

## Waschtischarmaturen

Von SCHELL



SCHELL GmbH & Co. KG Armaturen

Raiffeisenstr. 31

57462 Olpe

Deutschland

Tel.: +49 2761 892-0

Fax: +49 2761 892-199

info@schell.eu

www.schell.eu

An Waschtisch-Armaturen oder Wandauslauf-Armaturen in öffentlichen Sanitärräumen werden hohe Anforderungen gestellt.

SCHELL bietet mit seinem umfangreichen Produktprogramm Lösungen, die eins gemeinsam haben:

hohe Robustheit, wassersparende Technologien, attraktives Design und zahlreiche hygienische Ausstattungsmerkmale wie z. B. berührungslose Auslösung oder integrierte Stagnationsspülung.

Kurz: sichere Armaturen für den anspruchsvollen Einsatz.

### Lieferprogramm Waschtischarmaturen

- Elektronische Waschtisch-Armaturen
- Mechanische Selbstschluss Waschtisch-Armaturen
- Einhebel-Waschtisch-Armaturen
- Wandauslauf-Armaturen

### SCHELL Designkonzept

Das durchgängige Design-Konzept geht weit über das einzelne Produkt und die Produktgruppen hinaus. Ob Design-Eckventile, WC- und Urinal-Spülssysteme oder Dusch-Armaturen, das unverkennbare SCHELL Design wurde vielfach ausgezeichnet.

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL



SCHELL bietet Waschtischarmaturen mit Infrarotsteuerung, als manuelle Selbstschlussarmaturen oder klassische Einhebelmischer für stark frequentierte Waschräume in öffentlichen Gebäuden bis hin zu privaten Bädern mit vielen Innovationen bei Hygiene, Design, Funktionalität und Wirtschaftlichkeit.

### Teil 1: Einführung

**Funktionale Technik. Hilft Wasser und Kosten sparen.**

Alle SCHELL Armaturen sind auf sparsamen Verbrauch mit Trinkwasser optimiert und reduzieren die Betriebskosten.

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL



Vergleichsbetrachtung Waschtisch-Armaturen

### Geprüfte Qualität. Hygienisch und robust im Alltag

Qualitätsarmaturen von SCHELL erfüllen alle Anforderungen gemäß:

- TrinkwV 2001
- DIN 50930 Teil 6
- DIN EN 1717
- KTW

SCHELL Armaturen werden ständig geprüft und sind mit den entsprechenden Qualitäts- und Sicherheitsmerkmalen ausgezeichnet.

### Besonderheiten Hygiene

Die Sanitärarmaturen von SCHELL erfüllen die einschlägigen Hygieneanforderungen. Darüber hinaus bieten die Armaturen Funktionen, die der modernen Anlagenplanung gerecht werden.

#### – Stagnationsspülung

Einen besonderen Beitrag zur Hygiene leistet bei den elektronisch gesteuerten Waschtisch-Armaturen die zuschaltbare Stagnationsspülung. Alle 24 Stunden, nach der letzten Benutzung, lösen die Armaturen für ca. 20 Sekunden den Wasserfluss aus, um stagnierendes Wasser in den Rohrleitungen zu verhindern.

#### – Thermische Desinfektion

Zur thermischen Desinfektion kann bei den meisten elektronisch gesteuerten Waschtisch-Armaturen mit Mischwasserfunktion ein Wasserfluss von 5 Minuten zur Durchspülung mit 70 °C heißem Wasser programmiert werden. Damit ermöglichen diese Armaturen die Anforderungen nach DVGW Arbeitsblatt W 551 zu unterstützen.

### Beispiel: Kosteneinsparung PURIS E gegenüber herkömmlicher Zweigriff-Armatur

- 300 Nutzungstage (öffentliches Gebäude)
- 75 Betätigungen / Tag (mittlere Frequentierung)
- 4,10 EUR / m<sup>3</sup> (Preis für Trinkwasser bei ca. 30 °C und Abwasser)
- Kosteneinsparung: ca. 350,- EUR plus Energie für Warmwasserbereitung.

Die bedarfsabhängige Nutzung macht den Einsatz von elektronischen Armaturen wie PURIS und VENUS energiebewusst und wirtschaftlich. Je nach Art der Armatur können bis zu 75 % Verbrauchersparnis erzielt werden. Dadurch amortisiert sich die Anschaffung bereits nach einem Jahr.

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

### Varianten Waschtischarmaturen



#### Infrarot-Armaturen

Elektronische Waschtisch-Armaturen mit Infrarot-Sensor steuern komfortabel, bedarfsabhängig und berührungslos den Wasserstrom. Dies verhindert die Keimübertragung an die Armaturen und die Übertragung an Dritte. Je nach Ausführung verfügt die Elektronik über 4 bzw. 5 einstellbare Programme, wie z. B. Stagnationsspülung alle 24 h nach letzter Nutzung und Reinigungsstopp. Für zusätzliche Hygiene sorgt die zuschaltbare thermische Desinfektion. Die Armaturen sind wahlweise für Netz- oder Batteriebetrieb, für Mischwasser oder kaltes bzw. vorgemischtes Wasser erhältlich und eignen sich hervorragend für anspruchsvolle Sanitärräume.



#### Selbstschluss-Armaturen

Die hydraulisch gesteuerten Selbstschluss-Armaturen für Mischwasser oder kaltes bzw. vorgemischtes Wasser wurden für hohe Belastungen in öffentlichen, halböffentlichen und gewerblichen Sanitärräumen entwickelt. Durch die innovative, korrosionssichere und langlebige Kunststoff-Kartuschentechnik sind die Armaturen äußerst betriebssicher und wartungsarm. Schon ein geringer Druck auf den Betätigungskopf reicht aus, damit das Wasser fließt. Je nach Modell ist die Laufzeiteinstellung von 6 bis 15 Sekunden möglich, bzw. auf ca. 7 Sekunden fixiert. Durch die Ganzmetallausführung sind alle Selbstschluss-Armaturen besonders robust gegen mechanische Einwirkungen.



#### Einhebel-Armaturen

Die Einhebelmischer sind eine Alternative für Anwendungen, in denen der Wasserfluss mechanisch geregelt werden soll. Die Armaturen sind auf zuverlässigen Dauerbetrieb ausgelegt und nicht nur für den Sanitärraum sondern auch für das private Bad bestens geeignet.

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

### Teil 1: Infrarot Waschtisch-Armaturen

#### Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E

Die robuste Ganzmetallausführung des Armaturenkörpers mit erstklassiger Verarbeitung und hochwertiger Technik erfüllen die Anforderungen im öffentlichen Bereich. Die elektronische Armaturen-Baureihe XERIS E gibt es in den Baugrößen "small", "mid" und "large". Das Elektronikmodul ist programmierbar. Es stehen Ausführungen für kaltes oder vorgemischtes Wasser sowie Mischwasser mit Temperaturregelung zur Verfügung.

#### Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E

Die elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E erfüllt höchste Anforderungen an Hygiene und Wirtschaftlichkeit. Das Elektronikmodul verfügt über 5 wählbare Spülprogramme inkl. Stagnationsspülung, thermische Desinfektion und Reinigungsstopp. Auf niedrigere Batteriespannung wird über eine LED-Anzeige hingewiesen. Der Netzanschluss kann wahlweise über ein Unterputz- bzw. Steckernetzteil erfolgen. Für das besondere Design wurde PURIS E mit dem Design Plus Award ausgezeichnet.



Anwendungsbeispiel Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E mit Temperaturregler

#### Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E

Als robuste Armatur mit geringerer Bauhöhe und ausbalancierten Proportionen präsentiert sich die neue elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E. Ihr zeitloses Design, die berührungslose Funktionsweise und eine optional zuschaltbare Stagnationsspülung machen sie zu einem perfekten Ausstattungselement öffentlicher, halböffentlicher und gewerblicher Sanitärräume. Bei der batteriebetriebenen Ausführung befindet sich das Batteriefach wartungsfreundlich im nicht sichtbaren Bereich unter dem Waschtisch.

#### Elektronische Waschtisch-Armatur VENUS E

Die elegant geschwungene Linienführung steht für gehobene Ansprüche mit echtem Nutzwert und um den Waschtisch. Der hohe und schlanke Auslauf beherbergt die berührungslose, bedarfsabhängige Wassersteuerung. VENUS E erfüllt hohe Hygieneansprüche bei niedrigen Betriebskosten und besitzt die gleichen technischen Eigenschaften wie PURIS E. Die geschwungene Bauform ermöglicht eine leichte Reinigung der Armatur.

#### Elektronische Waschtisch-Armatur MODUS E

Mit den berührungslosen Armaturen MODUS E bietet SCHELL optimal auf die Anforderungen in öffentlichen Bereichen ausgerichtete, hygienische Lösungen an. Die robuste Metallausführung ist vandalengeschützt und mit einer Sicherung gegen die bewusste Blockade des IR-Sensors ausgestattet, zum Beispiel durch Kaugummi. Regelmäßige Stagnationsspülungen unterstützen beim Erhalt des bestimmungsgemäßen Betriebs im Gebäude. Verfügbar sind sie als Waschtisch- oder Wandauslauf-Armatur.

#### Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E HD-K (Hochdruck, vorgemischtes Wasser)

Hochwertige Einlocharmatur in vandalengeschützter Ganzmetallausführung mit Kunststoffkartusche,

Drei Ausführungen:

small: Ausladung 95 mm

middel: Ausladung 130 mm

large: Ausladung 179 mm

für kaltes/vorgemischtes Wasser oder mit Temperaturregler

Sensor-Reichweite kurz, mittel, lang

elektronische Laufzeiteinstellung,

wahlweise Batterie- oder Netzbetrieb

Lieferung mit Clean-Fix S und

Befestigungsmaterial für Einlochmontage.

– Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig



## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

- Fließdruck 1 - 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Max. Laufzeit (1 — 360 s)
- Gehäuse Messing konform TrinkwV

### **Elektronische Waschtisch-Armatur XERIS E HD-M (Hochdruck, Mischwasser)**

Hochwertige Infrarot-Sensor-Armatur mit vandalengeschütztem Armaturenkörper, Ganzmetallausführung mit Kunststoffkartusche,

Drei Ausführungen:

- small: Ausladung 95 mm
- middel: Ausladung 130 mm
- large: Ausladung 179 mm

Hochdruckausführung für Mischwasser mit Temperaturregler

Sensor-Reichweite kurz, mittel, lang

elektronische Laufzeiteinstellung,

wahlweise Batterie- oder Netzbetrieb

Lieferung mit Clean-Fix S und

Befestigungsmaterial für Einlochmontage.

- Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Max. Laufzeit (1 — 360 s)
- Gehäuse Messing konform TrinkwV



### **Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E HD-M (Hochdruck, Mischwasser)**

Kompakte Infrarot-Sensor-Armatur mit vandalengeschütztem Armaturenkörper,

Hochdruckausführung für Mischwasser,

Elektronikmodul mit Programm zur Reichweitereinstellung,

Kartuschenmagnetventil,

5 wählbare Programme inkl. Stagnationsspülprogramm, thermische Desinfektionsspülung.

Lieferung mit SCHELL Anschlussschläuchen Clean-Fix S, integrierte Rückflussverhinderer und Vorfilter, Strahlregler

sowie Befestigungsmaterial für Waschtischmontage.

Optional mit verlängertem Auslauf (140 mm).

Variante für Batteriebetrieb oder Netzanschluss.

- Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Max. Laufzeit (1 — 360 s)
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschklasse I



### **Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E ND-M (Niederdruck, Mischwasser)**

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

Kompakte Infrarot-Sensor-Armatur mit vandalengeschütztem Armaturenkörper,  
Niederdruckausführung für Mischwasser,  
Elektronikmodul mit Programm zur Reichweiteinstellung,  
Kartuschenmagnetventil,  
5 wählbare Programme inkl. Stagnationsspülprogramm, thermische Desinfektionsspülung.  
Lieferung mit SCHELL Anschlussschläuchen Clean-Fix S, Vorfilter und Strahlregler sowie Befestigungsmaterial für Waschtischmontage.

Variante für Batteriebetrieb oder Netzanschluss.

- Durchfluss: 5 l/min
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Max. Laufzeit (1 — 360 s)
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschklasse I



### Elektronische Waschtisch-Armatur PURIS E HD-K (Hochdruck, kaltes oder vorgemischtes Wasser)

Kompakte Infrarot-Sensor-Armatur mit vandalengeschütztem Armaturenkörper,  
Hochdruckausführung für Kaltwasser,  
Elektronikmodul mit Batteriezustandsanzeige und 5 wählbaren Spülprogrammen inkl. Stagnationsspülprogramm,  
Kartuschenmagnetventil.  
Lieferung mit SCHELL Anschlussschläuchen Clean-Fix S, Vorfilter und Strahlregler sowie Befestigungsmaterial für Waschtischmontage.

Optional mit verlängertem Auslauf (140 mm).

Variante für Batteriebetrieb oder Netzanschluss.

- Durchfluss: 5 l/min
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Max. Laufzeit (1 — 360 s)
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschklasse I



### Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E HD-M (Hochdruck, Mischwasser)

Kompakte Infrarot-Sensor-Armatur,  
Hochdruckausführung für Mischwasser.  
Mit Temperaturregler, Einlocharmatur in vandalengeschützter Ganzmetallausführung,  
Elektronikmodul mit 4 wählbaren Spülprogrammen inkl. Stagnationsspülprogramm,  
Kartuschenmagnetventil.  
Lieferung mit SCHELL Anschlussschläuchen Clean-Fix S, integrierte Rückflussverhinderer und Vorfilter, Strahlregler sowie Befestigungsmaterial für Waschtischmontage.

Variante für Batteriebetrieb oder Netzanschluss.

- Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschklasse I
- Prüfzeichen: P-IX 19116/IZ



## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

### Elektronische Waschtisch-Armatur CELIS E HD-K (Hochdruck, kaltes oder vorgemischtes Wasser)

Kompakte Infrarot-Sensor-Armatur,  
Hochdruckausführung für Kaltwasser.  
Einlocharmatur in vandalengeschützter Ganzmetallausführung,  
Elektronikmodul mit 4 wählbaren Spülprogrammen inkl. Stagnationsspülprogramm,  
Kartuschenmagnetventil.  
Lieferung mit SCHELL Anschluss Schlauch Clean-Fix S, Vorfilter und Strahlregler sowie Befestigungsmaterial für Waschtischmontage.

Variante für Batteriebetrieb oder Netzanschluss.

- Durchfluss: 5l/min
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschklasse I
- Prüfzeichen: P-IX 19116/IZ



### Elektronische Waschtisch-Armatur VENUS E HD-M (Hochdruck, Mischwasser)

Elektronische Waschtisch-Armatur VENUS HD-M,  
Hochdruckausführung für Mischwasser.  
Mit Temperaturregler, Einlocharmatur in vandalengeschützter Ganzmetallausführung,  
Elektronikmodul mit 5 wählbaren Spülprogrammen inkl. Stagnationsspülprogramm.  
Thermische Desinfektionsspülung  
Kartuschenmagnetventil.  
Lieferung mit SCHELL Anschlussschläuchen Clean-Fix S, integrierte Rückflussverhinderer und Vorfilter, Strahlregler sowie Befestigungsmaterial für Waschtischmontage.

Variante für Batteriebetrieb oder Netzanschluss.

- Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschklasse I



### Elektronische Waschtisch-Armatur VENUS E ND-M (Niederdruck, Mischwasser)

Elektronische Waschtisch-Armatur VENUS E ND-M,  
Niederdruckausführung für Mischwasser.  
Mit Temperaturregler, Einlocharmatur in vandalengeschützter Ganzmetallausführung,  
Elektronikmodul mit 5 wählbaren Spülprogrammen inkl. Stagnationsspülprogramm.  
Thermische Desinfektionsspülung,  
Kartuschenmagnetventil.  
Lieferung mit SCHELL Anschlussschläuchen Clean-Fix S, Vorfilter, Strahlregler sowie Befestigungsmaterial für Waschtischmontage.

Variante für Batteriebetrieb oder Netzanschluss.

- Durchfluss: 5 l/min
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschklasse I





## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

### Elektronische Waschtisch-Armatur VENUS E HD-K (Hochdruck, kaltes oder vorgemischtes Wasser)

Elektronische Waschtisch-Armatur VENUS E HD-K,  
Hochdruckausführung für Kaltwasser.

Einlocharmatur in vandalengeschützter Ganzmetallausführung,  
Elektronikmodul mit 5 wählbaren Spülprogrammen inkl. Stagnationsspülprogramm,  
Kartuschenmagnetventil.

Lieferung mit SCHELL Anschluss Schlauch Clean-Fix S, Vorfilter und Strahlregler sowie Befestigungsmaterial für  
Waschtischmontage.

Variante für Batteriebetrieb oder Netzanschluss.

- Durchfluss: 5 l/min
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschkategorie I



### Elektronische Waschtisch-Armatur MODUS E HD-M (Hochdruck, Mischwasser)

HD-M - Hochdruck Mischwasser

-Infrarot-Sensor-Einlocharmatur:

- Temperaturregler
- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Strahlregler
- Anschlusskabel 200 mm, mit Stecker 2-polig, Schutzklasse IP 65
- 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

-Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

- Durchfluss: max. 3 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 0,5 - 5,0 bar
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Gehäuse entzinkungsbeständiger Messing
- Geräuschkategorie: I



### Elektronische Waschtisch-Armatur MODUS E HD-K (Hochdruck, kaltes oder vorgemischtes Wasser)

HD-K - Hochdruck Kaltwasser / vorgemischtes Wasser

-Infrarot-Sensor-Einlocharmatur

- Infrarot-Sensor-Elektronik, programmierbar
- Magnetventil 6 V mit Vorfilter
- Strahlregler
- Anschlusskabel 200 mm, mit Stecker 2-polig, Schutzklasse IP 65
- Flexibler Anschlussschlauch G 3/8 IG x 450 mm, mit Vorfilter

-Batteriefach 6 V, Schutzklasse IP 65

-4x AA Alkalibatterien 1,5 V

-Befestigungsmaterial für Waschtischmontage

- Durchfluss: max. 3 l/min druckunabhängig
- Fließdruck: 0,5 - 5,0 bar
- Werkstoff: Gehäuse Messing konform TrinkwV



## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

– Geräuschklasse: I

[Mehr Informationen, Abmessungen, technische Details für Waschtisch-Auslaufarmaturen](#)

### Teil 1: Selbstschluss Waschtisch-Armaturen

#### Selbstschluss-Waschtisch-Armatur PURIS SC

Die Selbstschluss-Armaturen-Baureihe PURIS SC in robuster Ganzmetallausführung mit innovativer Kartuschentechnik sorgt für hohe Wasserersparnis. Durch die einfache Laufzeiteinstellung sind die Armaturen besonders an gewerblichen Waschplätzen einsetzbar. Es stehen Ausführungen für kaltes oder vorgemischtes Wasser sowie Mischwasser mit Temperaturregelung zur Verfügung.

#### Selbstschluss-Waschtisch-Armatur XERIS SC

Die Selbstschluss-Armaturen-Baureihe XERIS SC in robuster Ganzmetallausführung gibt es in den Baugrößen "small" und "mid.". Die eingesetzte Kartuschentechnik sorgt für hohe Wasserersparnis. Durch die einfache Laufzeiteinstellung sind die Armaturen besonders an gewerblichen Waschplätzen einsetzbar. Es stehen Ausführungen für kaltes oder vorgemischtes Wasser sowie Mischwasser mit Temperaturregelung zur Verfügung.

#### Selbstschluss-Standventil PETIT SC

Das Standventil PETIT SC für kaltes und vorgemischtes Wasser ist ein robustes Selbstschluss-Standventil für den Einsatz im öffentlichen und gewerblichen Bereich. Eine optional erhältliche Verdrehsicherung ermöglicht zusätzlichen Schutz vor Vandalismus. Für den sparsamen Wasserverbrauch sorgt die Durchflussmenge von nur 6,0 l/min, sowie eine stufenlose Laufzeiteinstellung der Armatur.



Anwendungsbeispiel Selbstschluss-Standventil PETIT SC

### Produktdetails

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



Hochwertige Einlocharmatur in vandalesgeschützter Ganzmetallausführung mit Kunststoffkartusche, für kaltes oder vorgemischtes Wasser, manuelle Auslösung, einfache Laufzeiteinstellung, Selbstschlusskartusche SC II.

Lieferung mit SCHELL Anschlussschlauch Clean-Fix S und Befestigungsmaterial für Einlochmontage.

- Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Laufzeit 2 - 15 s einstellbar (7 s voreingestellt)

– Gehäuse aus Messing DIN EN

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

- Geräuschklasse I
- Prüfzeichen: P-IX 19436/10,  
DIN-DVGW zertifiziert

### Selbstschluss-Waschtisch-Armatur XERIS SC HD (-K und -M)



Hochwertige Einlocharmatur in vandalengeschützter Ganzmetallausführung mit Kunststoffkartusche,

Zwei Ausführungen:

small: Ausladung 95 mm

middel: Ausladung 130 mm

für kaltes/vorgemischtes Wasser oder mit Temperaturregler

manuelle Auslösung,

einfache Laufzeiteinstellung,

Selbstschlusskartusche SC II

Lieferung mit Clean-Fix S und Befestigungsmaterial für Einlochmontage.

- Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig

- Fließdruck 1 - 5 bar
- Laufzeit 2 - 15 s einstellbar  
(7 s voreingestellt)
- Warmwassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Gehäuse Messing konform TrinkwV
- Geräuschklasse I

### Selbstschluss-Standventil PETIT SC



Robuste Einlocharmatur in vandalengeschützter Ganzmetallausführung mit Kunststoffkartusche,

manuelle Auslösung und automatischer Schließvorgang,

Variante PETIT SC HD-M mit Temperaturregler,

mit Keramikoberteil.

Lieferung mit Befestigungsmaterial für Einlochmontage.

Verdrehsicherung als Zubehör lieferbar

- 2 Varianten:

für Kaltwasser oder Mischwasser

- – Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck 1 - 5 bar
- Laufzeit 2 - 15 s einstellbar  
(7 s voreingestellt)
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing
- Geräuschklasse I

[Mehr Informationen, Abmessungen, technische Details für Waschtisch-Auslaufarmaturen](#)

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

### Teil 1: Einhebel Waschtisch-Armaturen

#### Einhebel-Armatur MODUS EH

MODUS EH überzeugt mit kompakten Maßen und einer Heißwassersperre für einen effizienten Wasser- und Energieverbrauch. Durch ihre geringe Bauhöhe von 138 mm ist sie sowohl im kleindimensionierten öffentlichen Sanitärraum als auch im privaten Gäste-WC einsetzbar.

#### Kaltwasser-Armatur MODUS K

Die Kaltwasser-Armatur MODUS K ist sehr kompakt und wird gerne dort eingesetzt, wo nur wenig Platz zur Verfügung steht. Die Bedienung der MODUS K ist besonders leichtgängig.



Anwendungsbeispiel Einhebel-Mischer MODUS EH

### Waschtisch-Einhebelmischer MODUS EH



Kompakter Einhebelmischer in Ganzmetallkonstruktion für Einlochmontage, Keramikkartusche mit Heißwasserbegrenzung.

Lieferung mit SCHELL Anschlussschläuchen Clean-Fix S und Befestigungsmaterial für Waschtischmontage  
Variante mit Zugstangen-Ablaufgarnitur.

- Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck 1 — 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Gehäuse aus Messing DIN EN, Betätigungshebel aus Zinkdruckguss
- Geräuschklasse I

### Standventil Kaltwasser MODUS K

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL

Kompaktes Standventil für Handwaschbecken in Ganzmetallkonstruktion für Einlochmontage, mit Keramikoberteil.

Lieferung mit SCHELL Anschlussschlauch Clean-Fix S und Befestigungsmaterial für Einlochmontage

- Durchfluss: 5 l/min druckunabhängig
- Fließdruck 1 — 5 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- Gehäuse aus Messing DIN EN, Betätigungshebel aus Zinkdruckguss



[Mehr Informationen, Abmessungen, technische Details für MODUS-Waschtisch-Armaturen](#)

### Teil 1: Waschtischarmaturen für Wandmontage

#### Wandeinbau-Wandauslauf LINUS W-E

Die Armaturenserie LINUS wurde für öffentliche und gewerbliche Sanitärräume mit harten Einsatzbedingungen entwickelt. Die Wandauslauf-Armatur LINUS W-E mit Selbstschluss-Technik ist für Mischwasser oder vorgemischtes Wasser erhältlich.

#### Selbstschluss-Wandauslauf PETIT SC

Als Alternative zum erfolgreichen Selbstschluss-Standventil PETIT SC gibt es die Armatur auch als Wandauslauf-Variante. Die äußerst robuste Armatur für kaltes oder vorgemischtes Wasser und ihre sparsame Durchflussmenge von nur 5 l/min eignet sich besonders für öffentliche bzw. gewerbliche Reihenwaschplätze.



Anwendungsbeispiel Wandeinbau-Wandauslaufarmaturen LINUS W-SC

### Produktdetails

#### Selbstschluss-Wandeinbauarmatur WBW-E- M + LINUS W-E-M für Mischwasser

## Für den Waschtisch: Elektronik-, Selbstschluss- und Einhandmisch-Armaturen

Aus der Serie Waschtischarmaturen von SCHELL



bestehend aus

*Wandeinbau-Masterbox,*

Armatur vormontiert in Wandeinbaubox mit abgedichteten Gehäusedurchführungen, mit Auslaufadapter, Vorabspernung, Vorfilter, Rückflussverhinderer, Durchspülstutzen, Befestigungsmaterial sowie Putzdeckel, und *Fertigbauset,*

mit Frontplatte aus Messing oder Edelstahl,

mit geradem Auslauf 110, 170 oder 230 mm Ausladung.

*Fertigbauset*

- Frontplatte 188 x 180 x 12 mm

- Montagerahmen mit Befestigungsmaterial
- Gerader Wandauslauf mit Strahlregler (diebstahlsicher)
- Druckunabhängige Durchflussregelung 5,0 l/min

*Wandeinbau-Box*

- Durchfluss:  $\leq 15,0$  l/min bei 3 bar Fließdruck
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)

### Selbstschluss-Wandeinbauarmaturen WBW-E-M + LINUS W-E-V für kaltes oder vorgemischtes Wasser



bestehend aus

*Wandeinbau-Masterbox,*

Armatur vormontiert in Wandeinbaubox mit abgedichteten Gehäusedurchführungen, mit Auslaufadapter, Vorabspernung, Vorfilter, Rückflussverhinderer, Durchspülstutzen, Befestigungsmaterial sowie Putzdeckel, und *Fertigbauset,*

mit Frontplatte aus Messing oder Edelstahl,

mit geradem Auslauf 110, 170 oder 230 mm Ausladung.

*Fertigbauset*

- Frontplatte 188 x 180 x 12 mm

- Montagerahmen mit Befestigungsmaterial
- Gerader Wandauslauf mit Strahlregler (diebstahlsicher)
- Druckunabhängige Durchflussregelung 5,0 l/min

*Wandeinbau-Box*

- Durchfluss:  $\leq 15,0$  l/min bei 3 bar Fließdruck
- Fließdruck: 1,0 - 5,0 bar
- Wassertemperatur max. 70 °C (Kurzzeitnutzung)
- vorgemischtes Wasser

### Selbstschluss-Wandauslauf PETIT SC für kaltes oder vorgemischtes Wasser



Robuste Wandauslauf-Armatur in vandalensicherer Ganzmetallausführung mit Selbstschlussknopf SC und Selbstschlusskartusche SC II,

manuelle Auslösung und automatischer Schließvorgang,

Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing

- druckunabhängige Durchflussregelung 5,0 l/min
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Laufzeit: 6 - 15 Sekunden einstellbar (7 Sekunden voreingestellt)
- Geräuschklasse: I

[Mehr Informationen, Abmessungen, technische Details für Wandauslauf- und Vorwand-Waschtischarmaturen](#)

SCHELL GmbH & Co. KG Armaturen

Absender

Raiffeisenstr. 31  
57462 Olpe  
Deutschland

Tel. +49 2761 892-0, Fax +49 2761 892-199

[info@schell.eu](mailto:info@schell.eu), [www.schell.eu](http://www.schell.eu)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Waschtischarmaturen“

Mitteilung: