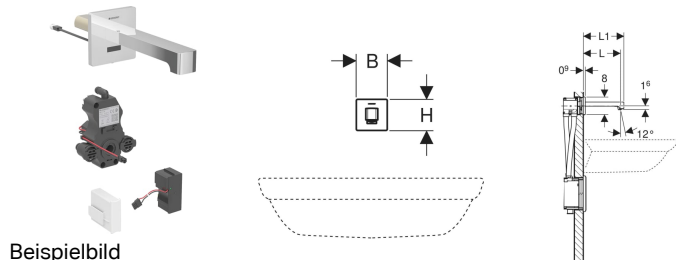


Geberit Brenta Waschtischarmatur Wandmontage, Netzbetrieb, für UP-Funktionsbox



Verwendungszwecke

- Zur Entnahme von Leitungswasser
- Für öffentliche und halböffentliche Bereiche
- Zum Einbau in Geberit Montageelemente für Waschtisch, elektronische Wandarmatur mit UP-Funktionsbox
- Zum Anschließen von Kalt- und Warmwasser (nur bei Modell mit Mischer oder Thermostاتمischer)
- Zum Anschließen von Kalt- oder Mischwasser (nur bei Modell ohne Mischer)
- Für den Einsatz mit Edelstahlbecken
- Modell mit Mischer oder Thermostاتمischer nicht geeignet für Durchlauferhitzer, siehe Technisches Datenblatt "Waschtischarmaturen mit Durchlauferhitzern"
- Für Beplankungsdicken 10–50 mm

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 Thermostاتمischer)
- Wasser nicht rein warm oder rein kalt einstellbar (nur bei Modell mit Mischer oder Thermostاتمischer)
- Thermostat nach EN 1111 (nur bei Modell mit Thermostاتمischer)
- Verbrühschutz durch Begrenzung der Wassertemperatur auf 42 °C (nur bei Modell mit Thermostاتمischer)
- Thermische Desinfektion nach DVGW W 551 möglich
- Stromversorgung durch Netzteil
- Energiesparmodus einstellbar
- Wasserersparnis durch reaktionsschnelle Zweistrahl-Abtasttechnik
- Funktionen mit Geberit Service-Handy einstellbar und abfragbar
- Geräteeinstellungen und Bedienung mit Mobilgerät über integrierte Bluetooth®-Schnittstelle
- Mit Geberit Control App kompatibel
- Drahtgebunden vernetzbar mit Geberit Gateway via GEBUS Konverter
- Drahtlos vernetzbar mit Geberit Gateway via Bluetooth®
- Mit Geberit Connect kompatibel
- Programm Wassersparen einstellbar
- Programm Intervallspülung einstellbar

Lieferumfang

- Waschtischarmatur
- Infrarotsensor mit Anschlusskabel
- Steuerelektronik
- Funktionseinheit

Zusätzlich zu bestellen

- Geberit Element für Waschtisch

- Dauerspülung individuell einstellbar
- Spülauslösung deaktivierbar
- Mit integriertem Rückflussverhinderer
- Funktionseinheit mit eingebauten Korbfiltren

Technische Daten

| | |
|--|----------------------|
| Schutzart | IPX4 |
| Nennspannung | 110-240 V AC |
| Netzfrequenz | 50-60 Hz |
| Betriebsspannung | 4.5 V DC |
| Leistungsaufnahme | 0.1 W |
| Betriebsdruck | 50-1000 kPa |
| Empfohlener Betriebsdruck mit Thermostاتمischer | 0.5-5 bar |
| Empfohlener Betriebsdruck mit Thermostاتمischer | 50-500 kPa |
| Differenzdruck KW/WW | ≤ 150 kPa |
| Maximaler Prüfdruck Wasser | 1600 kPa |
| Maximaler Prüfdruck Luft / Inertgas | 300 kPa |
| Umgebungstemperatur | 1–40 °C |
| Lagertemperatur | -20 – +70 °C |
| Wassertemperatur Einstellbereich mit Thermostاتمischer | 20-42 °C |
| Maximale Wassertemperatur | 60 °C |
| Maximale Wassertemperatur kurzzeitig | 90 °C |
| Durchfluss bei 300 kPa | 5 l/min |
| Berechnungsdurchfluss | 0.07 l/s |
| Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss | 50 kPa |
| Intervallspülung Einstellbereich | 1–168 h |
| Intervallspülung Werkseinstellung | 24 h |
| Intervallspülzeit Einstellbereich | 5–200 s |
| Intervallspülzeit Werkseinstellung | 5 s |
| Werkstoff | Messing / Kunststoff |

- Netzteil
- Schlüssel für Strahlregler
- Befestigungsmaterial

- Abdeckplatte für UP-Funktionsbox

| Art.-Nr. | Farbe / Oberfläche | Mischer | L | L1 | B | H | VE1 |
|--------------|---------------------|-----------------------|-------|---------|------|------|-------|
| 116.297.21.1 | hochglanz-verchromt | mit Thermostatmischer | 22 cm | 23.6 cm | 8 cm | 8 cm | 1 St. |

Zubehör

- Geberit Strahlregler für Piave und Brenta Waschtischarmaturen
- Geberit Verlängerungsset für Piave und Brenta Waschtischarmaturen, Wandmontage, mit UP-Funktionsbox
- Geberit Abdichtungsset für Piave und Brenta Waschtischarmaturen, Wandmontage, mit UP-Funktionsbox
- Geberit Service-Handy
- Geberit Clean-Handy