

## Urinal-Armaturen

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](mailto:info@schell.eu)

[www.schell.eu](http://www.schell.eu)

SCHELL bietet wassersparende und hygienische Urinal-Spülsysteme als Vorwand- oder Wandeinbau-Lösung in unterschiedlichen Ausführungen. In mechanischer Ausführung als Vorwand- oder Wandeinbau-Druckspüler oder mit elektronischer Steuerung mit Auslösung durch Infrarot, Siphonsensor oder Keramiksensor.

SCHELL Urinal-Spülsysteme überzeugen durch bestmögliche Ressourcennutzung, hohe Hygiene und attraktives Design und lassen sich sowohl für den Neubau als auch zur einfachen und schnellen Nachrüstung bei Modernisierungen einsetzen.

Passende Urinal-Montagemodule von SCHELL für Nass- und Trockenbau ermöglichen eine perfekte Systemlösung und sichern die Einhaltung der Schallschutz- und Montage-Anforderungen.

### Lieferprogramm Urinal-Armaturen

- Wandeinbau-Spülsysteme mit manueller Steuerung
- Wandeinbau-Spülsysteme mit berührungsloser Infrarot-Steuerung
- Spülsysteme mit Siphonsensor-Steuerung LC
- Spülsysteme mit Kermiksensor-Steuerung HF
- Vorwand-Spülaraturen mit manueller Steuerung, Druckspüler Schellomat
- Vorwand-Spülaraturen mit Infrarot-Steuerung, Druckspüler Schellotronic

### SCHELL Designkonzept

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

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Für das Urinal: Mechanisch und elektronisch gesteuerte UP-Spülarmaturen

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL



Urinal-Armaturen von SCHELL für den Wandeinbau gibt es sowohl zur manuellen als auch zur elektronischen Auslösung via Sensor. Als Auslösemechanismen werden Infrarot-Sensoren, Kermik-Sensoren oder Siphon-Sensoren eingesetzt. SCHELL Spülarmaturen erfüllen alle Anforderungen an Hygiene, Wassersparen und Vandalismusschutz und sind besonders in öffentlichen sowie gewerblichen Sanitärräumen gefragt.

### Einführung

#### Intelligente Technologien

Urinal-Armaturen von SCHELL gibt es neben unterschiedlichen Varianten mit elektronischer Auslösung auch für manuelle Auslösung. Die integrierte Selbstschluss-Kartusche (im Lieferumfang der Frontplatten), die bei der manuellen Auslösung zum Einsatz kommt, besteht aus korrosionsresistentem Hochleistungskunststoff. Zusätzlich ist die Kartusche durch ein Filtersieb vor Verschmutzungen geschützt. Die Einstellung der Spülmenge erfolgt einfach und schnell über eine Einstellschraube von vorne.

Gut zu wissen: Ändert sich die Anforderungen, kann die mechanische Kartusche gegen eine infrarotgesteuerte Variante ausgetauscht werden.

#### Attraktive Frontplatten

Frontplatten für Urinal-Spülsysteme: SCHELL bietet eine attraktive Auswahl an Designs und Materialien wie z. B. Kunststoff verchromt, Edelstahl oder Einscheiben-Sicherheits-Glas. Alles speziell entwickelt für die besonderen Anforderungen in öffentlichen, halböffentlichen und gewerblichen Sanitärräumen. Die Frontplatten für WC- und Urinal-Spülsysteme von SCHELL verfügen über die exakt gleichen kompakten Abmessungen und ermöglichen dadurch ein einheitliches Raum-Design.

#### Passende Sanitär-Module

Ob Nassbau oder Trockenbau, ob als Einzelmontage oder zur Reiheninstallation – passend zu den Wandeinbau-Urinal-Systemen bietet SCHELL Montagemodule für unterschiedliche Anforderungen.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Für das Urinal: Mechanisch und elektronisch gesteuerte UP-Spülarmaturen

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

### Hygiene

Hygiene in Sanitärräumen ist eine Herausforderung – gerade, wenn diese häufig genutzt werden, wie z. B. in Bahnhöfen, Restaurants oder Bürogebäuden.

SCHELL zählt heute zu den Vorreitern intelligenter Technologien für höchste Hygieneanforderungen.

Die berührungslose Auslösung der Spülung via Infrarot-Sensoren gehört ebenso dazu wie eine

Stagnationsspülung, die automatisch alle 24 Stunden eine kurze Spülung auslöst.

Letztere ist wichtig, wenn Sanitärräume für längere Zeit nicht genutzt werden (z. B. in Schulferien).

Dadurch bleibt die Trinkwasserqualität in den Leitungssystemen erhalten. SCHELL Produkte bestehen aus hochwertigen Materialien, die sich leicht reinigen lassen; auch das Design mit seinen abgerundeten Formen trägt zu einem hohen Hygiene-Standard bei.



Infrarotgesteuerte Urinal-Spülung EDITION E

### Geprüfte Qualität

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.

### Übersicht Urinal-Wandeinbau-Spülsysteme

Nachfolgende Tabelle zeigt die SCHELL Wandeinbau-Systeme in einer Auswahl-Matrix. In Abhängigkeit der baulichen und planerischen Voraussetzungen lässt sich schnell die optimale Lösung hinsichtlich Betätigung und Spülarmaturen-Technologie auswählen.

## Für das Urinal: Mechanisch und elektronisch gesteuerte UP-Spülarmaturen

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

| Ihr Wunsch                        | Eine bewährte Lösung, berührungs-frei mit kurzen Reaktionszeiten.                             | Eine bewährte Lösung, berührungs-frei mit kurzen Reaktionszeiten. Mit Manual-Auslösung zur Zwischenspülung. | Eine zuverlässige und kosten-günstige Lösung, die ohne externe Energie auskommt.  | Eine Universal-lösung für höchste Anforderungen an Hygiene, Wassersparen und Vandalmusschutz.   | Eine hygienische und vandalismus-geschützte Lösung zur Nachrüstung.   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|---|
| Die Lösung von SCHELL             | EDITION E   | EDITION E MANUAL  | EDITION   | COMPACT LC  | RETROFIT LC   |
| Prinzip                           |   |   |   |   |   |
| Funktionsweise                    | Auslösung bei Verlassen des Sensorbereichs  | Auslösung bei Verlassen des Sensorbereichs bzw. Zwischenspülung durch manuelle Auslösung                    | Manuelle Betätigung   | Auslösung bei Bewegung und Temperaturveränderung im Urinalsiphon  | Präzise Nutzererkennung durch Detektion des Beckeninnenraums  |
| Technologie                       | Infrarotsensor  | Infrarotsensor / Manual-Taster  | Drucktaster   | LC Siphonsensor   | HF Keramiksensor  |
| Besonderheiten                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stagnations-spülung</li> <li>Stadionbetrieb</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stagnations-spülung</li> <li>Stadionbetrieb</li> </ul>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Keine Fremdenergie erforderlich</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stagnationsspülung</li> <li>Stadionbetrieb</li> <li>Überlaufschutz</li> <li>Diagnose mittels Reed-Kontakt (Zubehör)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stagnationsspülung</li> <li>Stadionbetrieb</li> <li>Überlaufschutz</li> <li>Diagnose mittels Reed-Kontakt (Zubehör)</li> </ul> |
| Steuerungseinheit                 | Kartuschen-magnetventil   | Kartuschen-magnetventil   | SC-Kartusche  | Kartuschen-magnetventil   | Kartuschen-magnetventil   |
| Wandeinbau-Spülarmatur COMPACT II | ja  | ja  | ja  | ja  | nein  |

### Elektronische Urinal-Steuerungen mit Infrarotsensor

#### Urinal-Steuerungen EDITION E

Die Urinalsteuerungen EDITION E erfüllen hohe Hygiene-Anforderungen. Der Infrarotsensor erkennt den Nutzer und gibt die eingestellte Spülmenge berührungslos frei, sobald dieser den Erfassungsbereich des Sensors wieder verlassen hat. Um stehendes Wasser in der Versorgungsleitung und Geruchsbildung durch Austrocknen des Siphons vorzubeugen, verfügt die Urinalsteuerung über eine integrierte Stagnationsspülung. Sie sorgt alle 24 Stunden nach der letzten Auslösung für eine automatische Spülung. Die Spüldauer lässt sich individuell einstellen.

EDITION E gibt es in 5 formschönen Frontplatten in unterschiedlichen Materialien und wahlweise in netz- oder batteriebetriebener Ausführung. Bei letzterer weist eine Kontrolldiode im Sensorfenster frühzeitig auf einen notwendigen Batteriewechsel hin.

Die SCHELL Urinalsteuerung EDITION E MANUAL erlaubt neben der automatischen Spülung zusätzlich eine manuelle Auslösung.



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Für das Urinal: Mechanisch und elektronisch gesteuerte UP-Spülarmaturen

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

### Besonderheiten

- Hygienischer Betrieb
- Zuverlässige Infrarotsteuerung
- 5 attraktive Betätigungsplatten (153,5 x 124 mm)
- Wahlweise netz- oder batteriebetrieben
- Integrierte Stagnationsspülung
- Passend dazu: Urinal-Wandeinbau-Spülarmatur COMPACT II,  
Montagemodule COMPACT II für Trockenbau und Nassbau

### Technische Daten EDITION E

- Fließdruck: 0,8 - 5 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Spülmenge: 1 - 6 l (einstellbar)
- Geräuschklasse: I
- Armaturenanschluss: G 1/2 AG

[Mehr Informationen, wie Abmessungen, technische Beschreibung, Lieferumfang und Zubehör](#)



Frontplatte EDITION E in Chrom

### Ausführungen Frontplatten

- Urinalsteuerung EDITION E
  - Frontplatte aus Kunststoff, Chrom oder Alpinweiß
  - Frontplatte aus Edelstahl, Vandalengeschützt

### Urinal-Armaturen für manuelle Betätigung

#### Urinal-Betätigungen EDITION für Spülarmatur COMPACT II

Wandeinbau-Spülarmaturen von SCHELL bieten zuverlässige Technik bei niedrigen Investitionskosten. Vorteile, die sich gerade beim Einsatz in Schulen, Gastronomie, Verwaltungsgebäuden oder Wohnungsbau-Projekten auszahlen. Die zeitlos gestalteten Betätigungsplatten – darunter auch eine vandalengeschützte Edelstahl oder ESG-Sicherheitsglas-Ausführung, sind praktisch und schön. Und wenn sich die Anforderungen in Zukunft ändern, lässt sich die mechanische gegen eine infrarotgesteuerte, batteriebetriebene Spülung tauschen.



Design-Betätigungsplatte EDITION

### Besonderheiten

- Selbstschließend
- Langlebige Kartuschentechnik
- 4 attraktive Betätigungsplatten
- Kompakte Abmessungen (153,5 x 124 mm)
- Großer Einstellbereich (1 - 6 Liter)
- Düsenbohrungs-Vorfilter
- Passend dazu: Urinal-Wandeinbau-Spülarmatur COMPACT II,

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Für das Urinal: Mechanisch und elektronisch gesteuerte UP-Spülarmaturen

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

Montagemodule COMPACT II für Trockenbau und Nassbau

### Technische Daten EDITION

- Fließdruck: 0,8 - 5 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Spülmenge: 1 - 6 l (einstellbar)
- Geräuschklasse: I
- Armaturenanschluss: G 1/2 AG

[Mehr Informationen, wie Abmessungen, technische Beschreibung, Lieferumfang und Zubehör](#)



Frontplatte EDITION in Chrom

### Ausführungen Frontplatten

- Design-Betätigungsplatte EDITION
- Frontplatte aus Kunststoff, Chrom oder Alpinweiß
- Frontplatte aus Edelstahl, vandalismgeschützt

### Elektronische Urinal-Steuerungen mit Siphonsensor

#### Urinal-Steuerungen mit Siphonsensor

##### Urinalsteuerung COMPACT LC

Bei der Urinalsteuerung COMPACT LC erfolgt die sensorgesteuerte Spülung berührungslos und besonders hygienisch. Aufgrund der verdeckten Platzierung der Spülarmatur, Steuerelektronik und Stromversorgung trotzt COMPACT LC dem harten Alltagseinsatz. Die Komponenten können sich sowohl hinter der Keramik als auch hinter einer robusten Edelstahl-Frontblende über dem Urinal befinden. Der gekapselte, korrosionssichere LC-Sensor befindet sich im Siphon. Er erkennt zuverlässig den vom Nutzer hervorgerufenen Spülbedarf – selbst bei starken Urinsteinablagerungen oder Verkrustungen. Sollte der Siphoninhalt einmal austrocknen oder durch Unterdruck im Abwassersystem abgesaugt werden, wird der Füllstand im Siphon automatisch wieder hergestellt.



Zuverlässig und einfach auch die Programmierung von COMPACT LC: Über einen von außen mit einem Magnetschlüssel aktivierbaren REED-Schalter lassen sich drei wassersparende Spülprogramme einstellen (1 l-Spülung, 2 l-Spülung, Hybridsteuerung für Urinale mit Sperrflüssigkeit zur Vermeidung von Geruchsbildung). Zur Verfügung stehen außerdem ein Serviceprogramm (mit Reinigungsstopp, Reinigungsspülung sowie Intervallspülung für intensive Reinigung) und ein Diagnoseprogramm (zur Überprüfung von Magnetventil, Sensor und Batteriezustand).

Die COMPACT LC Steuerung ist zusammen mit dem Urinal Rohbauset COMPACT II universell für alle Urinalbecken einsetzbar – auch für Edelstahlbecken.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Für das Urinal: Mechanisch und elektronisch gesteuerte UP-Spülarmaturen

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

### Besonderheiten

- Hygienische und vandalengeschützte Steuerung
- Universell einsetzbar für alle Keramik- und Edelstahl-Becken
- 3 wassersparende Spülprogramme, mit Magnetschlüssel von außen einstellbar
- Wahlweise netz- oder batteriebetrieben
- Integrierte Stagnationsspülung
- Stadionbetrieb
- Integrierter Überlaufschutz
- Geruchverschlussüberwachung auch bei niedrigem Wasserpegel
- Diagnoseprogramm

### Technische Daten COMPACT LC

- Fließdruck: 0,8 - 5 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s
- Spülmenge: 1 oder 2 l
- Geräuschklasse: I
- Armaturenanschluss: G 1/2 AG
- Passend dazu: Urinal-Wandeinbau-Spülarmatur COMPACT II,  
Montagemodul COMPACT II Trockenbau

[Mehr Informationen, wie Abmessungen, technische Beschreibung, Lieferumfang und Zubehör](#)



Schematischer Aufbau:

- 1 Edelstahl Urinal-Frontplatte EDITION HF/LC
- 2 Magnetschlüssel zur Programmeinstellung über Reed-Kontakt
- 3 Siphon mit integriertem gekapselten Sensor

### Urinal-Spülarmatur RETROFIT LC

Um ältere mechanische oder elektronische Sanitäranlagen auf moderne, hygienische und vandalengeschützte Spültechnik umzurüsten, bedarf es nur geringem Aufwand. Denn sämtliche Installationskomponenten inklusive Spezial-Zulaufgarnitur lassen sich auf der Wand montieren und durch die Sanitärkeramik anschließend verdecken. Schell RETROFIT LC ist eine universell einsetzbare Siphon-Spülsteuerung zur vandalismusgeschützten Montage hinter der Sanitärkeramik. Einfache Montage durch Spezial-Zulaufgarnitur sowie komplettes Installations-Set. Korrosionssicherer Sensor zur präzisen Nutzer-Erkennung mit Geruchverschlussüberwachung auch bei niedrigem Wasserpegel.

### Besonderheiten

- Hygienische und vandalengeschützte Steuerung
- Universell einsetzbar für alle Keramik- und Edelstahl-Becken
- 3 wassersparende Spülprogramme, mit Magnetschlüssel von außen einstellbar
- Wahlweise netz- oder batteriebetrieben
- Integrierte Stagnationsspülung
- Integrierter Überlaufschutz
- Geruchverschlussüberwachung auch bei niedrigem Wasserpegel
- Diagnoseprogramm



RETROFIT LC wird mit einer Spezialzulaufgarnitur und komplettem Installationssatz geliefert und bietet sich für die Modernisierung vorhandener Urinale an.

### Technische Daten RETROFIT LC

- Fließdruck: 0,8 - 5 bar
- Spülstrom: 0,3 l/s

## Für das Urinal: Mechanisch und elektronisch gesteuerte UP-Spülarmaturen

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

- Spülmenge: 1 oder 2 l
- Geräuschklasse: I
- Armaturenanschluss: G 1/2 AG
- geeignet für häufig eingesetzte Porzellan-Urinalbecken von KERAMAG (Aller, Public Line, Renova), VILLEROY & BOCH (Magnum, Subway, Arriba), usw.

[Mehr Informationen, wie Abmessungen, technische Beschreibung, Lieferumfang und Zubehör](#)

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Für das Urinal: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL



Urinal-Vorwand-Spülarmaturen sind überall dort vorzufinden, wo der Wunsch nach hoher Funktionalität auf der einen Seite und begrenztem Investitionsvolumen auf der anderen Seite zusammentreffen. Rahmenbedingungen, die typisch sind für öffentliche, halböffentliche und gewerbliche Sanitäträume. Planer und Architekten können dabei zwischen Spülarmaturen für manuelle Auslösung oder berührungslos gesteuert (Infrarotsensor) wählen.

### Einführung

#### Perfekte Nachrüstung im Bestand

SCHELL hat speziell für Modernisierungen im Bestand bedarfsgerechte Lösungen entwickelt.

Kennzeichen der Urinal-Spülarmaturen: wassersparende Technik, hygienische Auslösung, robuste Qualität und ansprechendes Design.

#### Zuverlässige Kartuschentechnik

In allen manuellen Urinal-Vorwand-Spülarmaturen von SCHELL ist die Selbstschluss-Kartusche SC II integriert. Sie besteht aus korrosionsresistentem Hochleistungskunststoff/Messing DIN EN und garantiert zuverlässigen Betrieb. Um die Bildung von Ablagerungen in der Düsenbohrung des Kolbens zu verhindern, verfügt die Kartusche über eine automatische Düsenreinigungsnadel, die bei jeder Betätigung aktiv wird. Zusätzlichen Schutz vor Verschmutzungen bietet ein Filtersieb.

#### Passende Sanitär-Module

Ob Nassbau oder Trockenbau, ob als Einzelmontage oder zur Reiheninstallation – passend zu allen Urinal-Systemen bietet SCHELL Montagemodule für unterschiedliche Anforderungen.

#### Geprüfte Qualität

Qualitätsarmaturen von SCHELL erfüllen alle Anforderungen gemäß:

- TrinkwV 2000
- DIN 50930 Teil 6
- DIN EN 1717

## Für das Urinal: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

– KTW

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

### Übersicht Urinal-Spülsysteme Vorwandlösungen

Nebenstehende Tabelle zeigt alle Vorwandlösungen in einer Auswahl-Matrix. In Abhängigkeit der baulichen und planerischen Voraussetzungen lässt sich schnell die optimale Lösung auswählen.

| Ihr Wunsch            | Eine kostengünstige Standard-Lösung, die ohne externe Energie auskommt.  | Eine berührungslose Lösung, die höchsten Hygieneanforderungen gerecht wird.  |
|-----------------------|--|--|
| Die Lösung von SCHELL | SCHELLOMAT BASIC   | SCELLTRONIC  |
| Prinzip               |                                |    |
| Funktionsweise        | Manuelles Betätigen  | Auslösung bei Verlassen des Sensorbereichs   |
| Technologie           | Drucktaste   | Infrarotsensor   |
| Besonderheiten        | <ul style="list-style-type: none"><li>Mit und ohne Vorabspernung</li><li>Keine Fremdenergie erforderlich</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Für Neubau und Modernisierung</li><li>Mit Vorabspernung</li><li>9 V Alkalibatterie</li><li>WELL-Klassifiziert (6 Sterne)</li></ul> |
| Steuerungseinheit     | SC-Kartusche   | Kartuschenmagnetventil   |
| Montagemodul          | Ja   | Ja   |

## Für das Urinal: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

### SCHELLOMAT BASIC und SCHELLOMAT EDITION

Urinale mit Vorwand-Spültechnik werden als günstige und funktionale Lösungen häufig eingesetzt, z. B. in Schulen, Raststätten oder Gastronomie- und Gewerbebetrieben. Steht dort der Neubau oder insbesondere die Modernisierung der Sanitärräume an, bieten die Vorwand-Spülarmaturen SCHELLOMAT BASIC und SCHELLOMAT EDITION Bauherren und Nutzern zahlreiche Vorteile. Der Austausch lässt sich schnell und einfach realisieren. Bei der formschönen Messing-Armatur kommt die neueste SCHELL Kartuschentechnik zum Einsatz und dank der robusten Bauweise ist ein wartungs- und störungssarmer Betrieb garantiert.



Urinal-Druckspüler mit "ausgezeichnetem" Design

#### Eigenschaften

- Perfekt zur einfachen Modernisierung
- Langlebige Kartuschentechnik
- Robuste Materialien, Messing-Ausführung
- Praktisches Serviceabsperrventil
- Vielfach ausgezeichnetes Design (SCHELLOMAT EDITION)
- Spülrohr Ø 18 x 200 mm, optional als Benelux-Ausführung mit Spülrohr Ø 15 x 300 mm
- Passendes Urinal-Montagemodul Trockenbau lieferbar

[Mehr Informationen, wie Abmessungen, technische Beschreibung, Lieferumfang und Zubehör](#)

### Varianten und technische Details

#### SCHELLOMAT BASIC

## Für das Urinal: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL



### Technische Daten:

- Spülstrom: max. 0,3 l/s
- Fließdruck: 0,8 - 5,0 bar
- Spülmenge einstellbar: 1,0 - 6,0 l
- Geräuschklasse: II
- Optional: integriertes Serviceabsperrventil
- Armaturenanschluss: G 1/2 AG

### Zertifizierungen:

DIN DVGW

### Werkstoff:

Alle sichtbaren Bauteile aus Messing DIN EN verchromt, Funktionsteile  
Kartusche Kunststoff

### Infrarot-Urinal-Spülarmatur SCHELLTRONIC

Mit dem Austausch von alten manuellen Spülarmaturen gegen die Vorwand-Lösung SCHELLTRONIC können überall hohe Hygienestandards erfüllt werden - ohne weitere Umbaumaßnahmen. Die zuverlässige Infratotsensorik sorgt dafür, dass die Spülung berührungslos ausgelöst wird. Die Einstellung der gewünschten Spülmenge ist sehr einfach. Alle Bauteile sind einfach zugänglich und über vertauschungssichere Stecker miteinander verbunden. Und sollte ein Batterietausch anstehen, blinkt die LED gut sichtbar im Sensorfenster. Für den Batteriewechsel sind gerade mal 2 Minuten notwendig. Damit während der Servicearbeiten andere Urinale weiter benutzbar bleiben, gibt es eine Vorabsperrung. Passend zum Einsatz in öffentlichen, halböffentlichen und gewerblichen Sanitärräumen besteht die SCHELLTRONIC aus einem robusten Gehäuse aus Messing und verfügt über eine integrierte Stagnationsspülung. Diese sorgt 24 Stunden nach der letzten Auslösung für eine automatische Spülung.



Die Urinal-Spülarmatur SCHELLTRONIC erfüllt dank berührungsloser Auslösung hohe Hygienestandards.

### Eigenschaften

- Berührungsloser Betrieb
- Erfüllt hohe hygienische Anforderungen
- Schneller Austausch
- Robuste Materialien

## Für das Urinal: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL

- Batteriebetrieb, keine zusätzlichen Elektroinstallationen
- Vorabsperrung
- Attraktives Design
- Auch in Benelux-Ausführung (inkl. Rohrunterbrecher)
- Perfekt zur einfachen Modernisierung
- Langlebige Kartuschentechnik
- Robuste Materialien, Messing-Ausführung
- Praktisches Serviceabsperrventil
- Vielfach ausgezeichnetes Design (SCHELLOMAT EDITION)
- Spülrohr Ø 18 x 200 mm, optional als Benelux-Ausführung mit Spülrohr Ø 15 x 300 mm
- Passendes Urinal-Montagemodul Trockenbau und Nassbau lieferbar

[Mehr Informationen, wie Abmessungen, technische Beschreibung, Lieferumfang und Zubehör](#)

### Technische Details

**SCHELLTRONIC**

## Für das Urinal: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie Urinal-Armaturen von SCHELL



### Technische Daten:

- Spülstrom: 0,3 l/s
- Fließdruck: 0,5 - 5,0 bar
- Spülzeit: 2 - 15 s (einstellbar)
- Geräuschklasse: II
- Armaturenanschluss: G 1/2 AG
- Spülrohr Ø 18 x 200 mm
- Benelux-Ausführung: Spülrohr Ø 15 x 300 mm
- Optional mit Spülrohr- Außenverbinder

### Zertifizierungen:

Prüfzeichen: PA-IX 8952/II

### Werkstoff:

Gehäuse komplett aus Messing, sichtbaren Bauteile verchromt

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 „Urinal-Armaturen“

Mitteilung: