

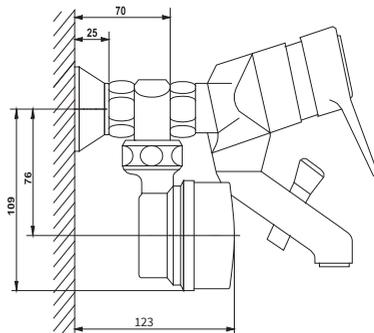
Badewannenzähler Typ MC / MC-E

1. Produktbeschreibung

Der Badewannenzähler MC/ MC-E lässt sich problemlos zwischen dem S-Anschluss an der Badewanne und der Mischbatterie montieren. Bei einseitigem Zähleranschluss wird die Armatur mit einem speziellen Zwischenstück ausgeglichen. Der Badewannenzähler MC/ MC-E ist nach Ablauf der Eichfrist ohne großen Aufwand besonders einfach auszutauschen.

Der Badewannenzähler wird in drei Varianten angeboten:

- a) Mechanischer Wasserzähler Typ MC mit Rollenzählwerk
- b) Mechanischer Wasserzähler Typ MC mit Rollenzählwerk und Funkmodul (wireless M-Bus oder LoRaWAN®)
- c) Mechanischer Wasserzähler Typ MC-E mit elektronischem Zählwerk und integriertem Funkmodul (wireless M-Bus, LoRaWAN® oder Puls/M-Bus):
 - MC-E T30 für Kaltwasser Anwendungen von 0,1 °C bis 30 °C
 - MC-E T90 für Kalt- oder Warmwasser Anwendungen von 0,1 °C bis 90 °C



Bitte beachten Sie die separat beiliegende Anleitung der elektronischen Varianten.

2. Verwendungszweck

Für die Verbrauchsmessung von kaltem und sauberem Trinkwasser oder Brauchwasser bis 0,1 - 30 °C

Für die Verbrauchsmessung von warmem und sauberem Trinkwasser oder Brauchwasser bis 0,1 - 90 °C

3. Lieferumfang

MC / MC-E Austauschwasserzähler, Einbauset, Montageanleitung(en) und Konformitätserklärung

4. Montage

- 4.1. Absperrventil für Kalt- und Warmwasser schließen. Zapfstelle öffnen.
- 4.2. Mischerarmatur von S-Anschluss abschrauben (S-Anschluss in der Wand belassen).
- 4.3. Es sind ausschließlich Originaldichtungen des Herstellers zu verwenden.
- 4.4. Werden Kalt- und Warmwasser-Badewannenzähler montiert, sind die Zähler mit Überwurfmutter und Dichtung auf S-Anschlüsse aufzuschrauben (falls erforderlich, können Zähler auch nach oben montiert werden); wird nur ein Kalt- oder Warmwasser-Badewannenzähler montiert, ist auf der anderen Seite ohne Zähler das Distanzstück mit der Dichtung aufzuschrauben (Innensechskantschlüssel SW 17 erforderlich).
- 4.5. Mischerarmatur nach Einlegen der Dichtung aufschrauben.
- 4.6. Absperrventile öffnen.
- 4.7. Zählerkopf in Ableseposition drehen und Zählerfunktion prüfen.
- 4.8. **Sämtliche Verbindungen auf Dichtheit prüfen.**
- 4.9. Jede Überwurfmutter mit wenigstens einer der beiliegenden Madenschrauben M 3x3 mm sichern und mit beiliegender Klebepombe verschließen.

Sämtliche Anschluß- und Dichtstellen auf Dichtigkeit prüfen.

5. Entsorgung

Batteriebetriebene Geräte oder Module, die zusätzlich an mechanischen Geräten installiert sind, können nicht entnehmbare und nicht aufladbare Lithium-Batterien enthalten. Diese sind mit dem WEEE-Richtlinien-Symbol (durchgestrichene Mülltonne) gekennzeichnet. Die Batterien enthalten Stoffe, die bei nicht fachgerechter Entsorgung der Umwelt schaden und die menschliche Gesundheit gefährden können. Um die Abfallmengen zu reduzieren sowie nicht vermeidbare Schadstoffe aus Elektro- und Elektronikgeräten in Abfällen zu reduzieren, sollen Altgeräte vorrangig wiederverwendet oder die Abfälle einer stofflichen oder anderen Form der Verwertung zugeführt werden. Dies ist nur möglich, wenn Altgeräte, Batterien, sonstige Zubehörteile und Verpackungen der Produkte wieder dem Hersteller zurückgeführt oder bei Wertstoffhöfen abgegeben werden. Unsere Geschäftsprozesse sehen in der Regel vor, dass wir bzw. die von uns eingesetzten Fachfirmen Altgeräte inklusive Batterien, sonstigem Zubehör und Verpackungsmaterial nach deren Austausch bzw. Ende der Nutzungsdauer wieder mitnehmen und fachgerecht entsorgen. Sofern diesbezüglich keine andere vertragliche Regelung getroffen wurde, können alternativ die Altgeräte, Zubehör und ggf. Verpackungsmaterial auch bei unserer Betriebsstätte in D-09619 Mulda, Talstraße 2, kostenlos abgegeben werden. ZENNER stellt in jedem Fall die fachgerechte Entsorgung sicher.

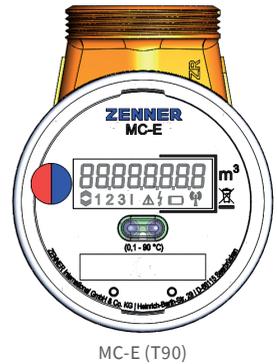
Achtung!

Die Geräte dürfen nicht über die kommunalen Abfalltonnen (Hausmüll) entsorgt werden. Sie helfen dadurch, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.



Fragen richten Sie bitte an info@zenner.com

Die neuesten Informationen zu diesem Produkt und die aktuellste Version dieser Anleitung finden Sie im Internet www.zenner.de



MC-E (T90)