



Fernauslesung ist Pflicht!

FORMAT Therm und FORMAT Tec -
Smarte Wasser- und Wärmemengenzähler



FORMAT Therm und FORMAT Tec

Wasser- und Wärmezählersysteme zur Fernauslesung

Pflichten und Vorteile der Fernablesung

Vermieter und Betreiber sind verpflichtet, bis zum 31. Dezember 2026 alle nicht fernablesbaren Wasser- und Wärmezähler nachzurüsten oder durch moderne, fernablesbare Geräte zu ersetzen. Zudem müssen sie seit Januar 2022 ihren Mietern monatlich aktuelle Verbrauchsinformationen für Heizung und Warmwasser bereitstellen.

Mehr Transparenz für Mieter

Mieter erhalten regelmäßig Informationen über ihren Energieverbrauch und können gezielt Maßnahmen zum Einsparen treffen. Zudem entfallen die bisherigen Vor-Ort-Termine zur Zählerablesung.

Lösungen für das SHK-Fachhandwerk

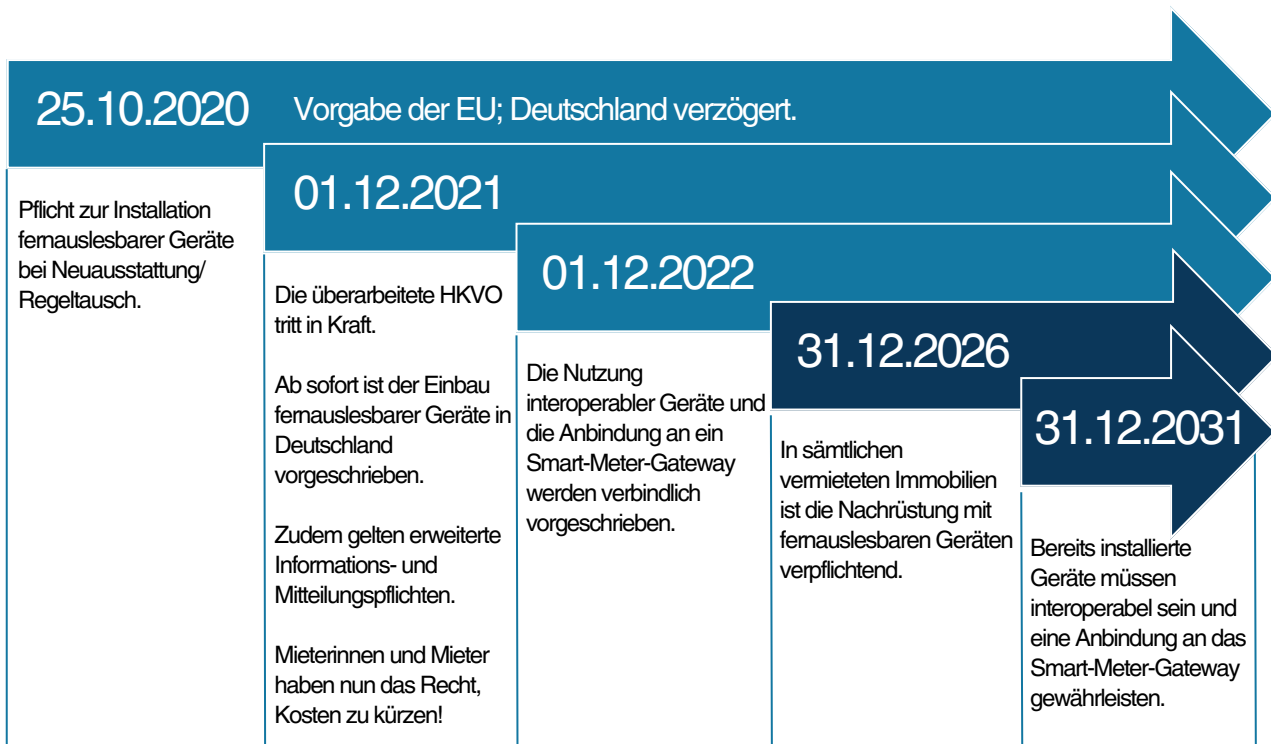
Die smarte Zählertechnik von FORMAT ist bereits ab Werk mit einer Funk-Fernablesung ausgestattet.

Zusätzliche Nachrüstung oder Programmierung entfällt.

Die Fernablesung erfolgt einfach und effizient mit dem FORMAT Tec Wireless-Gateway. Es erfasst die Verbrauchsdaten per Funk und überträgt sie automatisch über eine mobile Datenverbindung in ein Online-Portal.

Vermieter und Betreiber können die Daten abrufen und direkt an ihre Mieter weitergeben – ganz ohne zusätzlichen Dienstleister.

Die Installation des batteriebetriebenen Gateways erfolgt schnell und unkompliziert per Plug&Play durch das Fachhandwerk.



| FORMAT Tec Wireless-MBus-Gateway | |
|----------------------------------|--|
| Artikelnummer | Merkmale |
| FO20100200001 | <ul style="list-style-type: none"> • Datenzugriff über Webportal • Für Wärme- und Wasserzähler • Für Innen- und Außenbereich IP67 • Multi SIM-Karte, Datenvolumen für Netzqualität inklusive |



Must-have zur Fernauslese!

FORMAT TEC

| FORMAT Tec Aufputz- Wasserzähler (kalt & warm) mit intergriertem Funk | | | | | | | |
|--|--------------------|----------|----------|--------------------------|-----------|--------------|------------------|
| Artikelnummer | Mediums-temperatur | Q3 | Baulänge | Zähler-anschluss-gewinde | Nennweite | Einbau | Anzeige |
| FO20100180001 | 0,1 °C - 90 °C | 2,5 m³/h | 80 mm | G3/4 | DN15 | hor. / vert. | LCD m. 8 Ziffern |
| FO20100180002 | 0,1 °C - 90 °C | 2,5 m³/h | 110 mm | G3/4 | DN15 | hor. / vert. | LCD m. 8 Ziffern |
| FO20100180003 | 0,1 °C - 90 °C | 2,5 m³/h | 130 mm | G1 | DN20 | hor. / vert. | LCD m. 8 Ziffern |
| FO20100180004 | 0,1 °C - 90 °C | 2,5 m³/h | 130 mm | G2 | DN20 | hor. / vert. | LCD m. 8 Ziffern |



| FORMAT Tec Wasserzähler Messkapsel (kalt & warm) mit intergriertem Funk | | | | | |
|--|--------------------|----------|--------------------------|--------------|------------------|
| Artikelnummer | Mediums-temperatur | Q3 | Zähler-anschluss-gewinde | Einbau | Anzeige |
| FO20100170001 | 0,1 °C - 90 °C | 2,5 m³/h | M60 x 2 | hor. / vert. | LCD m. 8 Ziffern |
| FO20100170002 | 0,1 °C - 90 °C | 2,5 m³/h | M77 x 1,5 | hor. / vert. | LCD m. 8 Ziffern |
| FO20100170003 | 0,1 °C - 90 °C | 2,5 m³/h | G2 | hor. / vert. | LCD m. 8 Ziffern |



FORMAT THERM

| FORMAT Therm Ultraschall Wärmehzähler smart W OMS mit intergriertem Funk | | | | | |
|--|-------------------|---------------------|--------------|--------|-----------|
| Artikelnummer | Nenndurchfluss qp | Ø Temperatur-fühler | Nennweite DN | Länge | Anschluss |
| FO69010040001 | 1,5m³/h | 5,2mm | 15 mm | 110 mm | G3/4 B |
| FO69010040002 | 2,5m³/h | 5,2mm | 20 mm | 130 mm | G1 B |
| FO69010040003 | 3,5m³/h | 5,2mm | 25 mm | 150 mm | G11/4 B |
| FO69010040004 | 3,5m³/h | 5,2mm | 25 mm | 260 mm | G11/4 B |
| FO69010040005 | 6,0m³/h | 5,2mm | 25 mm | 150 mm | G11/4 B |
| FO69010040006 | 6,0m³/h | 5,2mm | 25 mm | 260 mm | G11/4 B |
| FO69010040007 | 10,0m³/h | 5,2mm | 40 mm | 200 mm | G2 B |
| FO69010040008 | 10,0m³/h | 5,2mm | 40 mm | 300 mm | G2 B |



| FORMAT Therm Inline-Wärmehzähler smart OMS mit intergriertem Funk | | | | | |
|---|-------------------|---------------------|--------|-----------|--------|
| Artikelnummer | Nenndurchfluss qp | Ø Temperatur-fühler | Länge | Anschluss | Inline |
| FO69010030001 | 0,6m³/h | 5,2mm | 110 mm | G3/4 B | Ja |
| FO69010030002 | 1,5m³/h | 5,2mm | 110 mm | G1 B | Ja |
| FO69010030003 | 2,5m³/h | 5,2mm | 130 mm | G11/4 B | Ja |



| FORMAT Therm Wärmehzähler smart OMS mit intergriertem Funk | | | | | |
|--|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|------------------|
| Artikelnummer | Nenndurchfluss qp | Ø Temperatur-fühler | Einbau | Zähleranschluss-gewinde | Info |
| FO69010020001 | 1,5 m³/h | 2,5 mm | hor. / vert. | M60 x 2 | EAT erforderlich |
| FO69010020002 | 1,5 m³/h | 6,0 mm | hor. / vert. | M77 x 1,5 | EAT erforderlich |
| FO69010020003 | 1,5 m³/h | 5,0 mm | hor. / vert. | G2 | EAT erforderlich |



Technik für Ihre Zukunft. Innovation für Profis.

Mit FORMAT Tec bieten wir Ihnen zuverlässige technische SHK-Produkte zu einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis für Ihre tägliche Praxis.

Mit FORMAT Therm bieten wir Ihnen innovative Produkte zu einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis für Ihre tägliche Praxis.

Gute Arbeit braucht gute Partner.
FORMAT.

- Produkte für jede SHK-Installation und rund um die Heizung
- Hochwertig und zuverlässig
- Innovativ und zukunftssicher
- Über 500 Produkte - auch exklusiv
- Praxisnahes Key-Artikel-Sortiment
- Sichere Ersatzteilversorgung
- Schnelle Warenverfügbarkeit
- Hohe Servicequalität
- Top Preis-Leistungsverhältnis

FORMAT DESIGN

Modernes Design mit innovativer Funktionalität für individuelle Badwünsche.

FORMAT PRO

Hochwertige Form und Funktion zum attraktiven Preis für alle Generationen und Badräume.

FORMAT BASIC

Die clevere Alternative in guter Qualität und Sortimentsbereiche zum tollen Preis für alle Objekte.

FORMAT PLUS

Highlights für Ihr Bad und gestalterische Möglichkeiten, die begeistern.

FORMAT TEC

Zuverlässige technische Produkte mit Qualität zum guten Preis für die professionelle SHK-Installation.

FORMAT THERM

Zukunftsweisende Innovationen rund um die Heizung für den professionellen Installateur.



www.format.eu

Das vollständige FORMAT Sortiment und weitere Informationen finden Sie aktuell auf unserer FORMAT Webseite.