

# SMART WATER MANAGEMENT

## MIT UNS SIND SIE ABGESICHERT

Exakte Verbrauchserfassung, transparente Mieterabrechnung und einfache Integration in komplexe Gebäudestrukturen

Die Honeywell S110H und M140H Zwischenzähler kombinieren manipulationssichere elektronische Sensoren mit sicherer Fernüberwachung und ermöglichen eine präzise, gesetzeskonforme Wasserabrechnung.

Die Abrechnung über Wohnungswasserzähler erlaubt Gebäudeeigentümern eine faire und transparente Aufteilung auf die einzelnen Verbraucher – basierend auf dem tatsächlichen Wasserverbrauch. Die Visualisierung

des Verbrauchs sensibilisiert für einen verantwortungsvollen Umgang mit Wasser, reduziert Verschwendungen und unterstützt die Einhaltung der aktuellen Vorgaben der europäischen Energieeffizienzrichtlinie (EED).

### M140H

#### Messkapselzähler

- Unterputz-Design für eine dezente, platzsparende Installation
- Ideal für Anwendungen, bei denen Ästhetik und Platz eine Rolle spielen
- Ausgelegt für typische Durchflussraten von Q3 2,5 m<sup>3</sup>/h – optimal für den Einsatz in Mehrparteien-Gebäuden mit moderatem Wasserverbrauch
- Verfügbar in allen gängigen Unterputz-Anschlussoptionen



### S110H

#### Einstrahlzähler

- Bewährtes Aufputz-Design für einfache Installation
- Schnell und unkompliziert zu montieren – ideal für Nachrüstungen und Oberflächenanwendungen
- Unterstützt höhere Durchflussraten von Q3 2,5 m<sup>3</sup>/h und 4 m<sup>3</sup>/h – perfekt für Mehrparteien-Gebäude oder bei hoher Verbrauchsspitze
- Verfügbar in allen gängigen Baulängen



### PRODUKTMERKMALE

#### TEMPERATURBEREICH

Geeignet für die Messung von Kaltwasser (bis 30 °C) und Warmwasser (bis 90 °C)

#### EINIGARTIGE GERÄTESICHERHEIT

Integrierter Mikrocontroller (SoC) mit erweiterten Sicherheits-Merkmalen

#### DATENINTEGRITÄT

Manipulationssicheres elektronisches Zählwerk für zuverlässige Verbrauchserfassung

#### KOMMUNIKATION

OMS-konformes 868 MHz wireless MBus (wMBus) Protokoll für standardisierte Datenübertragung

#### MESSGENAUIGKEIT

Hohe Präzision dank direktem, induktivem Rotor-Sensor

#### FERNZUGRIFF

Sichere und komfortable Verbrauchsüberwachung aus der Ferne

#### DATENSICHERHEIT

AES-128-Verschlüsselung inklusive Konfigurationsschnittstelle; unterstützt OMS-Sicherheitsprofile A und B (Modi 5 & 7)

#### LÄNGEBIGKEIT

Robuste Konstruktion für dauerhafte Leistung und Zuverlässigkeit

#### COMPLIANCE & INTEGRATION

Erfüllt alle gängigen regulatorischen Anforderungen

### Von Compliance bis Effizienz – mit uns sind Sie abgesichert!

Von präziser Messung über sichere Fernüberwachung bis hin zur nahtlosen Integration in intelligente Gebäudesysteme.

Honeywell steht für Qualität und Vertrauen im Bereich der Wassermessung. Ganz gleich, ob Sie Ihr bestehendes System modernisieren oder eine neue

Lösung implementieren möchten – wir bieten Ihnen die passende Technologie und umfassende Unterstützung.

**Kontaktieren Sie uns** für weitere Informationen zu unseren Produkten und Lösungen.

**MEHR ERFAHREN**

**Honeywell**