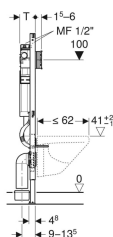
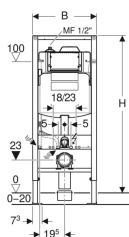


## Geberit Element für Wand-WC, 120 cm, mit Sigma Unterputzspülkasten 12 cm, für Hygienespülung mit zwei Wasseranschlüssen



Beispielbild



### Verwendungszwecke

- Zum Einbau in teil- oder raumhohe Vorwandinstallationen
- Zum Einbau in raumhohe Installationswände
- Zum Einbau in teil- oder raumhohe Geberit Duofix Systemwände
- Für Wand-WCs mit Anschlussmaßen gemäß EN 33:2011
- Für Wand-WCs mit Ausladung bis 62 cm
- Für 1-Mengen-, 2-Mengen- oder Spül-Stopp-Spülung
- Für Fußbodenaufbauten 0–20 cm
- Zum Vorbeugen gegen Verkeimung
- Zum Verhindern von Stagnation in Trinkwasserleitungen
- Zum Einbau in Reihenleitungssysteme

### Eigenschaften

- Selbsttragender Rahmen pulverbeschichtet
- Rahmen mit Bohrlöchern  $\varnothing$  9 mm für Befestigung im Holzständerbau
- Rahmen vorbereitet für Abstützungen bei WC-Keramiken mit kleiner Auflagefläche
- Fußstützen mit Rutschhemmung
- Fußplattentiefe passend zum Einbau in U-Profile UW 50 und UW 75 und Geberit Duofix Systemschienen
- Anschlussbogen in verschiedenen Tiefenpositionen werkzeuglos montierbar, Verstellbereich 45 mm
- Befestigung Anschlussbogen schallgedämmt
- UP-Spülkasten mit Betätigung von vorne
- UP-Spülkasten kondenswassergedämmt
- Ausgerüstet mit Leerrohr für Wasserzuleitung zum Anschluss von Geberit AquaClean Dusch-WCs
- Mit Befestigungsmöglichkeit für Elektroanschluss
- Spülprogramme wählbar (Zeit oder Intervall)
- Mit Geberit SetApp kompatibel
- Bedienung und Erstinbetriebnahme mit Geberit SetApp
- Protokolle mit Geberit SetApp auslesbar
- Schnittstelle Digital I/O
- Potentialfreie Störungsanzeige via Digital I/O

### Lieferumfang

- Bauschutz für Serviceöffnung
- Anschlussset für WC,  $\varnothing$  90 mm
- Anschlussbogen 90° aus PE-HD,  $\varnothing$  90 mm
- 2 Schutzstopfen
- 2 Gewindestangen M12

- Schnittstelle RS485 zur Einbindung in Gebäudeleittechnik
- Externer Temperatursensor anschließbar
- Interner Volumenstromsensor anschließbar
- Rückstausensor eingebaut
- Magnetventil stromlos geschlossen
- 2 Anschlüsse für Kalt- oder Warmwasser R 1/2", MF-fähig, mit blauen Schutzkappen, oben
- Außengewinde MF 1/2" MasterFix- und MeplaFix-fähig

### Technische Daten

Schutzart	IP45
Betriebsspannung	12 V DC
Leistungsaufnahme	7.2 W
Leistungsaufnahme Standby	1 W
Fließdruck	0.1-10 bar
Maximale Kaltwassertemperatur	25 °C
Maximale Warmwassertemperatur	70 °C
Spülmenge Werkseinstellung für Spülkasten (l)	6 und 3 l
Große Spülmenge Einstellbereich für Spülkasten	4.5 / 6 / 7.5 l
Kleine Spülmenge Einstellbereich für Spülkasten	3-4 l
Berechnungsdurchfluss	0.11 l/s
Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss	0.5 bar
Spüleistung pro Magnetventil	4 l/min
Intervallspülung Werkseinstellung	72 h
Intervallspülzeit Werkseinstellung	180 s
Maximale Spülzeit pro Tag und Magnetventil	10 min
Maximales Spülvolumen pro Tag und Magnetventil	40 l
Minimales Spülintervall	24 h

- Übergangsmuffe aus PE-HD,  $\varnothing$  90 / 110 mm
- Magnetventileinheit mit Sicherungsstift und Durchflussbegrenzer
- Netzteil 230 V / 12 V / 50 Hz mit Ausgangskabel Länge 5 m
- Steuereinheit
- Befestigungsmaterial

Art.-Nr.	B	H	T	Nennspannung / Netzfrequenz	
111.025.00.1	50 cm	120 cm	12 cm	230 V / 50 Hz	Neu

### Zubehör

- Geberit Duofix Set Abstützungen für WC-Keramiken mit kleiner Auflagefläche
- Geberit Duofix Set Wandanker für Einzel- und Systemmontage

- Geberit Duofix Befestigungsmaterial für Ständerabstand 50–57.5 cm
- Geberit Duofix Set Fußverlängerungen für Fußbodenaufbau 20–40 cm
- Geberit Rohbauset für Hygienespülung
- Geberit Set Kabel für Schnittstelle Digital I/O, für Hygienespülung
- Geberit Set Kabel für Schnittstelle RS485, für Hygienespülung
- Geberit Verbindungskabel für externen Sensor, für Hygienespülung im UP-Spülkasten
- Geberit Volumenstromsensor intern, für Hygienespülung im UP-Spülkasten, für Kalt- oder Warmwasseranschluss
- Geberit Volumenstromsensor intern, für Hygienespülung im UP-Spülkasten, für Kaltwasseranschluss



- 
- Diese Geberit Duofix Elemente weisen gegenüber den Standardelementen für Wand-WC eine Elementhöhe von 120 cm auf.