

Optima

Berührungslos und stilvoll.

Elektronik-Armaturen



Sichere, einfache Bedienung und modernes Design.

Die Elektronik-Waschtischarmaturen von Optima präsentieren moderne Technik in einem eleganten Design. Ohne Berührung der Armatur fließt die richtige Menge Wasser in der voreingestellten Temperatur – geregelt durch Infrarottechnik. Somit wird Energie gespart und die Armatur bleibt hygienisch sauber. Besonders sinnvoll und in manchen Bereichen vorgeschrieben ist der Einsatz im öffentlichen Bereich, in Hotels, Restaurants, Krankenhäusern und Altenpflegeheimen. Im privaten Bereich ist die berührungslose Armatur z. B. im Gäste- oder Generationenbad eine stilvolle und funktionale Lösung, denn die Armatur lässt sich auch von Kindern oder älteren Personen ohne viel Kraftaufwand betätigen und bietet zudem den Vorteil, dass das Wasser sich von selbst wieder abstellt.

Elektronik-Waschtischarmaturen gibt es mit Netz- oder Batteriebetrieb jeweils für die zentrale Warmwasserversorgung sowie dezentrale Warmwasserbereiter. Eine durchdachte Lösung für den öffentlichen Bereich ist die Möglichkeit, durch ein Unterputz-Netzteil mehrere Armaturen zu regeln.



Die Vorteile

- + Pflegeleicht
- + Wasser- und Energieeinsparung
- + Elegantes Design
- + Gesundheitlich unbedenkliche Infrarottechnik
- + Diebstahlsicherer Perlator
- + Rückflussverhinderer
- + Wird mit Abdeckung zu Reinigungszwecken geliefert
- + Drei Varianten in einer Armatur:
Kaltwasserbetrieb, Mischwasserbetrieb,
voreingestellte Temperatur





Elektronik-Waschtischarmatur*

im Netzbetrieb (umbaubar für Kalt- oder Mischwasseranschluss)

Batteriebetrieb (umbaubar für Kalt- oder Mischwasseranschluss; inkl. handelsüblicher 6 V-Lithium-Batterie, Batterie-Status-Anzeige)



Elektronik-Waschtischarmatur*

im Netzbetrieb (umbaubar für Kalt- oder Mischwasseranschluss)

Batteriebetrieb (umbaubar für Kalt- oder Mischwasseranschluss; inkl. handelsüblicher 6 V-Lithium-Batterie, Batterie-Status-Anzeige)



- + Für zentrale Warmwasserbereitung und druckfeste Durchlauferhitzer
- + DN 15, berührungslos elektronisch gesteuert (Infrarot)
- + Durchflussmenge: 6 l/min, gemessen bei 3 bar Fließdruck
- + Armaturenkörper: Messing gem. Trinkwasserverordnung
- + Diebstahlsicherer Luftsprudler
- + Mischwassertemperatur einstellbar (Festeinstellung möglich)
- + Sensorparameter werksseitig voreingestellt zur Erkennung des Benutzers
- + Nachlaufzeit auf 2 Sekunden (+/- 1 Sekunde) voreingestellt
- + Sicherheitsabschaltung nach 2 Minuten
- + Mit Hygienespülung, Intervall 72 Stunden nach letztem Gebrauch – 2 Minuten spülen, ab September 2017 kann der Spülintervall mittels beigecktem Schlüssel individuell verändert werden
- + Befestigungsset zur Armaturenmontage
- + Ohne Ablaufgarnitur
- + Ohne Zugstangenbohrung
- + Anschluss mit 2 flexiblen Druckschläuchen mit Schmutzfangsieb
- + Armatur und Flexschläuche erfüllen die KTW, DVGW W270
- + Rückflussverhinderer in Anschläßen
- + Armatur kann zu Reinigungszwecken mit der mitgelieferten Abdeckung deaktiviert werden
- + Auslieferung mit montiertem Mischventil

- + Für drucklose Warmwasserbereiter
- + DN 15, berührungslos elektronisch gesteuert (Infrarot)
- + Durchflussmenge: 6 l/min, gemessen bei 3 bar Fließdruck
- + Armaturenkörper: Messing gem. Trinkwasserverordnung
- + Diebstahlsicherer Luftsprudler
- + Mischwassertemperatur einstellbar (Festeinstellung möglich)
- + Sensorparameter werksseitig voreingestellt zur Erkennung des Benutzers
- + Nachlaufzeit auf 2 Sekunden (+/- 1 Sekunde) voreingestellt
- + Sicherheitsabschaltung nach 2 Minuten
- + Mit Hygienespülung, Intervall 72 Stunden nach letztem Gebrauch – 2 Minuten spülen, ab September 2017 kann der Spülintervall mittels beigecktem Schlüssel individuell verändert werden
- + Befestigungsset zur Armaturenmontage
- + Ohne Ablaufgarnitur
- + Ohne Zugstangenbohrung
- + Anschluss mit 2 flexiblen Druckschläuchen mit Schmutzfangsieb
- + Armatur und Flexschläuche erfüllen die KTW, DVGW W270
- + Rückflussverhinderer in Anschläßen
- + Armatur kann zu Reinigungszwecken mit der mitgelieferten Abdeckung deaktiviert werden
- + Auslieferung mit montiertem Mischventil



Elektronik-Urinalspüler

Batteriebetrieb



Unterputz-Netzteil

Für bis zu 5 Armaturen

- + Berührungslos elektronisch gesteuert (Infrarot)
- + Durchflussmenge: 12 l/min, gemessen bei 3 bar Fließdruck
- + Armaturenkörper: Messing
- + Integriertes Absperrventil
- + Spülzeit, Verweilzeit und Sensorempfindlichkeit voreingestellt
- + 24 Stunden Hygienespülung aktivierbar
- + Ausladung: 81 mm

- + Eingang 230 V/50–660 Hz Ausgang 12 VDC (SELV)

Optima

Bestens beraten.

Optima steht für intelligente und technologisch hochwertige Produkte in modernem Design. Variable Kombinationsmöglichkeiten des haustechnischen Programms erlauben eine individuelle Gestaltung im Sanitär-, Installations- und Heizungsbereich.

Mit einer über Jahre garantierten Produkt- und Nachkauf-Garantie und dem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis empfiehlt sich Optima als zuverlässiger Partner für innovative Haustechnik. Alle Optima Produkte werden von führenden Herstellern mit hohem Qualitätsstandard gefertigt.

Besuchen Sie uns im Internet: www.mein-optima.de