

MULTICAL® 302

kamstrup

オールラウンド住居用

- ・ 360度の価値創造エネルギー測定
- ・ 住宅部門全体のオールインワン品質ソリューション
- ・ 単一のボタンで直感的な設定と構成

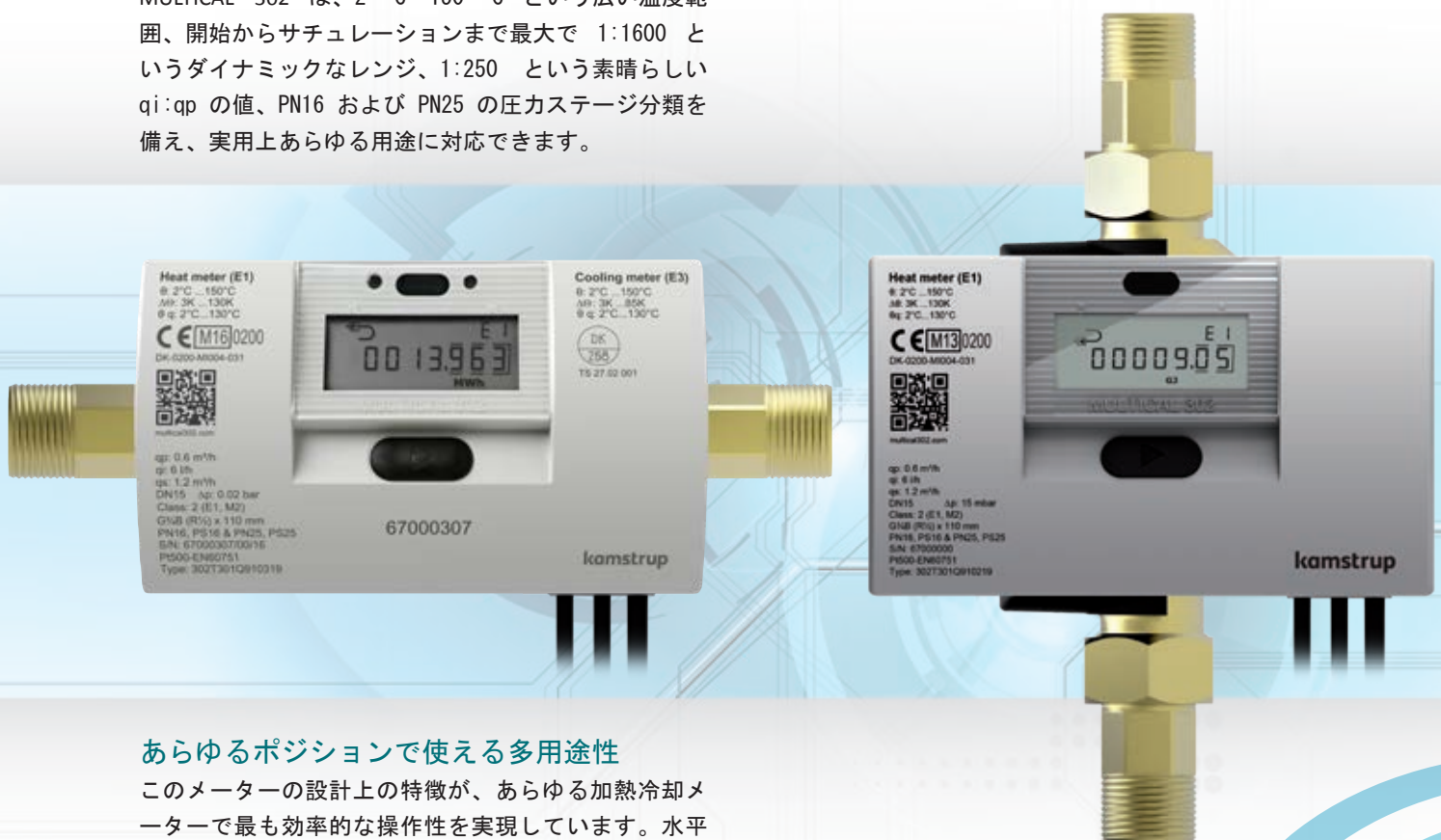


特別な機能を備えたオールラウンド型

住宅産業向けソリューション

プランニング、設置、管理目的、あるいは測定サービスで使用する場合、加熱冷却メーターは MULTICAL® 302 だけあれば十分です。

MULTICAL® 302 は、2 °C~150 °C という広い温度範囲、開始からサチュレーションまで最大で 1:1600 というダイナミックなレンジ、1:250 という素晴らしい $q_i:q_p$ の値、PN16 および PN25 の圧カテゴリー分類を備え、実用上あらゆる用途に対応できます。



あらゆるポジションで使える多用途性

このメーターの設計上の特徴が、あらゆる加熱冷却メーターで最も効率的な操作性を実現しています。水平設置、垂直設置、壁設置を問わず、この MULTICAL® 302 であれば、周囲条件に完全に適応できます。高い保護クラスである IP68 フローセンサーにより、MULTICAL® 302 はクラスをリードする、最高性能の冷却メーターです。

比類のないエコ・フレンドリー

MULTICAL® 302 は、Li-SOCl₂ バッテリーで 6-8 または 12-16 年間動作できます。毎回のキャリブレーションフェーズでバッテリー交換が必要でないため、資源を節約できます。バッテリーのリチウム濃度が低いため、このメーターは危険物の輸送に関する法規の対象となりません。MULTICAL® 302 のすべての構成要素は、再利用とリサイクルを念頭において設計されています。

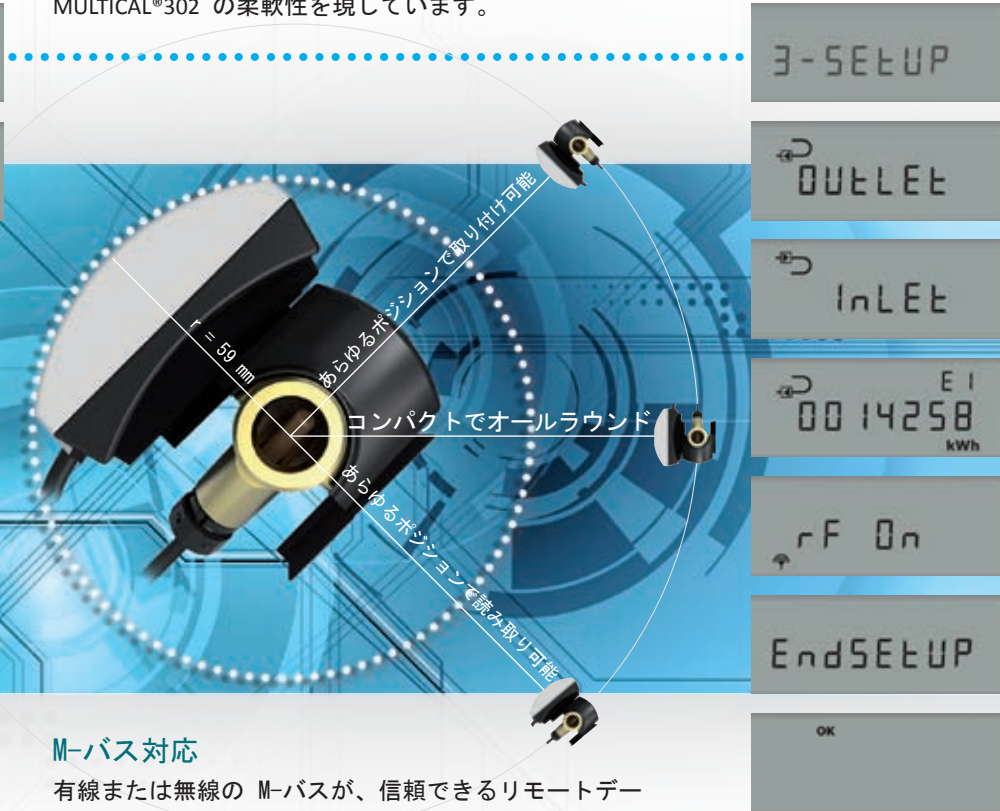
シングルタッチで直観的に設定可能



- 1-USER
- 2-TEST
- 3-SETUP
- 4-TEST

1 ボタンですべての操作を完了

MULTICAL® 302 の操作は直観的で、簡単です。ユーザーとしてメンテナンスを行うか、インストーラーとしてシステムテストを行うかに関わらず、迅速にシステムを設定するために必要なものは、1つのボタンだけです。安全な操作に必要なとされるすべてのパラメータを、メニュー 3 - セットアップで簡単に設定できます。フローセンサーの吸排気装置を取り扱う能力、柔軟な測定ユニット、リモート読み取り機能が、まさに MULTICAL®302 の柔軟性を現しています。



M-バス対応

有線または無線の M-バスが、信頼できるリモートデータ読み取りのために、このメーターに統合されています。使いやすい USB メーター読み取りプログラムにより、メーターの読み取りはセンターでも、リモートでも簡単です。

セカンダリアドレス指定や自動ポーレート仕様も、メーターでサポートされています。

EN 13757 および OMS に準拠した無線通信による車やネットワークからの読み取りも可能です。データ転送では、個々のデータが暗号化されます。

光学的インターフェースにより、15 年前までのデータを、メーターの大容量のメモリに復元することができます。





新しい MULTICAL® 302 スクエア以外のすべて

あらゆる使用での形状に完全に適合可能

MULTICAL® 302 の設計は、完全な円の形状に基づいています。シンプルですが、独創的なこのメーターの形状が、インストール段階、ならびにメーター読み取り時に、価値あるメリットを提供します。その形状、パフォーマンスと使いやすさが、MULTICAL®302 を真にユニークなオールラウンダーにしています！

コンパクトなパッケージに偉大なテクノロジー

わずか 59mm の直径で、83mm の深さだけの MULTICAL®302 のコンパクトなパッケージには偉大なテクノロジーが満ちています。このメーターは、天井や、地面のすぐ上、あるいは細いシャフトなど、小さいスペースに取り付けることができます。あらゆる使用で完璧な設置角度が成し遂げられ、それが単純で簡単な表示の解釈を確実にします。

完全な柔軟性

MULTICAL®302 は設定可能であり、設置の際に、現場でプログラムすることができます。メーターのセットアップは、ほんの数ステップのメニューでできます。その使用の単純さと幅広い測定レンジが、MULTICAL®302 を住宅産業向けのユニークで柔軟なソリューションにしています。

Kamstrup - お客様の未来を考える

Kamstrup は、現在も当社に受け継がれている概念に基づいて、1946 年に設立されました。より良いソリューションが、常にあります！このことが、当社を常にイノベーションの先頭に立たせ、エネルギーおよび水測定のシステム・ソリューションの世界的リーダーメーカーに発展させました。当社が誇る非常に熟練した従業員、最新技術を備えた生産設備、価値ある経験の専門知識を通して、我々は信頼性、責任、品質に基づく顧客との協調関係やソリューションを提供しています。定常的な業務において、当社は継続的な製品開発だけでなく、世界 60 カ国以上の販売オフィスや認定ディーラーを通じた高いレベルのサービスによって顧客をサポートしています。

こうして、当社は世界をリードしています。

Think forward

Kamstrup A/S

Industrivej 28, Stilling
DK-8660 Skanderborg
T: +45 89 93 10 00
F: +45 89 93 10 01
info@kamstrup.com
kamstrup.com