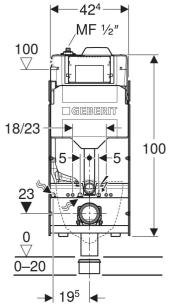
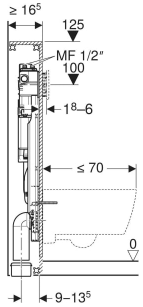
Geberit GIS Element für Wand-WC, 125 cm, mit Sigma UP-Spülkasten 12 cm, mit HS50 Hygienespülung







VERWENDUNGSZWECKE

- Zum Einbau in Geberit GIS Tragsysteme für Vorwände, Trennwände oder frei stehende Wände
- Für barrierefreies Bauen geeignet
- Für Fußbodenaufbauten 0–20 cm
- Zum Verhindern von Stagnation in Trinkwasserleitungen
- Zum Anschließen an Geberit Bus

EIGENSCHAFTEN

- Rahmen verzinkt
- Rahmen mit vier Schnellbefestigungen
- Im Geberit GIS Tragwerk stufenlos höhenverstellbar
- Rahmen für Wand-WCs mit Anschlussmaßen nach EN 33 und Ausladung bis 70 cm
- Anschlussbogen in verschiedenen Tiefenpositionen werkzeuglos montierbar, Verstellbereich 45 mm
- Geberit Sigma UP-Spülkasten 12 cm, kondenswassergedämmt
- Für Betätigung von vorne, für 1-Mengen-, 2-Mengen- und Spül-Stopp-Spülung geeignet
- Bei Werkseinstellung sofortiges Nachspülen möglich
- Montage- und Instandhaltungsarbeiten am UP-Spülkasten werkzeuglos
- Wasseranschluss hinten oder oben mittig
- Bauschutz für Serviceöffnung ablängbar, schützt vor Feuchtigkeit und Schmutz
- Mit Leerrohr für Wasserzuleitung für Geberit AquaClean Dusch-WCs und für Anschlusskabel
- Befestigungsmöglichkeit für Elektroanschluss sowie Power & Connect Box
- Spülprogramme wählbar (Zeit oder Intervall)
- Mit Geberit Control App kompatibel
- Geräteeinstellungen und Bedienung mit Mobilgerät über integrierte Bluetooth®-Schnittstelle
- Funktionsstatistiken via Geberit Control App abrufbar
- Protokolliert über 5000 Spülvorgänge
- Nutzungserkennung
- Schnittstelle Digital I/O (zentrale Spülauslösung, potentialfreie Störungsanzeige, Ansteuerung externes Magnetventil)
- Drahtgebunden vernetzbar mit Geberit Gateway via Geberit Bus
- Anschluss an Geberit Bus direkt oder über Konverter
- Mit Geberit Connect kompatibel
- Externer Temperatursensor anschließbar
- Interner Volumenstromsensor anschließbar
- Mit Überlaufschutzsensor
- Magnetventil stromlos geschlossen
- Störfestigkeit für Industriebetriebe nach EN 61000-6-2
- Ein Anschluss für Kaltwasser R 1/2", MF-fähig, mit blauer Schutzkappe, oben
- Außengewinde MF 1/2" MasterFix- und MeplaFix-fähig
- Stromversorgung durch externes Netzteil oder durch Buskonverter mit integriertem Netzteil

TECHNISCHE DATEN

Schutzart	IP45
Nennspannung	230 V AC
Netzfrequenz	50 Hz
Betriebsspannung	12 V DC
Leistungsaufnahme Stand-by	1 W
Fließdruck	50–1000 kPa
Kaltwassertemperatur max.	25 °C
Warmwassertemperatur max.	70 °C
Spülmenge Werkseinstellung für Spülkasten (l)	6 / 3 l
Große Spülmenge	4 / 4.5 / 6 / 7.5 l
Einstellbereich für Spülkasten kleine Spülmenge	2–4 l
Einstellbereich für Spülkasten Durchfluss bei 300 kPa / 3 bar	0.16 l/s
Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss	50 kPa
Berechnungsdurchfluss	0.11 l/s
Spülleistung pro Magnetventil	4 l/min
Intervallspülung Werkseinstellung	72 h

Intervallspülmenge	3 l
Werkseinstellung	
Spülvolumen pro Tag und Magnetventil max.	40 l
Spülintervall min.	24 h
Werkstoff	Stahl
Höhenverstellbar	Ja

ZUBEHÖR

- Geberit Power & Connect Box
- Geberit Set Power & Connect Box, mit Zwischenboden mit Anschlussklemme
- Geberit Set Power & Connect Box und Netzteil für Element für Wand-WC
- Set Netzteil 230 V / 12 V / 50 Hz, mit Spannungsversorgungskabel 1.8 m und Kombinationsanschlussdose
- Geberit Set Kabel für Schnittstelle Digital I/O
- Geberit Temperatursensor mit Außengewinde, für Hygienespülung im UP-Spülkasten
- Geberit Temperatur- und Volumenstromsensor intern, für Hygienespülung im UP-Spülkasten, für Kaltwasseranschluss
- Geberit Verbindungskabel für externen Sensor, für Hygienespülung im UP-Spülkasten
- Geberit Y-Verbindungskabel für Volumenstromsensor intern, für Hygienespülung im UP-Spülkasten
- Geberit Panzerschlauch für Servoheber hydraulisch, für Sigma Unterputzspülkasten 8 cm
- Geberit Abstützungsset für WC-Keramiken mit kleiner Auflagefläche
- Geberit Schallschutzset für Wand-WC
- Geberit Bohrschablone für Wand-WC und Geberit AquaClean

INFO

- Nicht kompatibel mit WC-Steuerungen mit elektronischer Spülauslösung
- Zusätzlich zu bestellen, Set Power & Connect Box und Netzteil Art.-Nr. 116.098.00.6 oder Set Power & Connect Box und Buskonverter mit integriertem Netzteil Art.-Nr. 116.099.00.6

Art.-Nr.	B cm	H cm	T cm	T1 cm	Anschluss	Leistungsaufnahme W	VE1 St.	VE2 St.
461.212.00.2	42.4	125	16.5	19.5	1 Wasseranschluss	7.2	1	16