



## VERWENDUNGSZWECKE

- Zur Entnahme von Leitungswasser
- Für öffentliche und halböffentliche Bereiche
- Zum Einbau in Waschtische oder Waschtischplatten
- Zum Einbau in Geberit Montageelemente für Waschtisch, elektronische Standarmatur mit UP-Funktionsbox
- Zum Einbau in Geberit Rohbausets für elektronische Waschtischarmaturen, Standmontage, mit UP-Funktionsbox
- Zum Anschließen von Kalt- und Warmwasser (nur bei Modell mit Mischer oder Thermostadmischer)
- Zum Anschließen von Kalt- oder Mischwasser (nur bei Modell ohne Mischer)
- Für den Einsatz mit Edelstahlbecken
- Für einen Durchfluss > 3 l/min
- Modell ohne Mischer für Kombination mit Durchlauferhitzer geeignet, siehe Technisches Datenblatt "Waschtischarmaturen mit Durchlauferhitzern"

## EIGENSCHAFTEN

- Armaturengruppe I nach DIN 4109
- Automatische Spülauslösung
- Infrarotbenutzererkennung
- IR-Sensor selbsteinstellend
- Vandalensicher
- Volumenstrombegrenzung durch Strahlregler

- Temperatureinstellung über Mischer (nur bei Modell mit Mischer oder Thermostadmischer)
- Wasser nicht rein warm oder rein kalt einstellbar (nur bei Modell mit Mischer oder Thermostadmischer)
- Stromversorgung durch Generator und Akku
- Stromversorgung autark
- Warnung bei niedrigem Ladezustand des Akkus
- Energiesparmodus einstellbar
- Wasserersparnis durch reaktionsschnelle Zweistrahler-Abtasttechnik
- Funktionen mit Geberit Service-Handy einstellbar und abfragbar
- Geräteeinstellungen und Bedienung mit Mobilgerät über integrierte Bluetooth®-Schnittstelle
- Mit Geberit Control App kompatibel
- Drahtlos vernetzbar mit Geberit Gateway via Bluetooth®
- Mit Geberit Connect kompatibel
- Programm Wassersparen einstellbar
- Programm Intervallspülung einstellbar
- Dauerspülung individuell einstellbar
- Spülauslösung deaktivierbar
- Mit integriertem Rückflussverhinderer
- Ab durchschnittlich 50 Benutzungen pro Tag mit einer Dauer von jeweils 4 s funktioniert die Waschtischarmatur autark
- Funktionseinheit mit eingebauten Korbfiltern

## TECHNISCHE DATEN

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Schutzart                                   | IPX4                 |
| Betriebsspannung                            | 3.2 V DC             |
| Betriebsdruck                               | 200–1000 kPa         |
| Prüfdruck Wasser max.                       | 1600 kPa             |
| Prüfdruck Luft / Inertgas max.              | 300 kPa              |
| Umgebungstemperatur                         | 1–40 °C              |
| Lagertemperatur                             | –20 – +70 °C         |
| Wassertemperatur max.                       | 60 °C                |
| Wassertemperatur kurzzeitig max.            | 90 °C                |
| Durchfluss bei 3 bar                        | 5 l/min              |
| Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss | 200 kPa              |
| Berechnungsdurchfluss                       | 0.07 l/s             |
| Intervallspülung Einstellbereich            | 1–168 h              |
| Intervallspülung Werkseinstellung           | 24 h                 |
| Intervallspülzeit Einstellbereich           | 5–200 s              |
| Intervallspülzeit Werkseinstellung          | 5 s                  |
| Werkstoff                                   | Messing / Kunststoff |

## LIEFERUMFANG

- Waschtischarmatur mit Infrarotsensor und Anschlussschlauch
- Steuerelektronik

- Funktionseinheit
- Akku für Generatorbetrieb
- Schlüssel für Strahlregler
- Befestigungsmaterial

**ZUSÄTZLICH ZU BESTELLEN**

- Geberit Element für Waschtisch oder Rohbauset zu Geberit Waschtischarmatur
- Abdeckplatte für UP-Funktionsbox

**ZUBEHÖR**

- Geberit Bus Konverter für UP-Urinalsteuerungen und Waschtischarmaturen mit Funktionsbox
- Geberit Strahlregler für Piave und Brenta Waschtischarmaturen
- Geberit Service-Handy
- Geberit Clean-Handy

| Art-Nr.      | Farbe / Oberfläche  | Mischer      | B<br>cm | H<br>cm | T<br>cm | VE1<br>St |
|--------------|---------------------|--------------|---------|---------|---------|-----------|
| 116.185.21.1 | hochglanz-verchromt | ohne Mischer | 5.5     | 19.3    | 16.7    | 1         |