



VERWENDUNGSZWECKE

- Zum Verhindern von Stagnation in Trinkwasserleitungen
- Für Geberit Duofix und Geberit GIS Vorwandinstallationen
- Zur AP-Montage
- Zur UP-Montage
- Zum Anschließen an Geberit Bus

EIGENSCHAFTEN

- Wasseranschluss oben
- Anschluss MF 1/2" mit blauer Schutzkappe
- Außengewinde MF 1/2" MasterFix- und MeplaFix-fähig
- Magnetventil stromlos geschlossen
- Mit integriertem Geruchsverschluss
- Montagetiefe verstellbar
- Mit Überlaufschuttsensor
- Schnittstelle Digital I/O (zentrale Spülauslösung, potentialfreie Störungsanzeige, Ansteuerung externes Magnetventil)
- Abwasseranschluss unten
- Zulassung nach (DIN) EN 1717 / (DIN) EN 13077
- Brandschutz nach I 30 bis I 90 und F 30 bis F 90 (nur in Verbindung mit Geberit Quattro)
- Brandverhalten Klasse E nach EN 13501-1
- Schallschutz nach DIN 4109
- Armaturengruppe I nach EN ISO 3822-1
- Mit Geberit Control App kompatibel

- Geräteeinstellungen und Bedienung mit Mobilgerät über integrierte Bluetooth®-Schnittstelle
- Funktionsstatistiken via Geberit Control App abrufbar
- Protokolliert über 5000 Spülvorgänge
- Drahtgebunden vernetzbar mit Geberit Gateway via Geberit Bus
- Mit Geberit Connect kompatibel
- Anschluss für internen oder externen Sensor
- Bauschutz für Serviceöffnung ablängbar
- Bauschutz für Serviceöffnung schützt vor Feuchtigkeit und Schmutz
- Störfestigkeit für Industriebetriebe nach EN 61000-6-2

TECHNISCHE DATEN

Schutzart	IP45
Nennspannung	230 V AC
Betriebsspannung	12 V DC
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Stand-by	1 W
Fließdruck	50–1000 kPa
Betriebstemperatur	0–70 °C
Spüleistung pro Magnetventil	10 l/min
Intervallspülung	72 h
Werkseinstellung	
Intervallspülmenge	3 l
Werkseinstellung	

Spülvolumen Kaltwasser pro Tag und Magnetventil (l) - max.	600 l
Spülvolumen Warmwasser pro Tag und Magnetventil (l) - max.	100 l

LIEFERUMFANG

- Volumenstromsensor mit Anschlusskabel
- Magnetventileinheit mit Sicherungsstift und Durchflussbegrenzer
- Netzteil 230 V / 12 V / 50 Hz mit Ausgangskabel Länge 5 m
- Steuereinheit
- Rohbauset
- Bauschutz ablängbar
- Befestigungsmaterial

ZUBEHÖR

- Geberit Abdeckplatte für Hygienespülung
- Geberit Temperatursensor mit Buchsenende, extern
- Geberit Volumenstromsensor intern
- Geberit Verbindungskabel für Volumenstromsensor intern
- Geberit Temperatur- und Volumenstromsensor mit Buchsenende, extern
- Geberit Set Kabel für Schnittstelle Digital I/O
- Geberit Rohbauset für Hygienespülung
- Geberit Set Durchflussbegrenzer für Hygienespülung (Baujahre 2015–2024)

- Geberit Abdeckung für Hygienespülung
- Geberit Duofix Montageplatte universell, UP
- Geberit GIS Montageplatte universell, 24 x 42 cm, Unterputz

Art.-Nr.	DN	d, ø mm	RMF "	H cm	T cm	Anschluss	Leistungsaufnahme W	VE1 St.	VE2 St.
616.275.00.1	50	50	1/2	48.5	8.7	2 Wasseranschlüsse	7.2	1	14