturen LINUS W-E-M. Elektronische Auslösung. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabspernung.

### Lieferumfang:

- Masterbox
- Rohbaugehäuse
- Unterputz-Waschtisch-Armatur mit 2 Vorabspernungen
- Magnetventil 6 V
- Mischkartusche
- 2 Vorfilter
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Aufnahme Wandauslauf
- Spülstutzen
- Putzdeckel

### Technische Daten:

- Durchfluss bei 3 bar: 15 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 149 mm x H 138 mm x T 140 mm
- Einbautiefe: 100 - 124 mm
- Anschluss: 2x G 1/2 IG
- Zertifikate: Belgaqua



**Kod. 01 946 00 99**

## Unterputz-Waschtisch-Armatur LINUS W-E-M Mischwasser

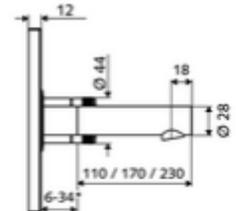
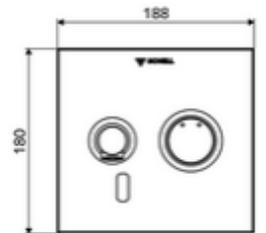
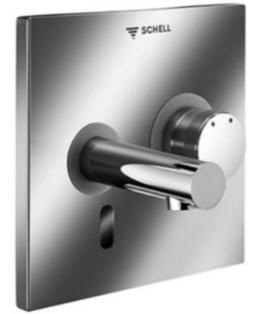
Für Unterputz-Masterbox WBW-E-M. Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

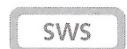
- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Betätigungsknopf Mischwasser mit Überschubhülse
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- Befestigungsmaterial

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 360 s)
- Nachlaufzeit (0,6 - 60 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 15 - 600 s)
- Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion, mit Verbrühungsschutz (Aus / 300 s / 120 s)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Betätigung Messing; Frontplatte Messing
- Oberfläche: Auslauf chrom; Betätigung chrom; Frontplatte chrom
- Auslauf: L 170 mm
- Abmessungen Frontplatte: B 188 mm x H 180 mm x T 12 mm



\* In Abhängigkeit der SCHELL Unterputz-Masterbox



**Kod. 01 929 06 99 Batteriebetrieben**

## Elektronische Küchenarmatur GRANDIS E HD-M Hochdruck Mischwasser

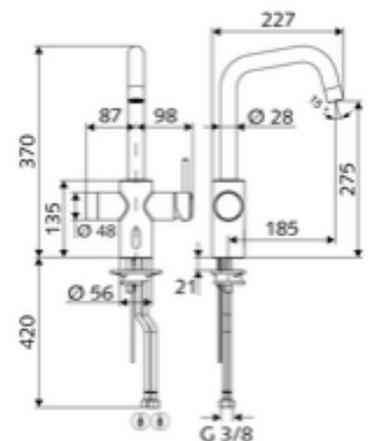
Infrarot-Sensor gesteuert. Zusätzliche Einhebelbedienung. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Stagnationsspülung im Mischungsverhältnis der berührungslosen Auslösung, unabhängig der Einhebelstellung.

### Lieferumfang:

- Infrarot-Sensor-Küchenarmatur
- Einhebelmischer
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Keramikkartusche mit Heißwasserbegrenzung
- Schwenkbarer Auslauf mit einstellbarem Schwenkbereich
- Strahlregler
- 2 flexible Anschlussschläuche G 3/8 IG x 450 mm, mit Rückflussverhinderer (RV, DIN EN 1717: EB) und Vorfilter
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 600 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)  
Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Max. Laufzeit (4 - 240 s, 12 Programmstufen)
- Stagnationsspülung (Aus / nach letzter Spülung / festes Intervall)
- Durchfluss: max. 10 l/min (manuelle Auslösung)
- Durchfluss: max. 8,5 l/min (elektronische Auslösung)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x G 3/8 IG
- Zertifikate: P-IX 29861/IO, ACS, WRAS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O



**Kod. 00 242 06 99 Batteriebetrieben**

**Kod. 00 243 06 99 Netzstromversorgung**

## Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-SC-T Mischwasser, ThermoProtect- Thermostat

Manuelle Auslösung mit automatischem Schließvorgang. Einfache Laufzeiteinstellung.

### Lieferumfang:

- Selbstschluss-Aufputz-Waschtisch-Armatur
- Selbstschlussknopf SC
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38°C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
- Selbstschlusskartusche SC II
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeinstellbar)

### Technische Daten:

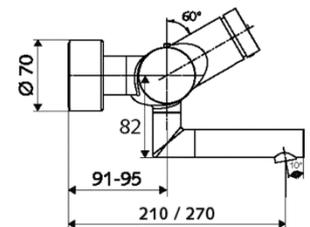
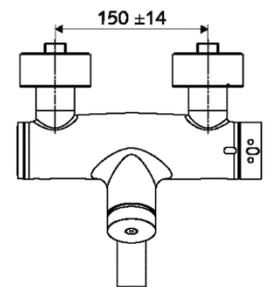
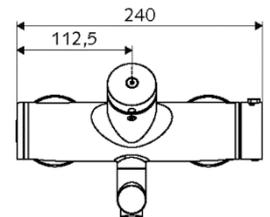
- Laufzeit: 2 - 15 s einstellbar (7 s Werkseinstellung)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: PA-IX 38234/IO, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

**Kod. 01 658 06 99**

Ausladung bis Mitte Strahlregler: **270 mm**

**Kod. 01 650 06 99**

Ausladung bis Mitte Strahlregler: **210 mm**



## Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-C-T Mischwasser, ThermoProtect- Thermostat

Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

- Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Waschtisch-Armatur
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38°C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
- Batteriefach 6 V (integriert)
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeinstellbar)

### Technische Daten:

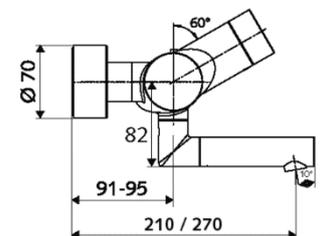
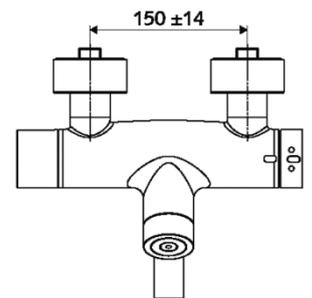
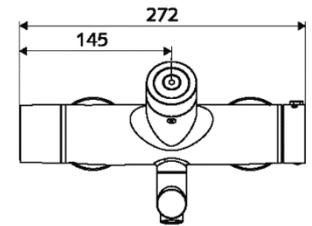
- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
- Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 950 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
- Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
- Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
- Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: PA-IX 28575/IO, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O

**Kod. 01 662 06 99**

Ausladung bis Mitte Strahlregler: **270 mm**

**Kod. 01 654 06 99**

Ausladung bis Mitte Strahlregler: **210 mm**



## Aufputz-Waschtisch-Armatur VITUS VW-E-T Mischwasser, ThermoProtect-Thermostat

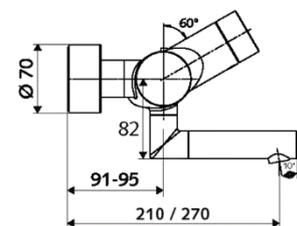
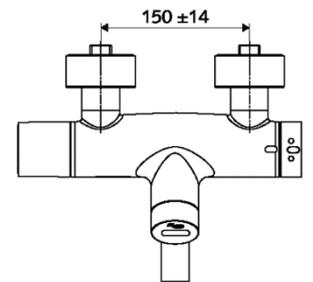
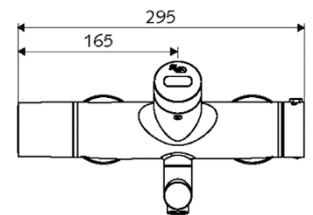
Infrarot-Sensor gesteuert. Batteriebetrieb. Mit integriertem SWS Bus-Extender Funk BE-F VITUS zur Vernetzung mit Wassermanagement-System SWS.

### Lieferumfang

- Infrarot-Sensor-Aufputz-Waschtisch-Armatur
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38°C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- SWS Bus-Extender Funk BE-F VITUS
- Magnetventil 6 V zur Durchführung einer automatischen thermischen Desinfektion mit SWS (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Schwenkbarer Auslauf (arretierbar) mit Strahlregler
- Batteriefach 6 V (integriert) und 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeinstellbar)

### Technische Daten

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 600 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Dauerspülung für thermische Desinfektion (Aus / 15 - 600 s)
- Dauerfluss (Aus / 15 - 600 s)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Max. Laufzeit (4 - 240 s, 12 Programmstufen)
- Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 s)
- Durchfluss: max. 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar und Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Ausladung bis Mitte Strahlregler: 270 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: PA-IX 38235/IO, Belgaqua
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: O



**Kod. 00 240 06 99**

Ausladung bis Mitte Strahlregler: **270 mm**

**Kod. 00 239 06 99**

Ausladung bis Mitte Strahlregler: **210 mm**

# QUALITEC

## DUSCHPROGRAMM



## Duschpaneel LINUS DP-C-T Mischwasser, ThermoProtect- Thermostat

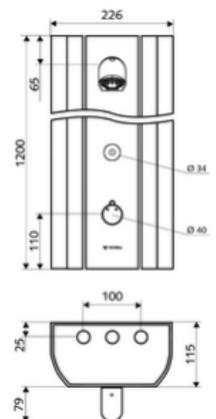
Aus stabilem Alu-Strangpressprofil mit hochwertiger, eloxierter Oberfläche. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Montage- und servicefreundlich durch schwenkbare Front. Geeignet für Anschlüsse von hinten oder für Aufputzanschlüsse von oben.

### Lieferumfang:

- Elektronisches Selbstschluss-Aufputz-Duschpaneel
- Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38°C
- CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65 ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- Magnetventil 6 V
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 Vorfilter
- Duschkopf COMFORT Flex, verstellbarer Neigungswinkel 12 - 32°, vandalingeschützt, mit Softstrahl und Antikalkknoppen
- Anschlusszubehör mit Vorabsperren(en)
- Befestigungsmaterial für Wandmontage

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
- Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 950 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h) Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
- Max. Laufzeit (10 - 360 s in 10 Programmstufen, Werkseinstellung 20 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Durchfluss: max. 9 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C kurzzeitig
- Werkstoff: Betätigung Messing; Duschkopf Messing konform TrinkwV; Gehäuse Aluminium; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Betätigung chrom; Duschkopf chrom; Gehäuse Aluminium gebürstet, eloxiert Abmessungen: B 226 mm x H 1200 mm x T 115 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: ACS, Belgaqua
- 



**Kod. 00 819 08 99 Batteriebetrieben**

## Unterputz-Masterbox WBD-E-T Mischwasser, ThermoProtect- Thermostat

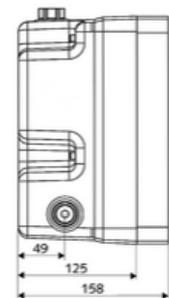
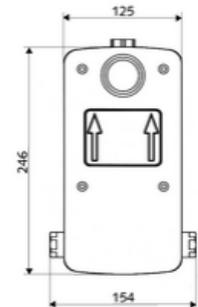
Für Unterputz-Duscharmaturen LINUS / LINUS Basic D-C-T. Elektronische Auslösung. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabspernung. Zusätzliche Aufnahme eines Magnetventils zur thermischen Desinfektion möglich.

### Lieferumfang:

- Masterbox
- Rohbaugehäuse
- Unterputz-Duscharmatur mit 2 Vorabspernungen
- Magnetventil 6 V
- ThermoProtect Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- 2 Vorfilter
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Spülstutzen
- Putzdeckel

### Technische Daten:

- Durchfluss bei 3 bar: 15 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (für thermische Desinfektion 80°C max. 10 min./Tag)  
Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 125 mm x H 246 mm x T 158 mm
- Einbautiefe: 88 - 112 mm
- Anschluss: 2x G 1/2 IG
- Abgang: G 1/2 IG
- Zertifikate: P-IX 18001/IA, ACS, Belgaqua
- Geräuschkategorie: I
- Durchflussklasse: A



**Kod. 01 802 00 99**

## Unterputz-Dusche LINUS D-C-T Mischwasser, ThermoProtect- Thermostat

Für Unterputz-Masterbox WBD-E-T. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

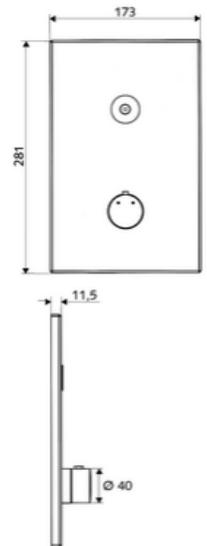
### Lieferumfang:

- Frontplatte
- Betätigungsknopf für Thermostat mit Überschubhülse, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38°C
- CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65 Montagerahmen
- Befestigungsmaterial

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
- Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 950 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
- Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
- Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
- Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Werkstoff: Betätigung Messing; Frontplatte Messing
- Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 173 mm x H 281 mm x T 11,5 mm
- Schutzart: IP65 (CVD-Touch-Elektronik)

**Kod. 01 918 06 99 Batteriebetrieben**



## Unterputz-Masterbox WBD-E-M Mischwasser

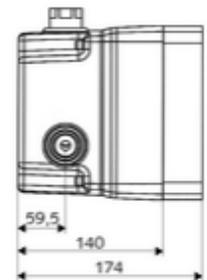
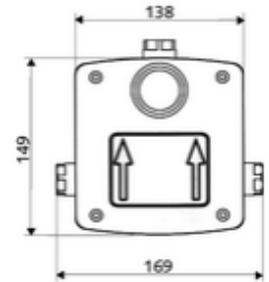
Für Unterputz-Duscharmaturen LINUS D-C-M oder LINUS Basic D-C-M. Elektronische Auslösung. Mit abgedichteten Gehäusedurchführungen und innenliegender Vorabspernung.

### Lieferumfang:

- Masterbox
- Rohbaugehäuse
- Unterputz-Duscharmatur mit 2 Vorabspernungen
- Magnetventil 6 V
- Mischkartusche
- 2 Vorfilter
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Spülstutzen
- Putzdeckel

### Technische Daten:

- Durchfluss bei 3 bar: 15 l/min
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Abmessungen: B 138 mm x H 149 mm x T 140 mm
- Einbautiefe: 100 - 124 mm
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 IG
- Abgang: DN 15 G 1/2 IG
- Zertifikate: ACS, Belgaqua



Kod. 01 904 00 99

## Unterputz-Dusche LINUS D-C-M Mischwasser

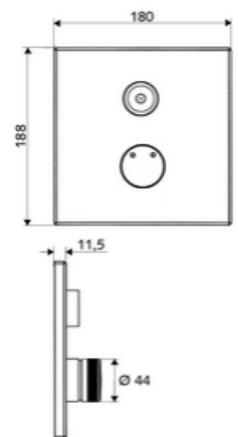
Für Unterputz-Masterbox TICINO 2 INC. Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Optionaler Batterie- oder Netzbetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

- Frontplatte
- Betätigungsknopf Mischwasser mit Überschubhülse
- CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Montagerahmen
- Befestigungsmaterial

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
- Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 950 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
- Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min) Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
- Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
- Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Werkstoff: Betätigung Messing; Frontplatte Messing
- Oberfläche: Betätigung chrom; Frontplatte chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 180 mm x H 188 mm x T 11,5 mm
- Schutzart: IP65 (CVD-Touch-Elektronik)



**Kod. 01 919 06 99 Batteriebetrieben**

## Dusch-Modul MONTUS

Dusch-Modul BH 223,3 cm. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Vorbereitet zur Aufnahme von SCHELL Unterputz-Masterboxen (Dusche).

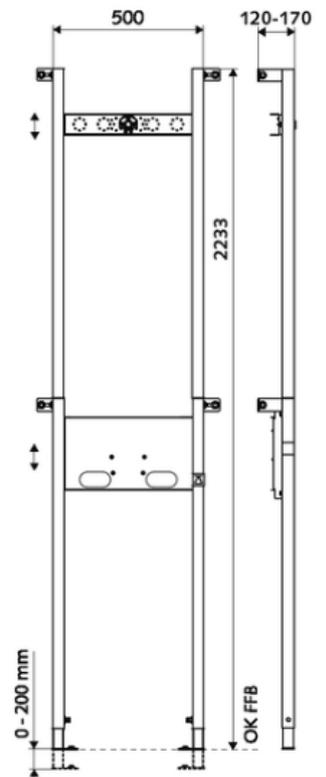
### Lieferumfang:

- Dusch-Modul
- Traverse mit schallentkoppeltem Duschkopfanschluss, höhenverstellbar
- Traverse für Masterbox, höhenverstellbar
- Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Montagewinkel
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

### Technische Daten:

- Werkstoff: Auslauf Messing konform TrinkwV; Rahmen Stahl
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 223,3 cm
- Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

Kod. 03 091 00 99



## Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / U Mischwasser, ThermoProtect- Thermostat

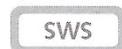
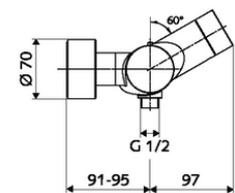
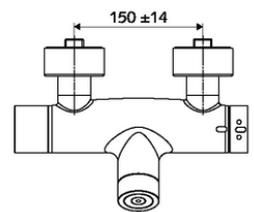
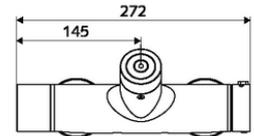
Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Duschanschluss unten. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

- Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare
- Temperatursperre 38°C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeinstellbar)

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
- Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 950 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)  
Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
- Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
- Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (unten)
- Zertifikate: PA-IX 28574/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschkategorie: I
- Durchflussklasse: B



**Kod. 01 619 06 99 Batteriebetrieben**

## Aufputz-Duscharmatur VITUS VD-C-T / o Mischwasser, ThermoProtect- Thermostat

Auslösung per CVD-Touch-Elektronik mit automatischem Schließvorgang. Batteriebetrieb. Duschanschluss oben. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

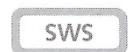
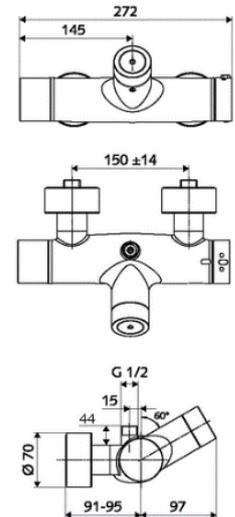
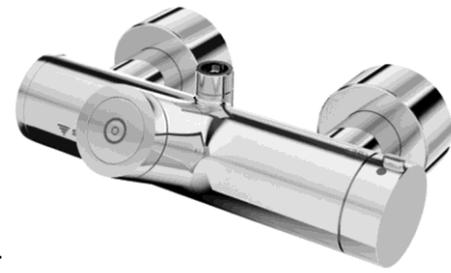
### Lieferumfang:

- Elektronische Selbstschluss-Aufputz-Duscharmatur
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, entriegelbare/arretierbare Temperatursperre 38°C, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- CVD-Touch-Elektronik, programmierbar, spritz- und strahlwassergeschützt IP65
- Ventil (mechanisch) zur Durchführung einer thermischen Desinfektion (gemäß DVGW Arbeitsblatt W 551)
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Batteriefach 6 V (integriert)
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- 2 S-Anschlüsse und Rosetten (tiefeneinstellbar)

### Technische Daten:

Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC

- Betätigungskraft (leicht / mittel / schwer)
- Manuelle Programmierung (Aus / Ein)
- Max. Laufzeit (1 - 950 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 1 - 1000 s, alle 1 - 250 h nach letzter Spülung / alle 1 - 250 h)
- Betätigungssperrzeit (Aus / 1 - 255 s, Timeout 1 - 2000 min)
- Einstellmöglichkeiten über manuelle Programmierung
- Max. Laufzeit (4 - 120 s, 10 Programmstufen)
- Stagnationsspülung (Aus / 20 s, alle 24 h)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Max. Betriebstemperatur: 70°C (80°C für thermische Desinfektion)
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: 2x DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Zertifikate: PA-IX 28574/IB, ACS, Belgaqua
- Geräuschkategorie: I
- Durchflussklasse: B



**Kod. 01 609 06 99 Batteriebetrieben**

## Wasserspülsysteme für WCs und Urinale und Module



## Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II

Geräuscharmer Unterputz-Druckspüler. Zur Kombination mit allen SCHELL WC Steuerungen/-Betätigungsplatten. Konform DIN EN 12541. Innenliegende Vorabspernung.

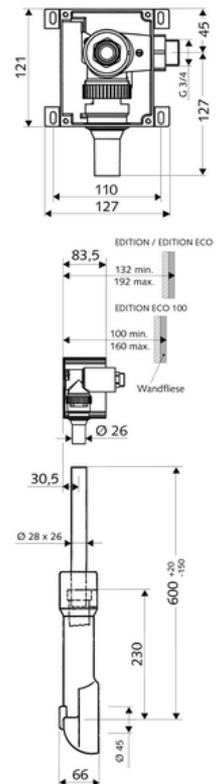
### Lieferumfang

- Masterbox
- Rohbaugehäuse
- Unterputz-Spülarmatur COMPACT II, mit Vorabspernung und Spülstopfen
- Rohrunterbrecher (DIN EN 12541)
- Putzdeckel
- Höhenverstellbares Spülrohr mit Baustopfen

### Technische Daten

- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV Anschluss: DN 20 G 3/4 AG (rechts)
- Abgang: Spülrohr  $\varnothing$  45 mm
- Zertifikate: PA-IX 18844/I, DIN-DVGW, Belgaqua
- Geräuschkategorie: I, bei 100% Durchfluss

**Kod. 01 194 00 99**



## WC-Modul MONTUS

WC-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand- oder Vorwandmontage. Für wandhängende WC mit 180 oder 230 mm Befestigungsmaß. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

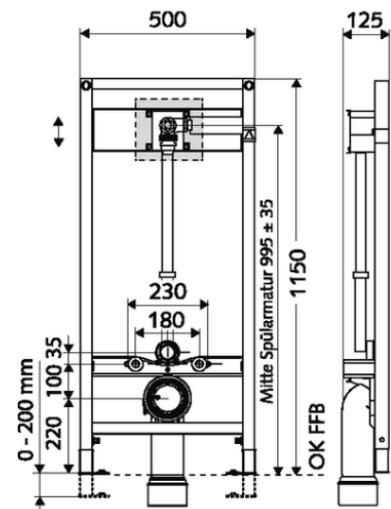
### Lieferumfang:

- WC-Modul
- Rohrunterbrecher (DIN EN 12541)
- Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabspernung und Putzdeckel, höhenverstellbar
- Höhenverstellbares Spülrohr  $\varnothing$  45 mm, mit Baustopfen
- Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Übergangsstück  $\varnothing$  90 / 110 mm
- WC-Anschlussgarnitur (Zulauf  $\varnothing$  45 mm, Ablauf  $\varnothing$  90 / 110 mm)
- PP-Ablaufbogen  $\varnothing$  90 / 90 mm, mit Baustopfen
- Befestigungsmaterial für WC-Montage (Befestigungsbolzen M 12 x 200 mm, Schutzschläuche, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)
- Befestigungsmaterial für Montagefüße

### Technische Daten:

- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Spülstrom: 1,0 - 1,3 l/s
- Belastbarkeit: max. 400 kg (bei Verwendung von Wandhalterungsset MONTUS)
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 115 cm
- Anschluss Abwasser:  $\varnothing$  90 / 110 mm
- Anschluss Spülrohr:  $\varnothing$  45 mm
- Anschluss Wasser: DN 20 G 3/4 AG (rechts)
- Abgang Abwasser:  $\varnothing$  90 / 110 mm
- Zertifikate: Belgaqua

Kod. 03 076 00 99



## WC-Steuerung WC EDITION E MANUAL Vandalengeschützte Ausführung

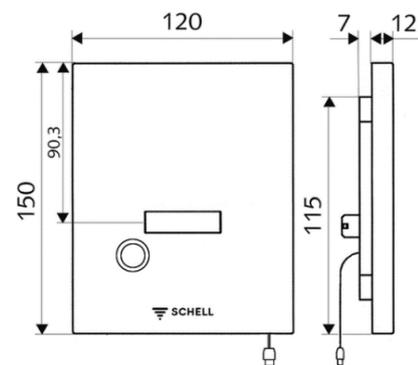
Berührungslose Infrarot-Sensor-Spüleinrichtung mit Taster für manuelle Auslösung. Für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II. Automatische Auslösung beim Verlassen des WCs (Raumüberwachung). Zweimengenspülung. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC. Spannungsversorgung über SWS, Netzteil oder Batteriefach.

### Lieferumfang:

- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster und Taster für manuelle Auslösung
- Mechanisches Bypassventil für manuelle Auslösung bei Stromausfall
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Stauscheibe zur Spülstromregulierung
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Zweimengenspülung (Sparspülmenge 3 l bei Verweilzeit < 45 s, Hauptspülmenge 4,5 / 6 / 9 l)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Reinigungsstopp (Aus / 60 - 360 s)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Stagnationsspülung (Aus / alle 24 h nach letzter Spülung) Zweimengenspülung (Sparspülmenge 3 l bei Verweilzeit < 45 s, Hauptspülmenge 4,5 / 6 / 9 l)
- Werkstoff: Frontplatte Edelstahl
- Oberfläche: Frontplatte Edelstahl gebürstet
- Abmessungen Frontplatte: B 120 mm x H 150 mm x T 12 mm



**Kod. 01 028 28 99 Batteriebetrieben**

## Infrarot-Aufputz-Urinal-Druckspüler SHELLTRONIC, DN 15

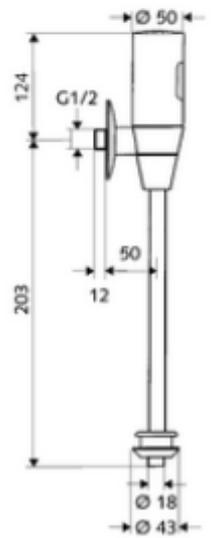
Batteriebetrieb. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

- Aufputz-Urinal-Druckspüler
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Vorabspernung
- 4x AAA Alkalibatterien 1,5 V
- Urinal-Innenverbinder
- Schubrosette Ø 80 mm
- Spülrohr Ø 18 mm x 193 mm

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SSC
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Spülzeit (1 - 15 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)  
Vorspülung (Aus / 1 s, Sperrzeit 5 - 60 min nach letzter Spülung)
- Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer, Hauptspülung nach 20 - 60 s nach letzter Nutzung)
- Geruchsverschluss-Spülung (Aus / 1 - 240 h nach letzter Spülung)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)  
Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)  
Vorspülung (Aus / 1 s)
- Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer)
- Geruchsverschluss-Spülung (Aus / Ein)
- Spülzeit (1 - 15 s)
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Max. Ruhedruck: 8 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s, nach DIN EN 12541
- Werkstoff: wasserführende Teile Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Innenverbinder Ø 43 mm (Spülrohr Ø 18 mm)
- Zertifikate: PA-IX 8952/II
- Geräuschklasse: II, bei 100% Durchfluss



**Kod. 01 113 06 99 Batteriebetrieben**

## Urinal-Modul MONTUS Typ COMPACT II

Urinal-Modul BH 115 cm mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II. Für Ständerwand oder Vorwandmontage. Selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen mit höhenverstellbaren Füßen und Traversen. Auslösung der Spülung elektronisch oder mechanisch.

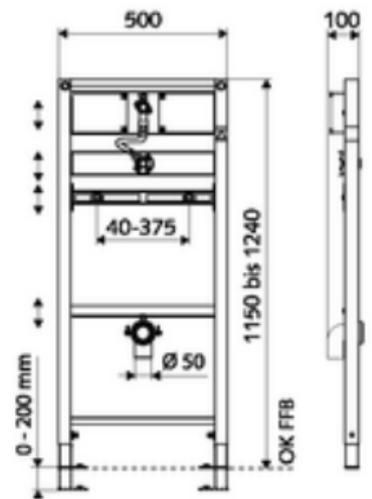
### Lieferumfang:

- Urinal-Modul
- Traverse mit Ablaufbogen und Baustopfen, höhenverstellbar
- Traverse mit Unterputz-Druckspüler COMPACT II, mit Vorabsperrung und Putzdeckel, höhenverstellbar
- Traverse für Urinal-Befestigung 40 - 375 mm, höhenverstellbar
- Traverse mit schallentkoppeltem Urinalanschluss, mit Baustopfen, höhenverstellbar
- Flexibler Schlauch
- Verzinkte, höhenverstellbare Montagefüße 0 - 20 cm mit Rutschhemmung
- Befestigungsmaterial für Montagefüße
- Befestigungsmaterial für Urinal-Montage (Befestigungsbolzen M 8 x 100 mm, Schutzschlauch, Kunststoff-Bundbuchsen, Muttern, Unterlegscheiben, Abdeckkappen)

### Technische Daten:

- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Rahmen Stahl; Wasserstrecke entzinkungsbeständiges Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: Rahmen pulverbeschichtet
- Abmessungen: B 50 cm x H 124 cm
- Anschluss Abwasser: Ø 50 mm
- Anschluss Wasser: DN 15 G 1/2 AG (oben)
- Abgang Abwasser: Ø 50 mm
- Abgang Wasser: DN 15 G 1/2 IG

Kod. 03 075 00 99



## Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II

Geräuscharmer Unterputz-Druckspüler. Zur Aufnahme von SCHELL UrinalSteuerungen/-Betätigungsplatten. Konform DIN EN 12541. Innenliegende Vorabspernung.

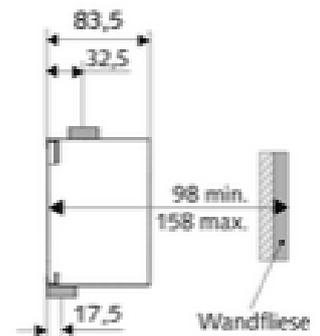
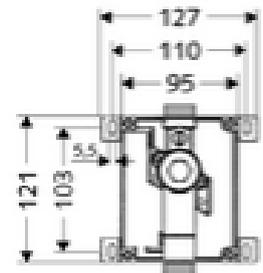
### Lieferumfang:

- Masterbox
- Rohbaugehäuse
- Unterputz-Spülarmatur COMPACT II, mit Vorabspernung und Dichtstopfen
- Putzdeckel

### Technische Daten:

- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Werkstoff: Gehäuse Kunststoff; Wasserstrecke Messing konform TrinkwV
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 15 G 1/2 AG
- Zertifikate: PA-IX 18779/I, DIN-DVGW
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss

**Kod. 01 193 00 99**



## Urinalsteuerung EDITION E

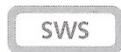
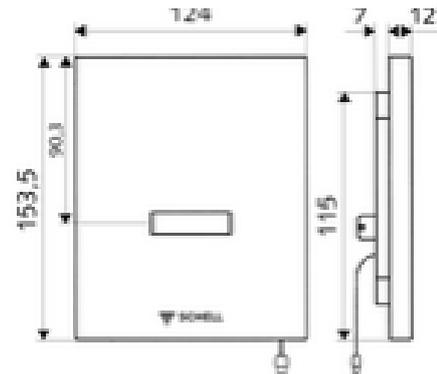
Berührungslose Infrarot-Sensor-Spüleinrichtung. Für SCHELL Unterputz-UrinalDruckspüler COMPACT II. Batteriebetrieb. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Parametrierbar über SCHELL Single Control SSC.

### Lieferumfang:

- Frontplatte mit Infrarot-Sensorfenster
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Montagerahmen mit Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V

### Technische Daten:

- Einstellmöglichkeiten über SWS/SSC
- Programmierung über Nahreflex (Aus / Ein)
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Spülzeit (1 - 15 s)
- Stagnationsspülung (Aus / 5 - 600 s, alle 1 - 240 h nach letzter Spülung / alle 1 - 240 h)
- Vorspülung (Aus / 1 s, Sperrzeit 5 - 60 min nach letzter Spülung)
- Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer, Hauptspülung nach 20 - 60 s nach letzter Nutzung)
- Geruchsverschluss-Spülung (Aus / 1 - 240 h nach letzter Spülung)
- Energiesparmodus (Aus / 1 - 254 h nach letzter Nutzung)
- Einstellmöglichkeiten über Nahreflex
- Sensor-Reichweite (kurz / mittel / lang)
- Stagnationsspülung (Aus / 30 s, alle 24 h nach letzter Spülung / alle 24 h)
- Vorspülung (Aus / 1 s)
- Automatischer Stadionbetrieb (Aus / 1s pro Nutzer)
- Geruchsverschluss-Spülung (Aus / Ein)
- Spülzeit (1 - 15 s)
- Werkstoff: Frontplatte Kunststoff
- Oberfläche: Frontplatte chrom
- Abmessungen Frontplatte: B 124 mm x H 153,5 mm x T 12 mm



**Kod. 02 806 06 99 Batteriebetrieben**

## Zubehör



## Eckventil-Thermostat Set Flexible Ausführung

Thermostatische Verbrühungsschutz-Armatur inkl. flexiblem Anschlussset zur Montage auf Eckventilen mit G 3/8 AG Abgang. Einstellung der max. Auslauftemperatur, verdeckt unter Abdeckkappe, nur mit Werkzeug möglich.

### Lieferumfang:

#### Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)

- Eckventil-Thermostat
- ThermoProtect-Thermostat nach EN 1111, Verbrühungsschutz bei Ausfall der Kaltwasserversorgung
- 2 Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- 2 Vorfilter

#### Anschlussset für Eckventil-Thermostat (04 116 06 99)

- T-Stück mit beweglicher Überwurfmutter G 3/8 IG
- Flexibler Clean-Flex S Schlauch mit Überwurfmutter.

### Technische Daten:

#### Eckventil-Thermostat (09 414 06 99)

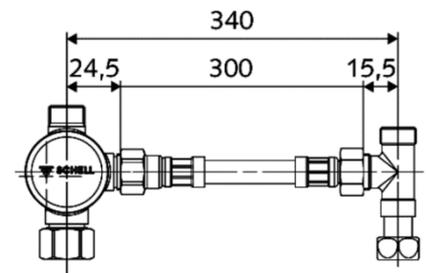
- Werkstoff: Abdeckkappe Kunststoff; Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Thermische Desinfektion: möglich, nach Entriegelung der Temperatursperre
- Durchfluss bei 3 bar: 13 l/min
- Max. Betriebstemperatur: 63 °C (70 °C kurzzeitig für thermische Desinfektion)
- Max. Auslauftemperatur: 33 - 50 °C einstellbar (38°C ± 2 K)
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG, G 3/8 AG
- Abgang: G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 29876/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS
- Geräuschkategorie: I, bei 100% Durchfluss

#### Anschlussset für Eckventil-Thermostat (04 116 06 99)

- Oberfläche: chrom
- Anschluss: G 3/8 IG
- Zertifikate: ACS

5. Zertifikate: P-IX 29876/I, DIN-DVGW, ACS, Belgaqua, WRAS

6. Geräuschkategorie: I, bei 100% Durchfluss



**Kod. 09 416 06 99**

## Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT mit Filter

Mit COMFORT-Griff. Zum Schutz hochwertiger Armaturen, z.B. elektronisch gesteuerte Armaturen. Gemäß DIN 3227.

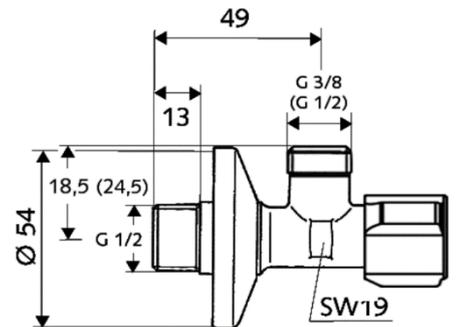
### Lieferumfang:

- Eckventil
- COMFORT-Griff
- Filter (Maschenweite: 250 µm)
- Langer Schubschaft
- Schubrosette Ø 54 mm

### Technische Daten:

- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 10 G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 198/IA, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

**Kod. 05 430 06 99**



## Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

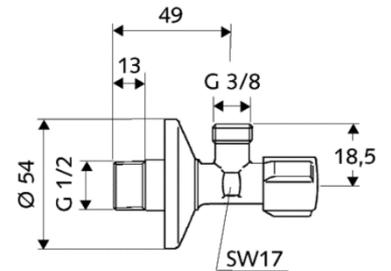
### Lieferumfang:

- Eckventil
- COMFORT-Griff
- Langer Schubschaft
- Schubrosette  $\varnothing$  54 mm

### Technische Daten:

- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 10 G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, SVGW, WRAS beantragt
- Geräuschkategorie: I
- Durchflussklasse: A

**Kod. 05 212 06 99**



## Schrägsitzventil COMFORT

Gemäß DIN 3227.

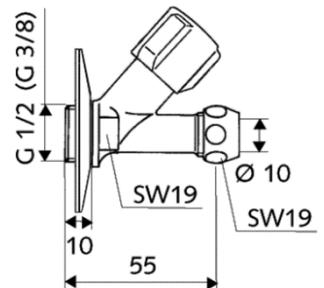
### Lieferumfang:

- Schrägsitzventil
- COMFORT-Griff
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung
- Rosette  $\varnothing$  54 mm (Tiefe 3 mm)

### Technische Daten:

- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 10 G 3/8 AG
- Abgang:  $\varnothing$  10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: PA-IX 018/IA, ACS, kiwa, NF
- Geräuschklasse: I, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A

**Kod. 05 900 06 99**



## Geräteschrägsitzventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

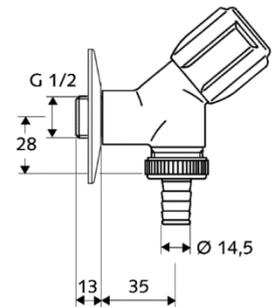
### Lieferumfang:

- Geräteschrägsitzventil
- COMFORT-Griff
- Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB)
- Fettkammeroberteil
- Schlauchverschraubung
- Rosette  $\varnothing$  54 mm (Tiefe 3 mm)

### Technische Daten:

- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung  $\varnothing$  14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG) Sicherungseinrichtung gemäß EN 1717: EB

**Kod. 03 386 06 99**



## Platzsparendes Geräteanschlussventil

Zum platzsparendem Anschluss von Haushaltsgeräten.

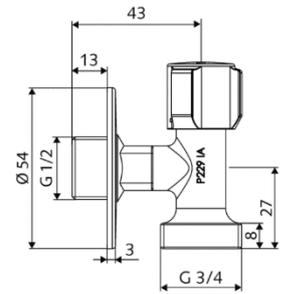
### Lieferumfang:

- Eckventil
- COMFORT-Griff
- Rosette  $\varnothing$  54 mm (Tiefe 3 mm)

### Technische Daten:

- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 20 G 3/4 AG
- Zertifikate: P-IX 229/IA, ACS
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

Kod. 05 440 06 99



## Kombi-Eckventil COMFORT

Mit COMFORT-Griff und Fettkammeroberteil.

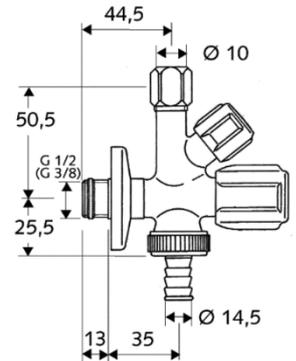
### Lieferumfang:

- Kombi-Eckventil
- 2 COMFORT-Griffe
- Rückflussverhinderer RV (EN 1717: EB) im Abgang Geräteanschluss Fettkammeroberteil
- Langer Schubschaft
- Schlauchverschraubung
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich Schubrosette  $\varnothing$  54 mm

### Technische Daten:

- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 10 G 3/8 AG
- Abgang: Schlauchverschraubung  $\varnothing$  14,5 mm (DN 20 G 3/4 AG),  $\varnothing$  10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: PA-IX 2850/IA
- Geräuschkategorie: I, bei 100% Durchfluss
- Durchflussklasse: A
- 

**Kod. 03 550 06 99**



## ECKVENTIL MIT EINSCHUBFILTER SL

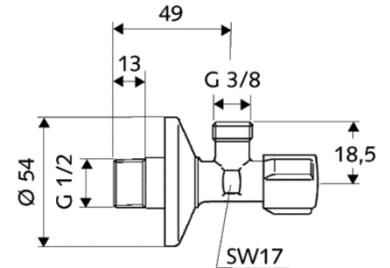
### Lieferumfang:

- Eckventil
- COMFORT-Griff
- Langer Schubschaft
- Schubrosette  $\varnothing$  54 mm

### Technische Daten:

- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 15 G 1/2 AG
- Abgang: DN 10 G 3/8 AG
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, NF, SVGW, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

**Kod. 97 058 00 00**



## Eckventil mit Regulierfunktion COMFORT

Mit COMFORT-Griff. Gemäß DIN 3227.

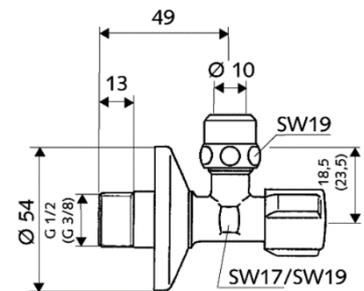
### Lieferumfang:

- Eckventil
- COMFORT-Griff
- Langer Schubschaft
- Zugfeste Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich Schubrosette  $\varnothing$  54 mm

### Technische Daten:

- Werkstoff: Messing konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom
- Anschluss: DN 10 G 3/8 AG
- Abgang:  $\varnothing$  10 mm (DN 10 G 3/8 AG)
- Zertifikate: P-IX 212/IA, DIN-DVGW, ACS, WRAS beantragt
- Geräuschklasse: I
- Durchflussklasse: A

**Kod. 04 906 06 99**



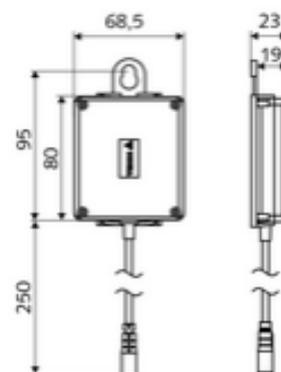
## Universal-Batteriefach 6 V

Geeignet für alle SSC- und SWS-fähigen Armaturen.

### Lieferumfang:

- Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65
- 4x AA Alkalibatterien 1,5 V
- Wandhalterung
- Befestigungsmaterial
- Klettband 100 mm

**Kod. 01 557 00 99**



## Hausautomation



## SSC Bluetooth-Modul

Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen SCHELL Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®- App (downloadbar über App-Store, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte. Verwendbar als Werkzeug zur Einstellung der Armaturen (Modul kann anschließend entfernt werden) oder das Modul verbleibt an der Armatur (ausgenommen VITUS Duscharmaturen, SCHELLTRONIC Urinalspüler sowie PURIS E und VENUS E für Batteriebetrieb) und ermöglicht somit Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit. Die letzten 64 Stagnationsspülungen werden gespeichert und können über die App ausgelesen und, bei Bedarf, per E-Mail als CSV-Datei versendet/exportiert werden. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt.

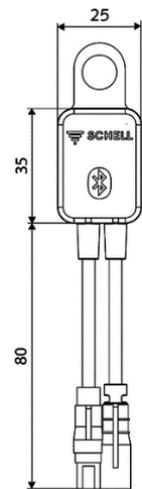
### Lieferumfang:

- SSC Bluetooth®-Modul
- Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

### Technische Daten:

- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

**Kod. 00 916 00 99**



SSC

## SSC Bluetooth®-Modul VITUS

Das Bluetooth®-Modul VITUS ermöglicht Stagnationsspülungen nach Wochentagen und Uhrzeit sowie die Auslösung von thermischen Desinfektionen. Der Zugriff auf das SSC Bluetooth®-Modul ist per individuell veränderbarem Zugangscode geschützt. Diese werden dokumentiert und sind abrufbar. Zur drahtlosen Parametrierung von SSC fähigen VITUS Armaturen oder zur optionalen Erweiterung der Stagnationsspülungen. Zugriff mittels SSC Bluetooth®-App (downloadbar über AppStore, Play-Store) und mobiler Android- oder iOS-Endgeräte.

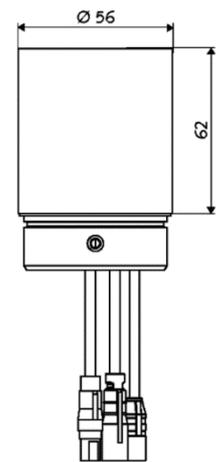
### Lieferumfang:

- SSC Bluetooth®-Modul VITUS
- Integrierter Akku für Gangreserve Datum/Uhrzeit

### Technische Daten:

- Funkstandard: Bluetooth® SMART
- Frequenzband: 2,4 GHz
- Max. Reichweite: 10 m (abhängig von Einbauort und Baumaterialien)

**Kod. 00 917 00 99**



# QUALITEC

**QUALITEC** S.a.s. di D'Introna Francesco

Via Nazionale 67 - 39012 Merano (BZ)

☎ +39 0473 270504 📠 +39 0473 275448

✉ info@qualitec.bz.it

P.IVA - C.F. 00768910218

Banca Popolare di Sondrio Ag. Merano

IBAN IT50 W056 9658 5900 0000 3694 X90

Unicredit Banca Merano della Rena

IBAN IT09 K020 0858 5910 0010 0264 435

