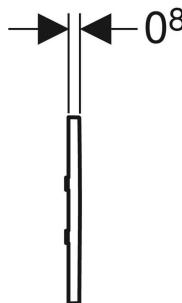
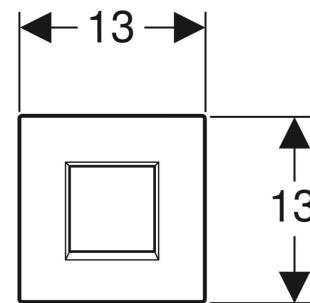
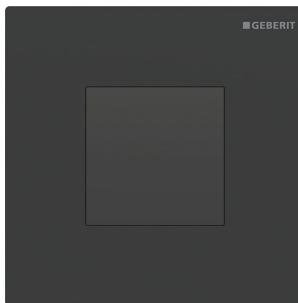


Geberit Urinalsteuerung mit elektronischer Spülauflösung, Netzbetrieb, Typ 20

Abdeckplatte, eckig

GEBERIT



VERWENDUNGSZWECKE

- Zur automatischen Spülauflösung 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
- Spülauflösung deaktivierbar
- Spülmenge über Drosselschraube des Rohbausets bis auf 0,5 l pro Spülung reduzierbar
- Armaturengruppe II nach DIN 4109
- Trinkwasserberührende Komponenten bleifrei

Intervallspülung Einstellbereich
Intervallspülung

1–168 h
24 h

Werkseinstellung
Intervallspülzeit Einstellbereich
Intervallspülzeit

3–180 s
5 s

Werkseinstellung
Verweilzeit Einstellbereich
Verweilzeit Werkseinstellung

3–15 s
7 s

Spülzeit Einstellbereich
Spülzeit Werkseinstellung
Tastenform

1–15 s
7 s

TECHNISCHE DATEN

Schutzart	IP45
Nennspannung	110–240 V AC
Betriebsspannung	4.5 V DC
Netzfrequenz	50–60 Hz
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	100 kPa
Berechnungsdurchfluss	
Relative Luftfeuchte	≤ 100 %
Berechnungsdurchfluss	0.23 l/s

LIEFERUMFANG

- Typ 20 Abdeckplatte mit IR-Fenster eckig
- 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 finden Sie alle relevanten Informationen zur Wirtschaftlichkeit, Ökologie und Kompatibilitäten des verfügbaren Geberit Urinal Sortiments (Steuerungen, Keramiken, Installationselemente)

<i>Art.-Nr.</i>	<i>Farbe / Oberfläche</i>	<i>Werkstoff</i>	<i>Leistungsaufnahme W</i>	<i>VE1 St.</i>
116.027.16.1	Platte: schwarz matt	Zinkdruckguss	≤ 0.5	1