

### WASSERZÄHLERBÜGEL

Trinkwasserinstallationen (Wasserverbrauchsanlagen) müssen gemäß den jeweils geltenden Vorschriften und anerkannten Regeln der Technik geplant, hergestellt, unterhalten und betrieben werden. Dies gilt auch für Zähleranlagen. In manchen älteren Gebäuden entsprechen die Zählerplätze nicht mehr den heutigen Anforderungen und müssen gegebenenfalls nachgebessert werden.

#### Was sind die Anforderungen an einen Zählerplatz?

Zählerplätze müssen so ausgeführt sein, dass keine mechanischen Spannungen auf den Zähler einwirken können. Dies dient nicht nur dem Schutz des Zählers, sondern hilft auch, Undichtigkeiten an Leitungen und Schraubverbindungen zu vermeiden.

Unabhängig vom Zeitpunkt der Erstellung der Wasserinstallation gelten diese Anforderungen für alle Kundenanlagen.

Üblicherweise kommen sogenannte Wasserzählereinbaugarnituren („Wasserzählerbügel“) zum Einsatz. Diese gewährleisten nicht nur den spannungsfreien Einbau des Wasserzählers, sondern dienen auch dem elektrischen Potentialausgleich metallischer Leitungen und Armaturen vor und nach dem Zähler.



#### Wie hoch sind die Kosten und wer trägt diese?

Die Nachrüstung eines Wasserzählerbügels kostet inkl. klein Material und Montage rund 450 Euro netto.

Für die Herstellung und den Betrieb der Wasserverbrauchsanlagen (Hausinstallation einschließlich Zählerplatz) ist der Anschlussnehmer / Eigentümer verantwortlich. Anfallende Kosten für erforderliche Erneuerungs- oder Anpassungsmaßnahmen sind von ihm zu tragen.

#### Wer kann einen Zählerbügel einbauen?

Die Nachrüstung eines Wasserzählerbügels erfolgt durch die Stadtwerke Büdingen. Die Abrechnung der Kosten erfolgt nach Aufwand und auf Nachweis. Wir beraten Sie gerne.

#### Relevante Vorschriften:

- Wasserversorgungssatzung Stadt Büdingen
- DIN EN 14154-2:2011-06 „Wasserzähler: Einbau und Voraussetzungen für die Verwendung“
- DIN 1988 „Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen (TRWI)“
- DVGW-Arbeitsblatt W406 „Volumen- und Durchflussmessung von kaltem Trinkwasser“

#### Stadtwerke Büdingen

Thiergartenstraße 12 - 14

63654 Büdingen

☎ 06042 / 8807-0

✉ [info@stadtwerke-buedingen.de](mailto:info@stadtwerke-buedingen.de)

🌐 [www.stadtwerke-buedingen.de](http://www.stadtwerke-buedingen.de)

#### Ansprechpartner:

Herr Birk 06042 / 8807-32

Herr Heyermann 06042 / 8807-20