

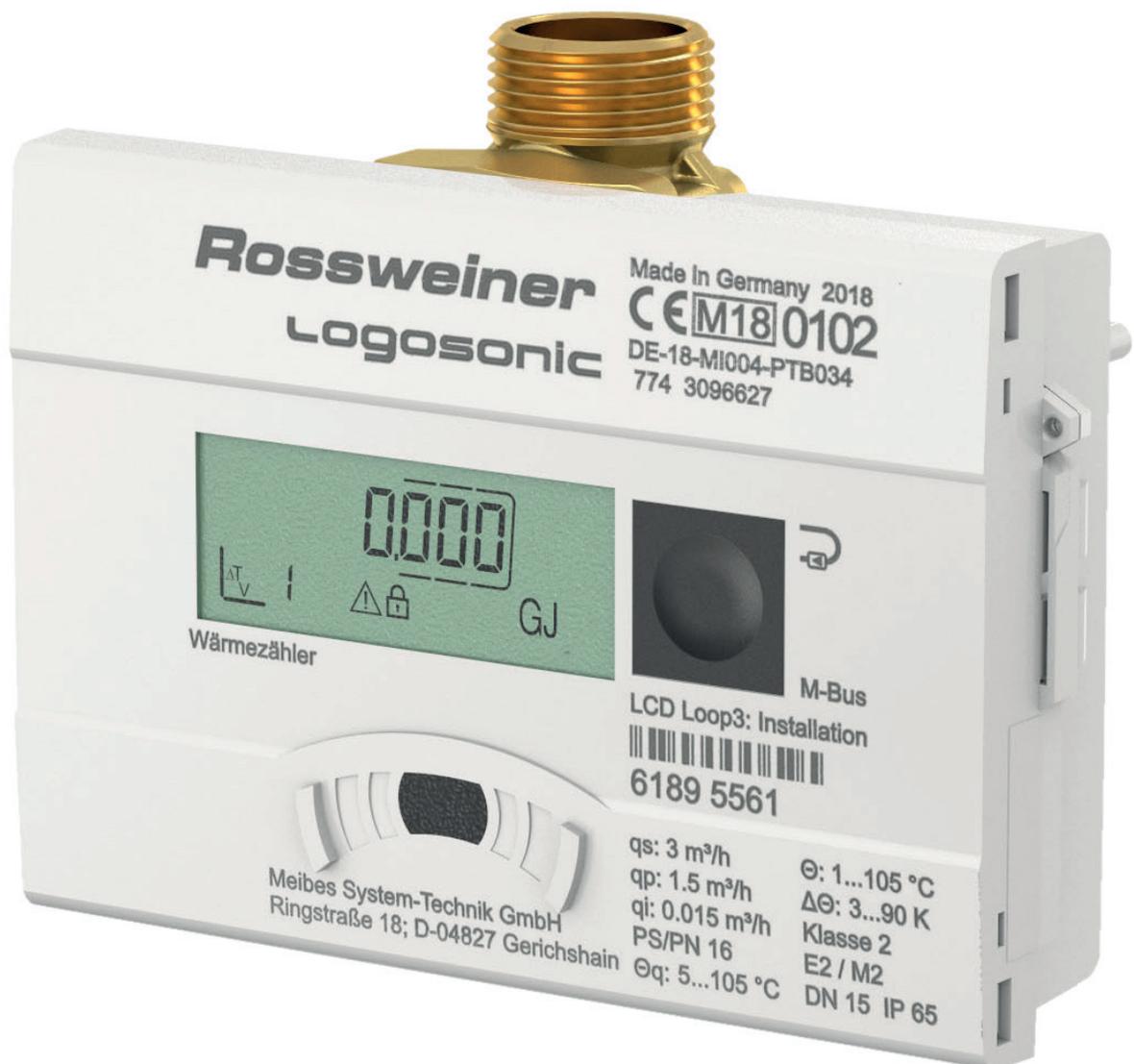


## Erfassung aller abrechnungsrelevanten Daten zur Messung des Energieverbrauchs in Wärme- und Kälteanlagen

- M-Bus oder wireless M-Bus Funk. In Verbindung mit Meibes Smart Node ist eine unübertroffene Übertragungperformance erzielbar
- Konstant hohe Messrate (Vol.: 2 s; Temp.: 16 s) bei bis zu 12 Jahren Batterielebensdauer - Die aktuelle Leistung wird alle 2 Sek. berechnet
- MID Klasse 2 und PTB K7.2
- 8-stelliges LCD Rechenwerk abnehmbar
- Nur 54 mm Bauhöhe, gemessen ab Rohrmittelpunkt, dadurch leichte Installation in räumlich engen Systemen

## Produkt

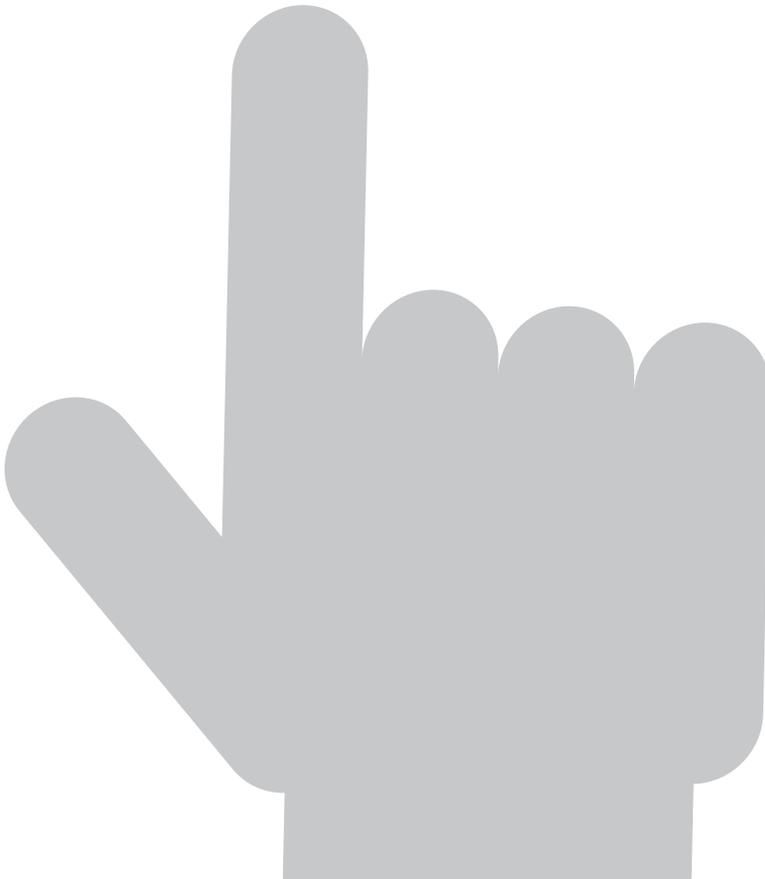
Der Ultraschall-Kompakt-Energiezähler **LogoSonic** kann eingesetzt werden für die Erfassung aller abrechnungsrelevanten Daten zur Messung des Energieverbrauchs in Wärme- und Kälteanlagen. Das Messprinzip ist statisch. Das Ultraschall Messprinzip liefert viele Vorteile: keine bewegten Teile (weniger Abnutzung und Verschmutzung des Zählers), geringer Druckverlust, große Messdynamik und geringer Anlaufwert, unanfällig gegen gelöste Teilchen.





## Ihre wesentlichen Vorteile für eine hohe Kundenzufriedenheit

- M-Bus oder wireless M-Bus Funk. In Verbindung mit Meibes Smart Node ist eine unübertroffene Übertragungsfähigkeit erzielbar.
- Konstant hohe Messrate (Vol.: 2 s; Temp.: 16 s) bei bis zu 12 Jahren Batterielebensdauer. Die aktuelle Leistung wird alle 2 Sek. berechnet
- AA-Batterien mit geringerem Lithium-Gehalt (0.7 g pro Stück) als A-Batterien
- Batteriekontakte korrosionsschutz, ohne Federkontakte
- MID Klasse 2 und PTB K7.2
- MID Elektromagnetische Klasse E2 und mechanische Klasse M2, dadurch unempfindlicher gegenüber Störquellen (z.B. frequenzgesteuerte PUMPEN)
- 8-stelliges LCD Rechenwerk abnehmbar
- Nur 54 mm Bauhöhe, gemessen ab Rohrmittelpunkt, dadurch leichte Installation in räumlich beengten Systemen
- Wärme / Kälte mit Kältepreis
- Installation Vor- oder Rücklauf
- Passende Einbausätze lieferbar



**Flamco B.V.**  
www.flamcogroup.com

**Meibes System-Technik GmbH**  
www.meibes.de

**Simplex Armaturen  
& Systeme GmbH**  
www.simplex-armaturen.de



Flow of Innovation



**Meibes System-Technik GmbH**

Ringstraße 18  
D-04827 Gerichshain

**T** +49 34 29 2 7 13 - 0  
**F** +49 34 29 2 7 13 - 808  
**E** info@meibes.com

www.meibes.de

