

Selbstschluss-Armaturen.

Von SCHELL.



SCHELL Selbstschluss-Armaturen.

Höchste Qualität und Wasser sparen im öffentlichen Sanitärraum.

Gefertigt in Olpe, weltweit geschätzt: SCHELL Selbstschluss-Armaturen setzen Maßstäbe im öffentlichen und gewerblichen Sanitärraum. Unser Objektarmaturen-Portfolio überzeugt mit prämierter Qualität, nachhaltiger Energiebilanz und zukunftsweisenden Technologien.

Die Erfolgsgeschichte von SCHELL begann vor mehr als 90 Jahren mit der Produktion von Auslaufarmaturen. Heute ist SCHELL Weltmarktführer für Eckventile und Wassermanagement-Systeme zur Unterstützung beim Erhalt der Trinkwassergüte.

Innovationen voranzutreiben – dieser Anspruch spornt uns an, als Entwickler und Marktführer immer neue Maßstäbe zu setzen: Mit intelligenter Sanitärtechnik, die zu einer nachhaltigen Zukunft beiträgt.

Vielfalt prägt den Anspruch an Armaturen im öffentlichen Sanitärraum. Bedingt ist dies nicht zuletzt durch unterschiedliche Funktionsbereiche innerhalb eines Gebäudes. Daher bietet SCHELL ein ganzheitliches, breit aufgestelltes Portfolio hochwertiger Selbstschluss-Armaturen für vielseitige Anwendungen.

Selbstschluss-Armaturen von SCHELL sind bedarfsgerecht konzipiert. Denn der Mensch steht im Mittelpunkt unseres Handelns: SCHELL bietet Armaturen mit unterschiedlichsten Merkmalen. Das Portfolio an Funktionen reicht von Optimierung der Nutzerhygiene über Verbrühungs- oder Verbrennungsschutz und natürlich dem sparsamen Umgang mit der Ressource Wasser.

Trinkwasserhygiene und Gebäudeeffizienz gehen Hand in Hand: Lösungen von SCHELL unterstützen Betreiber von Trinkwasserinstallationen beim wirtschaftlichen und pflichtgemäßen Betrieb ihrer Anlagen – zum Beispiel mit dem Wassermanagement-System SWS. Via SWS können Einstellungen von zugehörigen elektronischen Armaturen und pflichtgerechte Dokumentationen komfortabel vorgenommen werden. Die innovative Ergänzung SMART.SWS ermöglicht auch den ortsunabhängigen Zugriff auf SWS Anlagen.

Nachhaltigkeit und verantwortungsvoller Umgang mit der Natur gehören schon seit der Unternehmensgründung zur DNA von SCHELL. Viele Armaturen von SCHELL unterstützen beim Einsparen von Wasser und Energie. Sie können zudem zur ökologischen Gebäudezertifizierung beitragen.



Die Geschäftsführung von SCHELL: Andrea Bußmann (links) und Andreas Ueberschär (rechts)

Mit Brief und Siegel

Unsere Produkte und Prozesse werden ständig geprüft und sind mit den entsprechenden Qualitäts- und Sicherheitsmerkmalen ausgezeichnet. So ist z.B. das Qualitäts-Management von SCHELL vom TÜV Rheinland nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert, sowie der niedrige CO_2 -Verbrauch des Unternehmensstandorts über ecocockpit von der Effizienz Agentur NRW beurkundet.

Nachhaltigkeitsbroschüre

Mehr Information zu den ressourcenschonenden Produktionsprozessen und Betriebsbläufen bei SCHELL finden Sie in unserer Nachhaltigkeitsbroschüre.



Hier geht es zum

Download der

Broschüre



Inhalt

Vorteile	Wasser sparen	4
Produkte	Produktübersicht	6
	Waschtisch-Armaturen	
	Selbstschluss-Waschtisch-Armaturen	8
	Aufputz-Waschtisch-Armaturen	10
	Duscharmaturen	
	Duschpaneele	12
	Unterputz-Duscharmaturen	14
	Aufputz-Duscharmaturen	18
	WC- und Urinal-Spülsysteme	
	Aufputz-Druckspüler	20
	Unterputz-WC-Druckspüler	22
	Unterputz-Urinal-Druckspüler	
Ausblick	Referenz Flughafen Innsbruck	26
	Flektronische Armaturen	

SCHELL Selbstschluss-Armaturen für alle Anforderungen.

Hygiene optimieren und bis zu 55 % Wasser sparen.

Kompakte Investition, langfristiger Nutzen

Selbstschluss-Armaturen von SCHELL wurden für hohe Belastungen in öffentlichen und gewerblichen Sanitärräumen entwickelt. Ihre Kartuschentechnik ist auf lange Lebensdauer auch bei sehr häufigem Gebrauch ausgelegt. Der Wasserspareffekt von bis zu 55 % sorgt für schnelle Amortisation. SCHELL besitzt seit über 80 Jahren Erfahrung in der Herstellung von Selbstschluss-Armaturen.

Modellvielfalt für jeden Anspruch vor Ort

Unsere Selbstschluss-Armaturen gibt es vom preiswerten Standard bis hin zum gehobenen Anspruch. Für kaltes, vorgemischtes Wasser und für Mischwasser mit Temperaturregelung. Das Finish entspricht höchsten Anforderungen, die Design-Sprache ist klar und modern.

Ein-Mann-Montage und leichte Wartung

Selbstschluss-Armaturen von SCHELL lassen sich schnell und unkompliziert montieren. Das benötigte Zubehör wird komplett mitgeliefert. Für ausgewählte Modelle bieten wir zudem vollständige Renovierungs-Sets an. Auch im Service sind die Armaturen funktional und wartungsarm.

Robustes Herzstück: SCHELL Selbstschluss-Kartusche

- hohe Betriebssicherheit durch zuverlässige und innovative Kartuschentechnik
- sehr geringe Betätigungskräfte
- leichte Mischwasserregulierung
- Eigenentwicklung von SCHELL







Robuster Klassiker im Sanitärraum: SCHELLOMAT von SCHELL.

Zur Steigerung der Gebäudeeffizienz.

Selbstschluss-Technologie für Waschtisch, Dusche und WC.

Mit Selbstschluss-Armaturen lassen sich am Waschtisch und in der Dusche bis zu 55 % Wasser sparen. Durch diese Ersparnis wird zudem Energie des sonst zusätzlich zu erwärmenden Wassers mitgespart. Damit sind

Selbstschluss-Armaturen von SCHELL eine ausgesprochen effiziente Alternative zu Einhebelmischern. Die überschaubare Investition amortisiert sich über die Wassereinsparung bereits nach kurzer Zeit.

	Einhebel-Armatur mit Strahlregler 61/min	Selbstschluss-Armatur mit Strahlregler 5 l/min	
Hände anfeuchten	ca. 3 Sekunden	Wasser läuft 8 Sekunden	
Hände einseifen	ca. 20 Sekunden	Wasserfluss stopt automatisch	
Hände abspülen	ca. 7 Sekunden	Wasser läuft 8 Sekunden	55 %
Wasserfluss gesamt	ca. 30 Sekunden	16 Sekunden	Wasser sparen!
Verbrauch gesamt	ca. 3 Liter	1,4 Liter	

Beispielrechnung

Ersparnis bei Verwendung von MODUS EH HD-M im Vergleich zu PURIS SC HD-M in einem öffentlichen Sanitärraum. Basis der Rechnung sind 150 Nutzungen

am Tag und 220 Nutzungstage im Jahr bei 38°C, sowie Wasserkosten von 4,5 € pro m³ und ein Gaspreis von 20 Cent/kWh.



Umfangreiches Portfolio mit zeitlosem Design.

Für Waschtisch, Dusche, Urinal und WC.

Die verschiedenen Ausführungen der SCHELL Selbstschluss-Armaturen lassen keine Wünsche offen. Sie alle eint die ansprechende Formensprache und die hohe Belastungsfähigkeit dank der sprichwörtlichen SCHELL Qualität.

Selbstschluss-Waschtisch-Armaturen



XERIS SC HD-K / HD-M small



XERIS SC HD-K / HD-M mid.



PURIS SC HD-K / HD-M



PETIT SC HD-K / HD-M

Aufputz-Waschtisch-Armaturen



VITUS VW-SC-T



VITUS VW-SC-M



PETIT SC

Duschpaneele



LINUS DP-SC-M/V





LINUS Inox DP-SC-T

Aufputz-Duscharmaturen





VITUS VD-SC-T o/u

VITUS VD-SC-M o/u

Unterputz-Duscharmaturen LINUS



LINUS D-SC-T



LINUS D-SC-M



LINUS D-SC-V

Unterputz-Duscharmaturen LINUS Basic



LINUS Basic D-SC-T



LINUS Basic D-SC-M

Aufputz-WC-Druckspüler



SCHELLOMAT Silent Eco



SCHELLOMAT Basic



SCHELLOMAT

Aufputz-Urinal-Druckspüler



SCHELLOMAT Basic

WC-Steuerungen



WC-Modul **MONTUS**



Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II



WC-Betätigungsplatten EDITION / EDITION Eco



WC-Betätigungsplatten AMBITION / AMBITION Eco

Urinal-Steuerungen



Urinal-Modul MONTUS



Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II



Urinal-Betätigungsplatten **EDITION**

Selbstschluss-Waschtisch-Armaturen.

Modernes Design und Unterstützung für die Nutzerhygiene.



XERIS SC mid.

Die attraktive, zeitgemäße Formensprache zeichnet alle Selbstschluss-Waschtisch-Armaturen von SCHELL aus. Darüber hinaus fördern sie die Nutzerhygiene, da sie nach dem Waschvorgang zum Stopp des Wasserflusses nicht mehr berührt werden müssen – eine Win-win Situation.



XERIS SC HD-K / HD-M small/mid.

Die Serie XERIS überzeugt mit ihrem preisgekrönten Design und passenden Modellgrößen für höchste Ansprüche.

Produktmerkmale

- für Mischwasser oder Kaltwasser / vorgemischtes Wasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung



PURIS SC HD-K / HD-M

Robustheit für einen langen Lebenszyklus und eine fugenlose Gestaltung für eine komfortable Reinigung der Armaturen bietet die Serie PURIS.

Produktmerkmale

- für Mischwasser oder Kaltwasser / vorgemischtes Wasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung



PETIT SC HD-K / HD-M

Dank der Serie PETIT können auch kleinere Waschbecken mit den hochwertigen SCHELL Armaturen ausgestattet werden.

- für Mischwasser oder Kaltwasser / vorgemischtes Wasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung

Aufputz-Waschtisch-Armaturen.

Große Vielfalt zum Beispiel für den Healthcare-Bereich.



PETIT SC

Aufputz-Waschtisch-Armaturen von SCHELL gibt es in zahlreichen Ausführungen. So können unterschiedlichste Ansprüche einfach abgedeckt werden. Dank ihrer Robustheit halten sie auch intensiver Beanspruchung in öffentlichen Gebäuden, wie beispielsweise Krankenhäusern, stand.



VITUS VW-SC-T

Die breit ausgebaute, modulare Vielfalt der Serie VITUS sorgt dafür, dass sie ideal an spezifische Anforderungen vor Ort angepasst werden kann.

Produktmerkmale

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- schwenkbarer Auslauf
- unterschiedliche Auslauflängen
- ThermoProtect Technologie für Verbrühungsschutz



VITUS VW-SC-M

Modelle der Serie VITUS sind deshalb unter anderem ideal für den Healthcare-Bereich, in dem höchste Hygiene-Ansprüche gestellt werden.

Produktmerkmale

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- schwenkbarer Auslauf
- unterschiedliche Auslauflängen



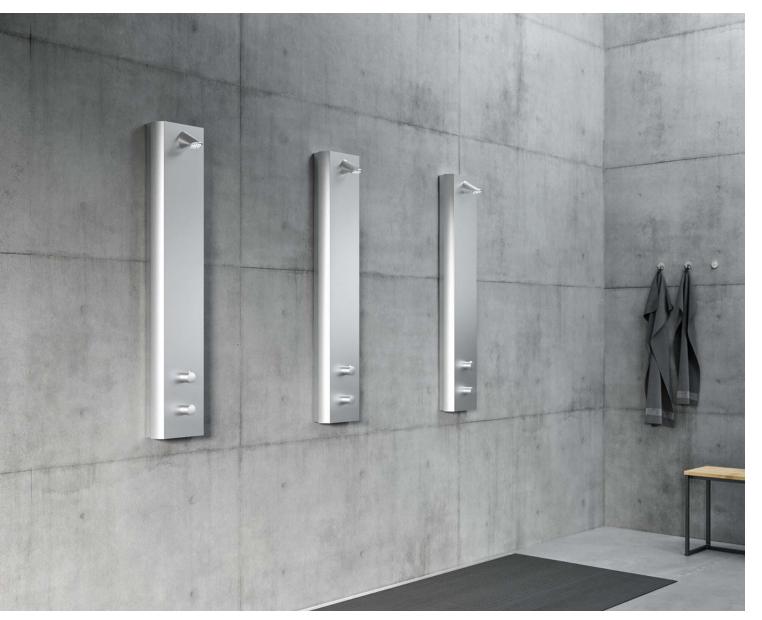
PETIT SC

Mit ihren kompakten Abmessungen ist die PETIT wie geschaffen für kleine Beckengrößen. Ihr Ganzmetallkörper hält hoher Belastung mühelos stand.

- für Kaltwasser / vorgemischtes Wasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung

Duschpaneele.

Montagefreundliche Serie in zwei beliebten Ausführungen.



LINUS Inox DP-SC-T

Die LINUS Duschpaneele verbinden ansprechendes Design mit durchdachter Funktion und einfacher Montage. Sie gibt es in der Premium-Edelstahl-Ausführung und in der klassischen Aluminium-Variante. Beide sind robust, pflegeleicht und einfach zu reinigen.



LINUS DP-SC-T

Das korrosionsgeschützte Aluminium-Strangpressprofil mit glanzeloxierter Oberfläche verleiht den LINUS Duschpaneelen optische Wertigkeit und Langlebigkeit.

Produktmerkmale

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- entriegelbare/arretierbare
 Temperatursperre 38°C
- ThermoProtect Technologie für Verbrühungsschutz
- komfortable Ein-Mann-Montage



LINUS DP-SC-M, DP-SC-V

Das Duschpaneel verbindet durchdachtes Design mit einfacher Montage: alle LINUS Paneele können von einer einzigen Person installiert werden.

Produktmerkmale

- für Mischwasser / vorgemischtes Wasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- komfortable Ein-Mann-Montage



LINUS Inox DP-SC-T

Die praxis- und hygienegerechten Vorwand-Duschpaneele der Serie LINUS Inox aus gebürstetem Premium-Edelstahl werten jeden Sanitärraum auf.

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- entriegelbare/arretierbare
 Temperatursperre 38°C
- aus Edelstahl 1.4404, ideal für chlorhaltige Atmosphären
- komfortable Ein-Mann-Montage

Unterputz-Duscharmaturen LINUS.

Einfache Unterputz-Installation und hoher Nutzerkomfort kombiniert.



LINUS D-SC-T

Die Unterputz-Armaturen der Serie LINUS bieten hohen Duschkomfort und eine angenehm aufgeräumte Optik. Als langlebige Objektarmaturen mit zahlreichen Ausführungen bewähren sie sich seit vielen Jahren bestens – zum Beispiel in Schulen, Sportstätten und Wellnessbereichen.



LINUS D-SC-T

LINUS Unterputz-Duscharmaturen punkten mit ihrer pflegeleichten, robusten Oberfläche und ihrer Modularität, die verschiedenste Anforderungen abdeckt.

Produktmerkmale

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- entriegelbare/arretierbare
 Temperatursperre 38°C
- ThermoProtect Technologie für Verbrühungsschutz



LINUS D-SC-M

Dank der Frontplatte, wahlweise aus Messing (verchromt) oder Edelstahl, und der Betätigung aus Messing (verchromt) fügt sich LINUS harmonisch in jede Architektur ein.

Produktmerkmale

- für Mischwasser / vorgemischtes Wasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung



LINUS D-SC-V

Die modernen Selbstschluss-Armaturen mit zuverlässiger Technik sind zudem einfach und komfortabel in der Bedienung.

- für Mischwasser / vorgemischtes Wasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung

Unterputz-Duscharmaturen LINUS Basic.

Die solide Einsteiger-Lösung für Unterputz-Duscharmaturen.



LINUS Basic D-SC-T

Mit der Serie LINUS Basic bietet SCHELL eine Lösung, um auch bei geringerem Investitionsvolumen in den Genuss der sprichwörtlichen SCHELL Qualität zu kommen. Markenzeichen von LINUS Basic: solide, funktional und hart im Nehmen.



LINUS Basic D-SC-T

Die Unterputz-Duscharmaturen mit pflegeleichter Frontplatte aus Edelstahl sind vandalengeschützt und robust.

Produktmerkmale

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- entriegelbare/arretierbare
 Temperatursperre 38°C
- ThermoProtect Technologie für Verbrühungsschutz



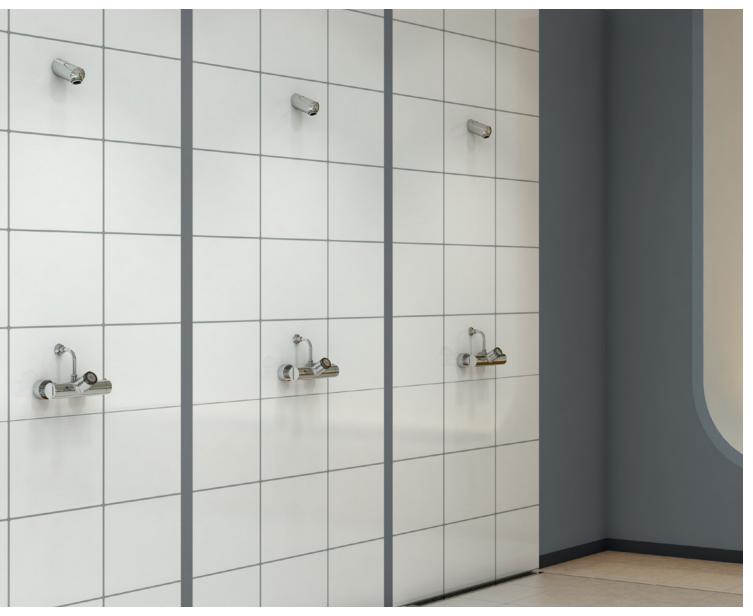
LINUS Basic D-SC-M

Die dank der selbstreinigenden Düsenbohrung wartungsarmen Armaturen sind ideal für stark frequentierte Räumlichkeiten.

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung

Aufputz-Duscharmaturen.

Modernes Design auch für die unkomplizierte Sanierung.



VITUS VD-SC-T

Die VITUS Duscharmaturen-Familie wurde aus einem Grundkörper entwickelt und bietet darauf aufbauend verschiedenste Varianten. In Kombination mit VITUS Waschtisch-Armaturen kann eine einheitliche Designlinie im gesamten Sanitärraum verfolgt werden.



VITUS VD-SC-T o/u

Lieferbar ist VITUS wahlweise mit einem oberen oder unteren Abgang, so lassen sich Duschräume besonders leicht sanieren. SCHELL bietet zudem passendes Zubehör.

Produktmerkmale

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- entriegelbare/arretierbare
 Temperatursperre 38°C
- ThermoProtect Technologie für Verbrühungsschutz
- Anschluss oben oder unten



VITUS VD-SC-M o/u

Die glatten Chromoberflächen, die absperrbaren S-Anschlüsse sowie Überwurfmuttern, die von der Rosette überdeckt werden, ermöglichen eine leichte Reinigung.

- für Mischwasser
- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- einfache Laufzeiteinstellung
- Anschluss oben oder unten

Aufputz-Druckspüler für WC und Urinal.

Einfache Montage und ideal für bereits bestehende Installationen.



SCHELLOMAT Basic

Der vielseitig einsetzbare WC-Druckspüler von SCHELL – beispielsweise für Stadien, Bahnhöfe oder Schulen – verfügt über moderne Selbstschluss-Kartuschentechnik. SCHELLOMAT ist die Antwort, wenn moderisiert und auf bestehende Aufputz-Installationen aufgebaut werden muss.



SCHELLOMAT Silent Eco

Die Eco Ausführung mit leiser 3 I Spartaste ist – wie die anderen Ausführungen – ansprechend im Design und zuverlässig im Betrieb.

Produktmerkmale WC-Druckspüler

- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- konform DIN EN 12541
- Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Zweimengenspülung



SCHELLOMAT Basic

Im öffentlichen und gewerblichen Sanitärraum existieren hohe Ansprüche an die Robustheit. SCHELLOMAT mit Ganzmetall-Gehäuse steckt einiges weg.

Produktmerkmale WC-Druckspüler

- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- konform DIN EN 12541
- Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel
- Spülmenge leicht einstellbar

Produktmerkmale Urinal-Druckspüler

- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- konform DIN EN 12541
- Spülmenge leicht einstellbar



SCHELLOMAT

Das A und O einer guten Modernisierungslösung ist die einfache und schnelle Montage. Genau die steht beim Aufputz-Druckspüler im Mittelpunkt.

Produktmerkmale WC-Druckspüler

- vandalengeschütztes Ganzmetall-Gehäuse
- konform DIN EN 12541
- Selbstschlusskartusche mit automatischer Düsenreinigungsnadel

Unterputz-WC-Druckspüler.

Langlebige Kartuschentechnik und formschöne Betätigungsplatten.



EDITION

Die verlässliche Basis für die Kombination mit zahlreichen SCHELL WC-Betätigungsplatten ist der SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II. Die Betätigungsplatten überzeugen mit hoher Zuverlässigkeit und ansprechendem Front-Design.



WC-Modul MONTUS / Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II

Herzstück ist das Rohbau Set COMPACT II zur Aufnahme der Selbstschluss-Kartusche aus korrosionsresistentem Hochleistungskunststoff oder das WC-Modul MONTUS mit COMPACT II.

Produktmerkmale MONTUS

- für Ständerwand- oder Vorwandmontage
- selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen

Produktmerkmale COMPACT II

- geräuscharm, mit innenliegender Vorabsperrung
- konform DIN EN 12541



WC-Betätigungsplatten EDITION / EDITION Eco / EDITION Eco 100

Mit der Serie EDITION bietet SCHELL eine breite Palette an Varianten in klassisch beliebter Gestaltung.

Produktmerkmale EDITION

- für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II
- vandalengeschützte
 Edelstahlvariante
- Spülmenge leicht einstellbar

Produktmerkmale EDITION Eco

- für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II
- vandalengeschützte
 Edelstahlvariante
- Zweimengenspülung

Produktmerkmale EDITION Eco 100

- für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II mit geringer Einbautiefe von 100–160 mm
- vandalengeschützte Edelstahlvariante
- Zweimengenspülung



WC-Betätigungsplatten AMBITION / AMBITION Eco

Die Design-Betätigungsplatten der Serie AMBITION bestehen aus Sicherheits-Echtglas mit einer Betätigungstaste aus Messing. Ihre hochwertige Optik wertet jeden Sanitärraum auf.

Produktmerkmale AMBITION

- für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II
- Frontplatte aus Echtglas
- Spülmenge leicht einstellbar

Produktmerkmale AMBITION Eco

- für SCHELL Unterputz-WC-Druckspüler COMPACT II
- Frontplatte aus Echtglas
- Zweimengenspülung

Unterputz-Urinal-Druckspüler.

Hohe Zuverlässigkeit für den harten Alltagseinsatz.



EDITION

Urinal-Steuerungen von SCHELL bieten verlässliche Technik und einfache Installation. Vorteile, die sich zum Beispiel beim Einsatz in Schulen, Gastronomie, Verwaltungsgebäuden oder Wohnungsbauprojekten auszahlen. Dass Praktisches auch schön sein kann, beweisen die zeitlos gestalteten Betätigungsplatten EDITION.



Urinal-Modul MONTUS / Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II

Grundlage für den Betrieb mit den Betätigungsplatten ist der geräuscharme und leicht zu installierende Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II oder das Urinal-Modul MONTUS mit COMPACT II.

Produktmerkmale MONTUS

- für Ständerwand- oder Vorwandmontage
- selbsttragender, pulverbeschichteter Profil-Stahlrahmen

Produktmerkmale COMPACT II

- geräuscharm, mit innenliegender Vorabsperrung
- konform DIN EN 12541



Urinal-Betätigungsplatten EDITION

Für eine einheitliche Designsprache lassen sich die Urinal-Betätigungsplatten EDITION perfekt mit den WC-Betätigungsplatten EDITION kombinieren.

- für SCHELL Unterputz-Urinal-Druckspüler COMPACT II
- vandalengeschützte
 Edelstahlvariante
- Spülmenge leicht einstellbar

Flughafen Innsbruck.

Sanierung mit modernen Selbstschluss-Armaturen von SCHELL.

Energetisches Update für den Airport Innsbruck: Um den Wasserund Energieverbrauch effektiv zu senken, wurden bei der Sanierung der Sanitärräume SCHELL Waschtisch-Armaturen PURIS SC mit automatischem Schließvorgang verbaut.



Objektdaten

- Österreichs drittgrößter Flughafen mit über 50 aktiven Airlines
- SCHELL Produkte: Selbstschluss-Waschtisch-Armaturen PURIS SC

Herausforderungen

- hoher Wasser- und Energieverbrauch sowie entsprechend hohe Betriebskosten durch bisherige Ausstattung
- tägliche Nutzung und intensive Frequentierung durch zahlreiche Flughafengäste
- Bedienung der Armaturen nicht hygienisch optimiert

Lösungen von SCHELL

- moderne, sparsame Waschtisch-Armaturen PURIS SC ermöglichen eine manuelle Auslösung des Wasserflusses, der nach voreingestellter Laufzeit automatisch stoppt
- Schonung wertvoller Ressourcen und Senkung der Betriebskosten dank der Selbstschluss-Armaturen für eine nachhaltige Optimierung des Gebäudebetriebs
- verbesserte Nutzerhygiene dank berührungsarmer Bedienung, um das Risiko von Schmierinfektionen zu verringern
- gefertigt aus hochwertigem Messing mit glänzender Chromoberfläche für robuste Langlebigkeit und eine optische Aufwertung der Sanitärräume



Elektronisch spart es sich noch leichter.

Elektronische SCHELL Armaturen bieten zahlreiche Vorteile.

Elektronische Armaturen sind ideal, um den Wasser- und Energieverbrauch in Gebäuden noch stärker einzugrenzen sowie den Erhalt der Trinkwasserhygiene zu unterstützen. SCHELL bietet ein breites Portfolio elektronischer Armaturen für alle Anforderungen.

Verbräuche regulieren mit elektronischen Armaturen

SCHELL bietet elektronische Armaturen für Waschtisch, Küche, Dusche, WC und Urinal. Dazu kommen Aufputz- und Unterputz-Varianten, Modelle mit Edelstahl- oder Chromoberfläche ... das Angebot ist groß. Elektronische SCHELL Armaturen sind ideal, um den Wasserverbrauch in Gebäuden noch weiter zu regulieren.

Elektronische Waschtisch-Armaturen starten z. B. automatisch, reagieren auf längere "Einseifphasen" mit einer Unterbrechung des Wasserflusses und stoppen automatisch bei Nutzungsende. Im Vergleich zu konventionellen Armaturen lässt sich so der Wasserverbrauch beim Händewaschen um bis zu 70 % reduzieren. Elektronische Urinal-Armaturen wiederum passen sich aktiv der Nutzungsfrequenz an.

Trinkwasserhygiene unterstützen

Wer auf elektronische Armaturen setzt, kann für einen besonders wirtschaftlichen Betrieb sorgen, der gleichzeitig die Trinkwasserhygiene unterstützt. Denn bei elektronischen Armaturen lassen sich wichtige Stagnationsspülungen programmieren. So wird auch das Facility Management entlastet, da manuelle Spülungen entfallen.

Wassermanagement mit SWS

Mit dem SCHELL Wassermanagement System SWS lassen sich in einem Gebäude alle zugehörigen elektronischen SCHELL Armaturen zentral vernetzen, überwachen und steuern. So wird die energetische und wirtschaftliche Optimierung, Analyse und Dokumentation gebäudeübergreifend möglich – mit dem Online Service SMART.SWS sogar von jedem Ort der Welt aus.



Bei elektronischen SCHELL Armaturen können Stagnationsspülungen programmiert werden, die den Erhalt der Trinkwasserhygiene unterstützen.



Bei elektronischen Urinal-Armaturen von SCHELL können Spülmengen mit Programmen reguliert werden, z.B. für Halbzeitpausen in Stadien.



= SCHELL

SCHELL GmbH & Co. KG

Raiffeisenstraße 31 57462 Olpe Germany Tel. +49 2761 892-0 info@schell.eu www.schell.eu

Kaufmännische Anfragen:

(Preisanfragen, Liefertermine) Tel. +49 2761 892-333

Objektanfragen / Objektangebote:

Tel. +49 2761 892-334 objektmanagement@schell.eu

Technische Beratung / Kundendienst / Kundenservice: Tel. +49 2761 892-335 kundendienst@schell.eu

SCHELL Austria ARMATUREN GmbH

Ignaz-Köck-Straße 10/2.1 1210 Wien Austria Tel. +43 1 9346253 schell.at@schell.eu www.schell.eu



