

## WC-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  
www.schell.eu

In immer mehr öffentlichen, halböffentlichen und gewerblichen Sanitärräumen finden sich WC-Spülsysteme, für die unterschiedliche Anforderungen erfüllt werden müssen. Dafür bietet SCHELL eine große Palette an Lösungen. Bei permanenter Spülbereitschaft und geringem Platzbedarf kommen bewährte SCHELL Spülarmaturen infrage.

Ist die Leitungsdimensionierung zu klein, ist ein Spülkasten von SCHELL die richtige Wahl. Selbstverständlich verfügen alle Systeme über wassersparende Funktionen und bieten ideale Voraussetzungen sowohl zur einfachen und schnellen Nachrüstung bei Modernisierungen als auch für die Neubau-Installation. Die Steuerung erfolgt wahlweise mechanisch oder elektronisch.

### Lieferprogramm WC-Armaturen

- Wandeinbau-Spülsysteme mit manueller Steuerung
- Wandeinbau-Spülsysteme mit elektro-mechanischer Steuerung
- Wandeinbau-Spülkästen mit Betätigungsplatten
- Wandeinbau-Spülkästen mit Infrarot-Steuerung
- Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler Schellomat
- Vorwand-Spülarmaturen mit Infrarot-Steuerung

### 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 WC: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie WC-Armaturen von SCHELL



SCHELL WC-Vorwand-Spülarmaturen, wie WC-Druckspüler, zeichnen sich durch ständige Spülbereitschaft aus. Gut für den Einsatz bei WC-Anlagen mit hoher Nutzerfrequenz, z. B. in Stadien, Bahnhöfen oder Schulen. Wann immer es gilt, WC-Anlagen zu modernisieren und dabei auf bestehende Vorwand-Installationen zurückzugreifen, haben sich Vorwand-Spülarmaturen von SCHELL bestens bewährt.

### Teil 1: Einführung

#### Zuverlässige Kartuschentechnik

In WC-Vorwand-Spülarmaturen von SCHELL ist die Selbstschluss-Kartusche SC integriert. Sie besteht aus korrosionsresistentem Hochleistungskunststoff und sorgt für zuverlässigen Betrieb. Um die Verstopfungen in der Düsenbohrung zu verhindern, verfügt die Kartusche über eine automatische Düsenreinigungsnadel, die bei jeder Betätigung aktiv wird. Zusätzlichen Schutz vor Verschmutzungen bietet ein Filtersieb.

#### Robuste Materialien

Die Spül-Armaturen sind aus einem Ganzmetall-Gehäuse gefertigt, dadurch sind sie auch für den rauen Alltagseinsatz geeignet.

#### Ausgezeichnetes Design

WC-Vorwand-Spülarmaturen von SCHELL überzeugen durch gutes Design.

#### Einfache Montage

Eine gute Modernisierungslösung braucht Produkte, die einfach und schnell montiert sind. WC-Vorwand-Spülarmaturen von SCHELL erfüllen diese Anforderung ohne Abstrich.

#### Geprüfte Qualität

Qualitätsarmaturen von SCHELL erfüllen alle Anforderungen gemäß:

- TrinkwV 2001
- DIN 50930 Teil 6

## Für das WC: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler



Aus der Serie WC-Armaturen von SCHELL

- DIN EN 1717
- KTW

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

### Übersicht WC-Spülsysteme Vorwandlösungen

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

Ihr Wunsch	Eine einfache, kostengünstige und schnelle Modernisierungslösung	Eine formschöne Lösung für die kostengünstige Modernisierung
Die Lösung von SCHELL	SCHELLOMAT	SCHELLOMAT SILENT ECO SCHELLOMAT BASIC SCHELLOMAT BASIC ND
Prinzip		
Funktionsweise	Manuelles Betätigen des Hebels	Manuelles Betätigen des Drucktasters
Technologie	Hydraulik-Kartusche	Hydraulik-Kartusche
Besonderheiten		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geräuschklasse I (SCHELLOMAT SILENT ECO)</li> <li>• Geräuschklasse II (SCHELLOMAT BASIC, SCHELLOMAT BASIC Niederdruck)</li> </ul>
Steuerungseinheit	SC-Kartusche	SC-Kartusche

### SCHELLOMAT

In vielen öffentlichen, halböffentlichen oder gewerblichen Sanitärräumen sind noch WCs mit Vorwand-Spülarmaturen anzutreffen. Wenn es darum geht, diese auf den neuesten Stand der Technik zu bringen, ist der SCHELLOMAT die richtige Lösung.

Bedarfsgerecht, schön im Design, sparsam beim Wasserverbrauch, robust im harten Alltagseinsatz und zuverlässig im Betrieb.

### Eigenschaften

- Perfekt zur einfachen Modernisierung
- Langlebige Kartuschentechnik mit Düsenreinigungsnadel
- Robuste Materialien
- Optionales Serviceabsperrentil
- Auch als Niederdruck-Ausführung lieferbar
- Als Variante SILENT ECO mit Zweimengen-Spültechnik

## Für das WC: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie WC-Armaturen von SCHELL

- Ausgezeichnetes Design

### Varianten und technische Details



#### SCHELLOMAT BASIC

##### Technische Daten:

- Spülstrom: 1 - 1,3 l/s
- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar
- Hauptspülmenge einstellbar: 4,5 - 9 l
- Geräuschklasse: II
- Optional: integriertes Serviceabsperrentil
- Armaturenanschluss: DN 20 G 3/4 AG

##### Zertifizierungen:

DIN DVGW, BELGAQUA

##### Werkstoff:

Wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Funktionsteile Kartusche Kunststoff

##### Technische Daten:

- Spülstrom: 1 - 1,4 l/s
- Fließdruck: 0,4 - 4,0 bar
- Hauptspülmenge einstellbar: 8 - 14 l
- Geräuschklasse: II
- Optional: integriertes Serviceabsperrentil
- Armaturenanschluss: DN 25 G 1 AG

##### Werkstoff:

Wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Funktionsteile Kartusche Kunststoff



SCHELLOMAT BASIC ND

## Für das WC: Vorwand-Spülarmaturen, Druckspüler

Aus der Serie WC-Armaturen von SCHELL



SCHELLOMAT SILENT ECO

### Technische Daten:

- Spülstrom: 1 - 1,3 l/s
- Fließdruck: 1,2 - 5,0 bar
- Hauptspülmenge einstellbar: 4,5 - 9 l
- Spartaste: 3,0
- Geräuschklasse: I
- Optional: integriertes Serviceabsperrentil
- Armaturenanschluss: DN 20 G 3/4 AG

### Zertifizierungen:

DIN DVGW, BELGAQUA

### Werkstoff:

Wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Funktionsteile Kartusche Kunststoff

### Technische Daten:

- Spülstrom: 1 - 1,3 l/s
- Fließdruck: ab 1,2 bar
- Spülmenge: 6 l
- Geräuschklasse: II
- Optional: integriertes Serviceabsperrentil
- Armaturenanschluss: DN 20 G 3/4 AG
- Optionale Varianten:
  - Kartusche mit Messingkolben
  - Durchfluss: 0,7 - 1,0 l/s
  - Spülmenge: 6 - 14 l

### Zertifizierungen:

DIN DVGW, BELGAQUA

### Werkstoff:

Wasserführende Teile Messing konform TrinkwV, Funktionsteile Kartusche Kunststoff



SCHELLOMAT mit Hebel

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 „WC-Armaturen“

Mitteilung: