Urinal-Armaturen

Von SCHELL



SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstr. 31
57462 Olpe
Deutschland

Tel.: +49 2761 892-0

info@schell.eu
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-Spülarmaturen mit manueller Steuerung, Druckspüler Schellomat
- Vorwand-Spülarmaturen 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.

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 Sanitärräume. 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	SCHELLTRONIC
Prinzip		
Funktionsweise	Manuelles Betätigen	Auslösung bei Verlassen des Sensorbereichs
Technologie	*Drucktaste*	*Infrarotsensor*
Besonderheiten	• Mit und ohne Vorabsperrung • Keine Fremdenergie erforderlich	• Für Neubau und Modernisierung • Mit Vorabsperrung • 9 V Alkalibatterie • WELL-Klassifiziert (6 Sterne)
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 störungsarmer 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 Infrarotsensorik 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