



VERWENDUNGSZWECKE

- Zum Betrieb mit automatischer, wassersparender Spülung
- Für Geberit Montageelemente für Urinal mit oder für integrierte Steuerung
- Zum Abdecken von bestehenden Anschlüssen bei Renovierungen

EIGENSCHAFTEN

- IR-Benutzererkennung mit Beinerkennung
- Spülrandlos
- Wandhängend
- Wartungs- und reinigungsfreundlich
- Urinalsteuerung von vorne austauschbar, ohne Abnehmen der Keramik
- Sprühkopf von vorne austauschbar, ohne Abnehmen der Keramik
- Geruchsverschluss von oben austauschbar, ohne Abnehmen der Keramik
- Geruchsverschlussaufnahme werkzeuglos höhenverstellbar
- Reinigung des Entwässerungssystems ohne Abnehmen der Keramik
- Wassersparender Hybridmodus einstellbar
- Spülzeit einstellbar
- Spülzeit manuell einstellbar
- Intervallspülung einstellbar
- Dynamische Spülzeitanpassung

- Vorspülung einstellbar
- Stromversorgung durch Generator und Akku
- Stromversorgung autark
- Dauernde Spülbereitschaft durch autarke Stromversorgung ab täglich 30 Spülungen à ca. 7 s
- Warnung bei niedrigem Ladezustand des Akkus
- Funktionen mit Geberit Service-Handy einstellbar und abfragbar
- Geräteeinstellungen und Bedienung mit Mobilgerät über integrierte Bluetooth®-Schnittstelle
- Mit Geberit Control App kompatibel
- Drahtlos vernetzbar mit Geberit Gateway via Bluetooth®
- Mit Geberit Connect kompatibel
- Spülauslösung deaktivierbar
- Spülmenge über Spülzeit bis auf 0,5 l pro Spülung reduzierbar
- Ausspülen der Urinalkeramik mit 0,5 l pro Spülung gewährleistet, unter Einhaltung der EN 13407
- Armaturengruppe II nach DIN 4109

TECHNISCHE DATEN

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Schutzart                       | IP45        |
| Betriebsspannung                | 6.6 V DC    |
| Leistungsaufnahme Stand-by max. | 0.1 W       |
| Fließdruck                      | 100–800 kPa |
| Prüfdruck Wasser max.           | 1600 kPa    |
| Wassertemperatur max.           | 30 °C       |

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Kleine Spülmenge                  | 0.5 l          |
| Einstellbereich                   |                |
| Durchfluss bei 100 kPa / 1 bar    | 0.18 l/s       |
| mit Durchflussbegrenzer           |                |
| Mindestfließdruck für             | 100 kPa        |
| Berechnungsdurchfluss             |                |
| Berechnungsdurchfluss             | 0.22 l/s       |
| Intervallspülung Einstellbereich  | 1–168 h        |
| Intervallspülung                  | 24 h           |
| Werkseinstellung                  |                |
| Intervallspülzeit Einstellbereich | 3–180 s        |
| Intervallspülzeit                 | 5 s            |
| Werkseinstellung                  |                |
| Verweilzeit Einstellbereich       | 3–15 s         |
| Verweilzeit Werkseinstellung      | 7 s            |
| Spülzeit Einstellbereich          | 1–15 s         |
| Spülzeit Werkseinstellung         | 7 s            |
| Werkstoff                         | Sanitärkeramik |

LIEFERUMFANG

- Urinalsteuerung mit Generator und Magnetventil
- Akku
- Befestigungsmaterial
- Urinalgeruchsverschluss mit Absaugfunktion
- Ablaufsieb
- Ablaufgarnitur

- Einlaufgarnitur
- Druckminderer

## ZUBEHÖR

- Geberit Clean-Handy
- Geberit Service-Handy
- Geberit Renovierungsset für Urinalsteuerung, Spülkasten hochhängend
- Geberit Bus Konverter für UP-Urinalsteuerungen und Waschtischarmaturen mit Funktionsbox
- Geberit Ablaufsieb für Hybridsiphonadapter d140
- Geberit Duftsieb für Geruchsverschlussadapter d140

- Geberit Renovierungsset für Urinalsteuerung elektronisch, Abdeckplatte 13 x 13 cm, für Montageelement, Zulauf gesteckt
- Geberit Renovierungsset für Urinalsteuerung pneumatisch, Betätigungsplatte 13 x 13 cm, für Montageelement, Zulauf gesteckt
- Geberit Renovierungsset für Urinalsteuerung elektronisch, Abdeckplatte 13 x 13 cm, für Montageelement, Zulauf geschraubt
- Geberit Renovierungsset für Urinalsteuerung pneumatisch, Betätigungsplatte 13 x 13 cm, für Montageelement, Zulauf geschraubt
- Geberit Renovierungsset für Urinalsteuerung, Betätigungsplatte 16 x 16 cm, für Montageelement oder Rohbauset mit Spülrohr

- Geberit Renovierungsset für Urinalsteuerung, Abdeckplatte oder Betätigungsplatte 18 x 21 cm
- Geberit Renovierungsset für Urinalsteuerung, Abdeckplatte und Betätigungsplatte 13 x 13 cm, Rohbauset mit Spülrohr

## INFO

- Zum Ein- und Ausbauen der Urinalsteuerung ohne Abnehmen der Keramik muss die Schnabelhöhe mindestens 58 cm über Fertigfußboden betragen
- Unter [www.geberit.de/urinalrechner](http://www.geberit.de/urinalrechner) finden Sie alle relevanten Informationen zur Wirtschaftlichkeit, Ökologie und Kompatibilitäten des verfügbaren Geberit Urinal Sortiments (Steuerungen, Keramiken, Installationselemente)

| Art-Nr.      | Farbe / Oberfläche | B<br>cm | H<br>cm | T<br>cm | Leistungsaufnahme<br>W | Zulauf | Abgang      | Zielmarkierung | VE1<br>St. |
|--------------|--------------------|---------|---------|---------|------------------------|--------|-------------|----------------|------------|
| 116.144.00.1 | weiß               | 42      | 87      | 37      | ≤ 0.5                  | hinten | nach hinten | nein           | 1          |