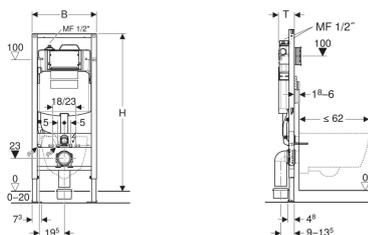


## Geberit Duofix Element für Wand-WC, 120 cm, mit Sigma UP-Spülkasten 12 cm, für Hygienespülung mit zwei Wasseranschlüssen



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 nach DIN EN 33:2011-11
- Für Wand-WCs mit Ausladung bis 62 cm
- Für 1-Mengen-, 2-Mengen- oder Spül-Stopp-Spülung
- Für Fußbodenaufbauten 0–20 cm
- Zum Verhindern von Stagnation in Trinkwasserleitungen

### Eigenschaften

- Statisch selbsttragender Rahmen, mit Pulverbeschichtung korrosionsgeschützt
- Rahmen mit Bohrlöchern  $\varnothing$  9 mm für Befestigung im Holzständerbau
- Fußstützen verzinkt
- Fußstützen verstellbar 0–20 cm
- Fußstützen mit Rutschhemmung
- Fußplatten drehbar
- Fußplattentiefe passend zum Einbau in U-Profil UW 50 und UW 75 und Geberit Duofix Systemschienen
- Anschlussbogen in verschiedenen Tiefenpositionen werkzeuglos montierbar, Verstellbereich 45 mm
- Befestigung Anschlussbogen schallgedämmt
- UP-Spülkästen mit Betätigung von vorne
- UP-Spülkästen kondenswassergedämmt
- Bei Werkseinstellung sofortiges Nachspülen möglich
- Bauschutz für Serviceöffnung schützt vor Feuchtigkeit und Schmutz
- Bauschutz für Serviceöffnung ablängerbar
- Mit Leerrohr für Wasserzuleitung für Geberit AquaClean Dusch-WCs und für Anschlusskabel
- 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 (zentrale Spülauslösung, potentialfreie Störungsanzeige, Ansteuerung externes Magnetventil)

### 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
- Zwei Anschlüsse für Kalt- oder Warmwasser R 1/2", MF-fähig, mit blauen Schutzkappen, oben

### Technische Daten

Schutzart	IP45
Nennspannung	230 V AC
Betriebsspannung	12 V DC
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Stand-by	1 W
Fließdruck	10–1000 kPa
Kaltwassertemperatur max.	25 °C
Warmwassertemperatur max.	70 °C
Spülmenge Werkseinstellung für Spülkasten (l)	6 / 3 l
Große Spülmenge Einstellbereich für Spülkasten	4 / 4.5 / 6 / 7.5 l
kleine Spülmenge Einstellbereich für Spülkasten	2–4 l
Durchfluss bei 3 bar	9.6 l/min
Durchfluss bei 3 bar	0.16 l/s
Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss	10 kPa
Berechnungsdurchfluss	0.09 l/s
Spüleistung pro Magnetventil	4 l/min
Intervallspülung Werkseinstellung	72 h
Intervallspülzeit Werkseinstellung	180 s
Spülvolumen pro Tag und Magnetventil max.	40 l
Spülintervall min.	24 h
Höhenverstellbar	Nein

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

Art.-Nr.	B	H	T	Leistungsaufnahme	VE1
111.025.00.1	50 cm	120 cm	12 cm	7.2 W	1 St.

Neu

**Zubehör**

- Geberit Abstützenset für WC-Keramiken mit kleiner Auflagefläche
- Geberit Duofix Set Wandanker für Einzelmontage
- Geberit Duofix Set Wandanker für Einzelmontage
- Geberit Duofix Set Wandanker für Einzel- und Systemmontage
- Geberit Duofix Befestigungsmaterial für Ständerabstand 50–57,5 cm
- Geberit Duofix Set Fußverlängerungen für Fußbodenaufbauten 20–40 cm
- Geberit Duofix Set Fußstützen mit großer Fußplatte
- Geberit Duofix V-Schiene für Beplankungsaufgabe 45° / 90°
- Geberit UP-Dose für Trocken- und Masisvbau
- Geberit UP-Dose für Trockenbau
- Geberit Rohbauset für Hygienespülung
- Geberit Set Kabel für Schnittstelle Digital I/O
- Geberit Set Kabel für Schnittstelle RS485
- Geberit Verbindungskabel für externen Sensor, für Hygienespülung im UP-Spülkasten
- Geberit Temperatursensor mit Außengewinde, für Hygienespülung im UP-Spülkasten
- Geberit Y-Verbindungskabel für Volumenstromsensor intern, 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
- Geberit Panzerschlauch für Servoheber hydraulisch, für Sigma Unterputzspülkasten 8 cm



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