

### Smart Metering über den Wireless M-Bus nach OMS

Täglich stehen alle Verbrauchswerte online zur Verfügung. Eine Zwischenabrechnung ist jederzeit möglich, ohne die Wohnung betreten zu müssen. Datenschutz ist durch verschlüsselte Übertragung jederzeit gewährleistet..

### Datensammlung standardisiert

Dank OMS-Funkstandard können diverse auf dem Markt erhältliche Datensammler die µon-Verbrauchswerte speichern. Diese sind jederzeit abrufbar.

# Funk-Wärmemengenzähler



Der Ultraschall-Kompakt-Energiezähler kann eingesetzt werden für die Erfassung aller abrechnungsrelevanten Daten zur Messung des Energieverbrauchs in Wärme- und Kälteanlagen. Das Messprinzip ist statisch.

Das Ultraschall Messprinzip liefert viele Vorteile: keine bewegten Teile (weniger Abnutzung und Verschmutzung des Zählers), geringer Druckverlust, große Messdynamik und geringer Anlaufwert, unanfällig gegen gelöste Teilchen.

## Grundmerkmale

### Nenngröße ( qp)

0,6 – 2,5 m<sup>3</sup>/h

### Nennweite (DN)

15 – 20 mm

### Baulänge (mm)

110 - 130

### Zulassung

MID Klasse 2/3 PTB K7.2 (Kältezähler)

### Temperaturbereich

5 – 130 ° C

### Schnittstellen

Radio

### Telegramm

Open Metering Standard (OMS)

**Com**  
Therm

Kontakt:

Willeckstraße 8b

35614 Aßlar

Web: [www.comtherm.de](http://www.comtherm.de)

E-Mail: [info@comtherm.de](mailto:info@comtherm.de)