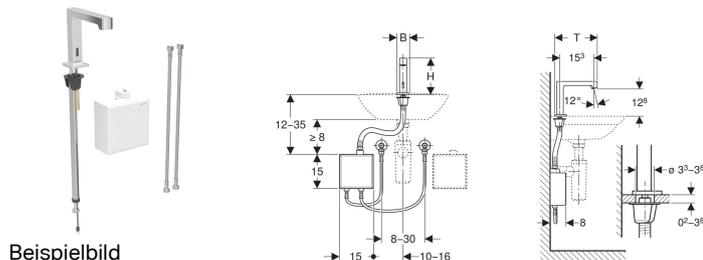


## Geberit Brenta Waschtischarmatur Standmontage, Netzbetrieb, mit AP-Funktionsbox



Beispielbild

### Verwendungszwecke

- Zur Entnahme von Leitungswasser
- Für öffentliche und halböffentliche Bereiche
- Zum Einbau in Waschtische oder Waschtischplatten
- Zum Anschließen von Kalt- und Warmwasser (nur bei Modell mit Mischer oder Thermostatmischer)
- Zum Anschließen von Kalt- oder Mischwasser (nur bei Modell ohne Mischer)
- Für den Einsatz mit Edelstahlbecken
- 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 Thermostatmischer)
- Wasser nicht rein warm oder rein kalt einstellbar (nur bei Modell mit Mischer oder Thermostatmischer)
- Thermostat nach EN 1111 (nur bei Modell mit Thermostatmischer)
- Verbrühschutz durch Begrenzung der Wassertemperatur auf 42 °C (nur bei Modell mit Thermostatmischer)
- 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

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

### Technische Daten

|  |                      |
|--|----------------------|
| Schutzart  | IPX4                 |
| Nennspannung   | 110–240 V AC         |
| Betriebsspannung                                       | 4.5 V DC             |
| Netzfrequenz   | 50–60 Hz             |
| Kabellänge   | 1 m                  |
| Betriebsdruck  | 50–1000 kPa          |
| Empfohlener Betriebsdruck mit Thermostatmischer        | 0.5–5 bar            |
| Empfohlener Betriebsdruck mit Thermostatmischer        | 50–500 kPa           |
| Prüfdruck Wasser max.                                  | 1600 kPa             |
| Prüfdruck Luft / Inertgas max.                         | 300 kPa              |
| Umgebungstemperatur                                    | 1–40 °C              |
| Lagertemperatur  | -20 – +70 °C         |
| Wassertemperatur Einstellbereich mit Thermostatmischer | 20–42 °C             |
| Wassertemperatur max.                                  | 60 °C                |
| Wassertemperatur kurzzeitig max.                       | 90 °C                |
| Durchfluss bei 3 bar                                   | 5 l/min              |
| Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss            | 50 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 Anschlusschlauch
- AP-Funktionsbox mit Steuerelektronik, Funktionseinheit und Netzteil
- Panzerschläuche 3/8"
- Schlüssel für Strahlregler
- Befestigungsmaterial

| Art.-Nr.     | Farbe / Oberfläche                       | Mischer      | B      | H       | T       | Leistungsaufnahme | VE1       |
|--------------|--|--------------|--------|---------|---------|-------------------|-----------|
| 116.171.14.1 | schwarz matt / easy-to-clean-beschichtet | ohne Mischer | 5.5 cm | 16.1 cm | 19.5 cm | 0.1 W             | 1 St. Neu |

#### Zubehör

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