

# Warm- und Kaltwasserzähler Aufputz



Der Universal Einstrahl-Wasserzähler dient zur Erfassung des Wasserverbrauchs in Brauchwasseranlagen sowie Gebäude mit Wasserversorgungsanlagen aller Art.

Der Aufputzzähler ist je nach Temperaturbereich für Warmwasser bis 90°C und für Kaltwasser bis 30°C vorgesehen.

## Anwender

- Private Gebäudeeigentümer
- Wohnungswirtschaft
- Wohnbaugenossenschaften
- Gebäudeservicefirmen
- Immobilienverwaltungen

## Typenübersicht

Die Messkapsel ist je nach Temperaturbereich für Warmwasser bis 90°C und für Kaltwasser bis 30°C vorgesehen. Diese Zähler sind in den Einbaulängen 80mm, 110 mm bei 1/2" erhältlich. Weitere lieferbare Baulängen sind 3/4"; 130mm und 3/4"; 190 mm.

## Funktionen und Ausführung

Die Durchflussmessung erfolgt mit einem hydraulischen Flügelradgeber. Über eine Magnetkupplung wird der Durchflusswert auf ein mechanisches Zählwerk übertragen. Die Anzeige umfasst den Zähler (Maximalwert 99999,999 Kubikmeter) für den momentanen Verbrauchsstand, einen Literzähler (1 Zeigerumdrehung = 1 Liter) für die Ermittlung des momentanen Wertes und eine Durchflusskontrolle.