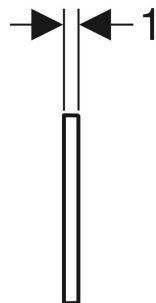
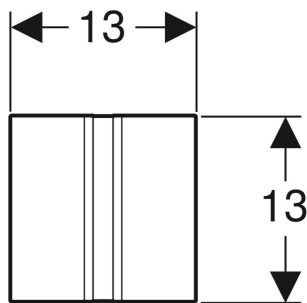


# Geberit Urinalsteuerung mit elektronischer Spülauslösung, Netzbetrieb, Typ 50 Abdeckplatte, Square



## VERWENDUNGSZWECKE

- Zur automatischen Spülauslösung von Urinalen
- Für Geberit Montageelemente für Urinal mit Betätigung von vorne
- Zum Einbau in Rohbausets für Geberit Urinalsteuerungen (ab Baujahr 2009)

## EIGENSCHAFTEN

- Abdeckplatte mit Sicherungsriegel
- Sichere IR-Distanzerkennung
- IR-Sensor selbsteinstellend
- Wassersparender Hybridmodus einstellbar
- Spülzeit einstellbar
- Dynamische Spülzeitanpassung
- Vorspülung einstellbar
- Auf Betrieb mit Deckelurinal umstellbar
- Stromversorgung durch Netzanschluss
- Netzteil mit LED-Anzeige
- Ventilschliessfunktion bei Netzausfall
- 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
- Spülauslösung deaktivierbar
- Spülmenge über Drosselschraube des Rohbausets bis auf 0,5 l pro Spülung reduzierbar
- Armaturengruppe II nach DIN 4109

## TECHNISCHE DATEN

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Schutzart                                     | IP45         |
| Nennspannung                                  | 110–240 V AC |
| Netzfrequenz                                  | 50–60 Hz     |
| Betriebsspannung                              | 4.5 V DC     |
| Fließdruck                                    | 100–800 kPa  |
| Prüfdruck Wasser max.                         | 1600 kPa     |
| Prüfdruck Luft / Inertgas max.                | 300 kPa      |
| Wassertemperatur max.                         | 30 °C        |
| Durchfluss bei 1 bar ohne Durchflussbegrenzer | 0.3 l/s      |
| Durchfluss bei 1 kPa mit Durchflussbegrenzer  | 0.18 l/s     |
| Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss   | 100 kPa      |
| Relative Luftfeuchte                          | ≤ 100 %      |

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Berechnungsdurchfluss              | 0.23 l/s |
| Intervallspülung Einstellbereich   | 1–168 h  |
| Intervallspülung Werkseinstellung  | 24 h     |
| Intervallspülzeit Einstellbereich  | 3–180 s  |
| Intervallspülzeit Werkseinstellung | 5 s      |
| Verweilzeit Einstellbereich        | 3–15 s   |
| Verweilzeit Werkseinstellung       | 7 s      |
| Spülzeit Einstellbereich           | 1–15 s   |
| Spülzeit Werkseinstellung          | 7 s      |
| Tastenform                         | eckig    |

## LIEFERUMFANG

- Typ 50 Abdeckplatte mit IR-Fenster
- Befestigungsrahmen
- Infrarotsteuerung, vormontiert auf Befestigungsrahmen
- Magnetventil
- Netzteil
- Befestigungsmaterial

## ZUBEHÖR

- Geberit Bus Konverter für UP-Urinalsteuerungen und Waschtischarmaturen mit Funktionsbox

- Geberit Service-Handy
- Geberit Clean-Handy

#### INFO

---

- Unter [www.geberit.de/urinalrechner](http://www.geberit.de/urinalrechner) finden Sie alle relevanten Informationen zur Wirtschaftlichkeit, Ökologie und Kompatibilitäten des verfügbaren Geberit Urinal Sortiments (Steuerungen, Keramiken, Installationselemente)

| Art.-Nr.     | Farbe / Oberfläche                             | Werkstoff     | Leistungsaufnahme<br>W | VE1<br>St. |
|--------------|------------------------------------------------|---------------|------------------------|------------|
| 116.026.QB.1 | rotgold / gebürstet, easy-to-clean-beschichtet | Zinkdruckguss | ≤ 0.5                  | 1          |