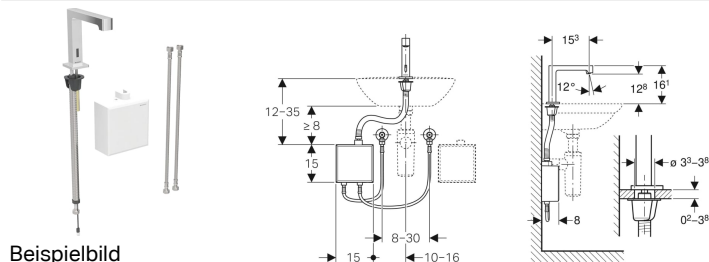


Geberit Brenta Waschtischarmatur Standmontage, Generatorbetrieb, mit AP-Funktionsbox



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
- Für einen Durchfluss > 3 l/min
- 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)
- Stromversorgung durch Generator und Akku
- Stromversorgung autark
- Warnung bei niedrigem Ladezustand des Akkus
- Energiesparmodus einstellbar
- Wasserersparnis durch reaktionsschnelle Zweistrahl-Abtasttechnik
- Funktionen mit Geberit Service-Handy einstellbar und abfragbar
- Geräteeinstellungen und Bedienung mit Mobilgerät über integrierte Bluetooth®-Schnittstelle (ab Baujahr April 2023)
- Mit Geberit Control App kompatibel (ab Baujahr April 2023)
- Drahtgebunden vernetzbar mit Geberit Gateway via Buskonverter (ab Baujahr April 2023)

Lieferumfang

- Waschtischarmatur mit Infrarotsensor und Anschlusschlauch
- AP-Funktionsbox mit Steuerelektronik, Funktionseinheit und Akku für Generatorbetrieb
- Panzerschläuche 3/8"
- Schlüssel für Strahlregler
- Befestigungsmaterial

- Drahtlos vernetzbar mit Geberit Gateway via Bluetooth® (ab Baujahr April 2023)
- Mit Geberit Connect kompatibel (ab Baujahr April 2023)
- 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 Korbfiltren

Technische Daten

Schutzart	IPX4
Betriebsspannung	3.2 V DC
Betriebsdruck	200-1000 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	200 kPa
Intervallspülung Einstellbereich	1-168 h
Intervallspülung Werkseinstellung	24 h
Intervallspülzeit Einstellbereich	5-200 s
Intervallspülzeit Werkseinstellung	5 s
Werkstoff	Messing / Kunststoff

Art.-Nr.	Farbe / Oberfläche	Mischer	VE1	
116.175.21.1	hochglanz-verchromt	ohne Mischer	1 St.	
116.176.21.1	hochglanz-verchromt	mit Mischer	1 St.	
116.175.14.1	schwarz matt / easy-to-clean-beschichtet	ohne Mischer	1 St.	Neu
116.176.14.1	schwarz matt / easy-to-clean-beschichtet	mit Mischer	1 St.	Neu
116.175.SN.1	Optik Edelstahl / gebürstet, easy-to-clean-beschichtet	ohne Mischer	1 St.	Neu

Art.-Nr.	Farbe / Oberfläche	Mischer	VE1	
116.176.SN.1	Optik Edelstahl / gebürstet, easy-to-clean-beschichtet	mit Mischer	1 St.	Neu

Zubehör

- Geberit Service-Handy
- Geberit Clean-Handy