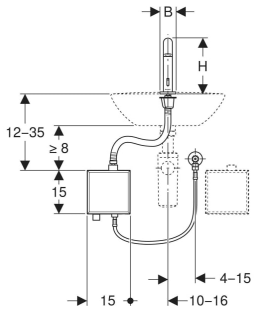
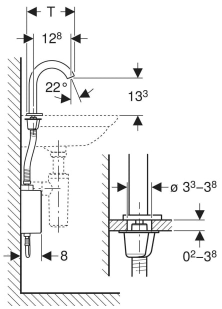
Geberit Piave Waschtischarmatur Standmontage, Netzbetrieb, mit AP-Funktionsbox







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 geeignet
- 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)
- Verbrühschutz durch Begrenzung der Wassertemperatur auf 42 °C (nur bei Modell mit Thermostatmischer)
- Thermostat nach EN 1111 (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 Korbfiltern
- Trinkwasserberührende Komponenten bleifrei

TECHNISCHE DATEN

Schutzart	IPX4
Nennspannung	110–240 V AC
Netzfrequenz	50–60 Hz
Betriebsspannung	4.5 V DC
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	20–42 °C
Einstellbereich mit Thermostatmischer	
Wassertemperatur max.	60 °C
Wassertemperatur kurzzeitig max.	90 °C
Durchfluss bei 300 kPa / 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	5 s
Werkseinstellung	
Werkstoff	Messing / Kunststoff

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 cm	H cm	T cm	Leistungsaufnahme W	VE1 St.
116.161.21.1	chrom / glänzend	ohne Mischer	5.5	19.3	16.7	0.1	1