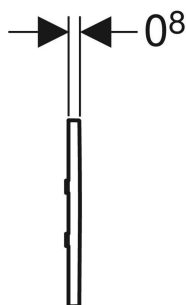
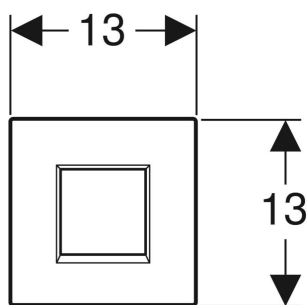
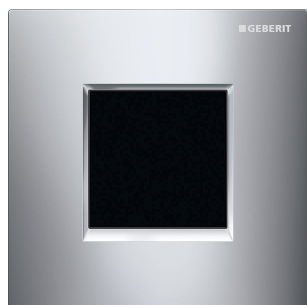


# Geberit Urinalsteuerung mit elektronischer Spülauslösung, Netzbetrieb, Typ 20 Abdeckplatte, eckig



## 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
- 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
- Trinkwasserberührende Komponenten bleifrei

## 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 100 kPa / 1 bar ohne Durchflussbegrenzer | 0.3 l/s      |
| Durchfluss bei 100 kPa / 1 bar 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                  | 24 h    |
| Werkseinstellung                  |         |
| Intervallspülzeit Einstellbereich | 3–180 s |
| Intervallspülzeit                 | 5 s     |
| Werkseinstellung                  |         |
| Verweilzeit Einstellbereich       | 3–15 s  |
| Verweilzeit Werkseinstellung      | 7 s     |
| Spülzeit Einstellbereich          | 1–15 s  |
| Spülzeit Werkseinstellung         | 7 s     |
| Tastenform                        | eckig   |

## 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)

- Kann nicht in Kombination mit schwarzen Urinal-Deckeln eingesetzt werden

| Art.-Nr.                          | Farbe / Oberfläche       | Werkstoff     | Leistungsaufnahme<br>W | VE1<br>St. |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------|------------------------|------------|
| <b>116.027.KH.1</b><br>Auslaufend | Platte: chrom / glänzend | Zinkdruckguss | ≤ 0.5                  | 1          |