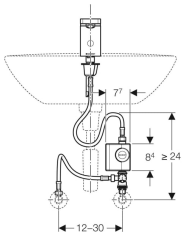
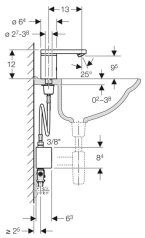
# Geberit Typ 186 Waschtischarmatur Generatorbetrieb

Beispielbild





## Verwendungszwecke

- Zum Einbau in Waschtische oder Waschtischplatten
- Zum Anschließen von Kalt- und Warmwasser (nur bei Modell mit Mischer)
- 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
- IR-Sensor selbsteinstellend
- Volumenstrombegrenzung durch Strahlregler
- Temperatureinstellung über Untertischmischer (nur bei Modell mit Mischer)
- Wasser nicht rein warm oder rein kalt einstellbar (nur bei Modell mit Mischer)
- Stromversorgung durch Generator und Akku
- Warnung bei niedrigem Ladezustand des Akkus
- Wassererspарnis durch reaktionsschnelle Zweistrahl-Abtasttechnik
- Programm Wassersparen einstellbar
- Dauerspülung individuell einstellbar
- Funktionen mit Geberit Service-Handy einstellbar und abfragbar
- Spülauslösung deaktivierbar
- Mit integriertem Rückflussverhinderer
- Ab durchschnittlich 50 Benutzungen pro Tag mit einer Dauer von jeweils 4 s funktioniert die Waschtischarmatur autark
- Mit Geberit Control App kompatibel

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Batterietyp | Li-Ion (6,6 V) |
| Schutzart | IP44 |
| Betriebsspannung | 6.6 V DC |
| Betriebsdruck | 200-800 kPa |
| Differenzdruck KW/WW | ≤ 150 kPa |
| Maximaler Prüfdruck Wasser | 1600 kPa |
| Maximaler Prüfdruck Luft / Inertgas | 300 kPa |
| Umgebungstemperatur | 1–40 °C |
| Maximale Wassertemperatur | 60 °C |
| Maximale Wassertemperatur kurzzeitig | 90 °C |
| Durchfluss bei 300 kPa | 6 l/min |
| Berechnungsdurchfluss | 0.07 l/s |
| Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss | 200 kPa |
| Aktivierungsdistanz Einstellbereich | 5-33 cm |
| Aktivierungsdistanz Werkseinstellung | 16-18 cm |
| Intervallspülung Einstellbereich | 1–168 h |
| Intervallspülung Werkseinstellung | 168 h |
| Intervallspülzeit Einstellbereich | 3–180 s |
| Intervallspülzeit Werkseinstellung | 3 s |
| Werkstoff | Messing verchromt |

## Lieferumfang

- Generatoreinheit
- Panzerschlauch 3/8"
- Korbfilter
- Übergang auf Eckventil G 3/8"
- Untertischmischer (nur bei Modell mit Mischer)
- Schlüssel für Strahlregler
- Befestigungsmaterial

| Art.-Nr. | Farbe / Oberfläche | Mischer | H | VE1 |
|---|---|---|---|---|
| 116.366.21.1 | hochglanz-verchromt | mit Untertischmischer | 12 cm | 1 St. |

## Zubehör

- Geberit Wandmontageset für Generatoreinheit
- Geberit Ladegerät
- Geberit Strahlregler für Typen 6x, 8x und 18x Waschtischarmaturen
- Geberit Service-Handy
- Geberit Clean-Handy