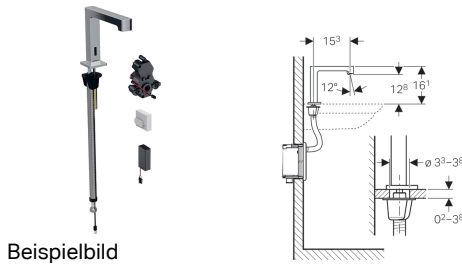


Geberit Waschtischarmatur Brenta, Standmontage, Batteriebetrieb, für UP-Funktionsbox



Verwendungszwecke

- Zur Entnahme von Leitungswasser
- Für öffentliche und halböffentliche Bereiche
- Zum Einbau in Waschtische oder Waschtischplatten
- Zum Einbau in Geberit Montageelemente für Waschtisch, Standarmatur mit UP-Funktionsbox
- Zum Einbau in Rohbausets zu Geberit Waschtischarmaturen, Standmontage, mit UP-Funktionsbox
- 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 mit Mischer oder Thermostatmischer nicht geeignet für Durchlauferhitzer, 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 Batterie
- Batterie für ca. 200'000 Auslösungen ausreichend
- Warnung bei schwacher Batterie
- Energiesparmodus einstellbar
- Wasserersparnis durch reaktionsschnelle Zweistrahl-Abtasttechnik
- Funktionen mit Geberit Service-Handy einstellbar und abfragbar
- Programm Wassersparen einstellbar
- Programm Intervallspülung einstellbar
- Dauerspülung individuell einstellbar
- Spülauslösung über Geberit Clean-Handy deaktivierbar
- Verschiedene Funktionen manuell einstellbar
- Mit integriertem Rückflussverhinderer

- Funktionseinheit mit eingebauten Korbfiltren

Technische Daten

Batterietyp	Alkali (1.5 V AA)
Schutzart	IPX4
Betriebsspannung	3 V DC
Betriebsdruck	50-1000 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
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 verchromt / Kunststoff

Lieferumfang

- Waschtischarmatur mit Infrarotsensor und Anschlusschlauch
- Steuerelektronik
- Funktionseinheit
- Batteriepack
- 2 Alkali-Mangan-Batterien Typ AA 1.5 V
- Schlüssel für Strahlregler
- Befestigungsmaterial

Zusätzlich zu bestellen

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

Art.-Nr.	Farbe / Oberfläche	Mischer	VE1
116.193.21.1	hochglanz-verchromt	ohne Mischer	1 St.
116.194.21.1	hochglanz-verchromt	mit Mischer	1 St.
116.198.21.1	hochglanz-verchromt	mit Thermostatmischer	Neu

Zubehör

- Geberit Service-Handy
- Geberit Clean-Handy