

Montageanleitung Zapfhahnzähler

1. Wichtige Hinweise

Der Wasserzähler darf ausschließlich durch ausgebildetes und eingewiesenes Fachpersonal montiert oder getauscht werden. Grundlegende Arbeitsschritte sprechen wir daher nicht an.

2. Lieferung / Transport / Lagerung

Der Wasserzähler darf keinen starken Stößen oder Vibrationen ausgesetzt werden. Bitte beachten Sie bei der Lagerung eine max. Temperatur von +50°C und auf eine trockene und frostfreie Umgebung.

3. Klasse der Strömungsprofilempfindlichkeit nach DIN EN 14154-1 Wasserzähler Teil 1

U0/D0 >> d.h.: der Einbau von Ein- und Auslaufstrecken ist nicht erforderlich

4. Montage

Absperrorgane vor und hinter dem Zähler schließen. Die Leitung durch Öffnen der nachgeschalteten Zapfstellen druckentlasten. Vorhandener Zähler oder Passtück ausbauen. Leitungen gründlich spülen. Achten Sie sowohl auf einen einwandfreien Zustand des Dichtmaterials als auch auf die Dichtflächen. Den neuen Zähler in Fließrichtung und Lage richtig einbauen (horizontal oder vertikal, jedoch nicht mit dem Zählwerk nach unten). Während des Messvorgangs, sollte der Zähler ständig mit Wasser gefüllt sein, um Luftblasen zu vermeiden. Überwurfmuttern mit geeignetem Werkzeug festziehen. Absperrorgane langsam öffnen, um Druckschläge zu vermeiden und das Zählwerk nicht zu beschädigen. Nach der Inbetriebnahme Einbaustelle auf Dichtheit prüfen. Das Ziffernblatt sollte jederzeit gut ablesbar sein. Schlussendlich den Wasserzähler mit beiliegender Plombe gegen unbefugten Ausbau oder Manipulation sichern.

Wichtig:

Die Plombierung am Zähler darf nicht verletzt werden! Eine solche verletzte Plombierung hat den sofortigen Verlust von Gewährleistungsansprüchen und der Konformität und Eichung zur Folge.

ACHTUNG:

Es ist unbedingt auf spannungsfreien Einbau zu achten! Gewährleistung nur bei nachgewiesener Beachtung dieser Vorschriften.

5. Demontage / Entsorgung

Der Wasserzähler ist entsprechend den gültigen, örtlichen Umweltvorschriften zu entsorgen.

Info:

Warmwasserzähler: 5 Jahre konformitätsbewertet
Kaltwasserzähler: 6 Jahre konformitätsbewertet



Stand 03/2016

Technische Änderungen vorbehalten.