

Geberit Urinalsteuerung mit elektronischer Spülauslösung, Netzbetrieb, verdeckt, universell



Beispielbild

Verwendungszwecke

- Zur automatischen Spülauslösung von Urinalen
- Zur verdeckten Spülauslösung von Urinalen
- Zum Einbau in Geberit Elemente für Urinal mit Urinalsteuerung für verdeckte Montage
- Zur Montage hinter der Keramik
- Zum Einbau in Rohbausets für Geberit Urinalsteuerungen (ab Baujahr 2009)

Eigenschaften

- Erfasst Temperaturveränderungen in Kombination mit Durchfluss
- Vandalensicher
- Mit Füllstandsüberwachung gegen Austrocknen des Geruchsverschlusses
- Mit Überlaufschutz bei Verstopfung des Geruchsverschlusses
- Sensor für Benutzererkennung im Geruchsverschluss integriert, kunststoffummantelt, austauschbar
- IR-Sensor selbsteinstellend
- Spülzeit manuell einstellbar
- Dynamische Spülzeitanpassung
- Stromversorgung durch Netzanschluss
- Netzteil mit LED-Anzeige
- Ventilschliessfunktion bei Netzausfall
- Funktionen bei demontierter Urinalkeramik mit Geberit Service-Handy einstellbar und abfragbar
- 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
Leistungsaufnahme	< 1 W
Fließdruck	100-800 kPa
Maximaler Prüfdruck Wasser	1600 kPa
Maximaler Prüfdruck Luft / Inertgas	300 kPa
Relative Luftfeuchte	95 %
Maximale Wassertemperatur	30 °C
Durchfluss bei 100 kPa ohne Durchflussbegrenzer	0.3 l/s
Durchfluss bei 100 kPa mit Durchflussbegrenzer	0.18 l/s
Berechnungsdurchfluss	0.23 l/s
Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss	100 kPa
Intervallspülung Einstellbereich	1-168 h
Intervallspülung Werkseinstellung	24 h
Intervallspülzeit Einstellbereich	3-180 s
Intervallspülzeit Werkseinstellung	5 s
Spülzeit Einstellbereich	3-15 s
Spülzeit Werkseinstellung	4 s

Lieferumfang

- Urinalgeruchsverschluss mit Klammer und Sensor
- Steuerelektronik vormontiert auf Befestigungsrahmen
- Magnetventil
- Netzteil
- Spritzschutz
- Befestigungsmaterial

Art.-Nr.	VE1	VE2	VE3
116.010.00.1	1 St.	10 St.	30 St.

Zubehör

- Geberit Service-Handy