

Neues Modell bei QUNDIS: Optimierter Heizkostenverteiler Q caloric 5.5 mit verbesserter Funkleistung und erhöhter Flexibilität

Erfurt, 24. September 2015

QUNDIS bringt im Oktober den funkoptimierten Heizkostenverteiler Q caloric 5.5 auf den Markt. Das elektronische Gerät zur Erfassung der anteiligen Wärmeabgabe an Heizkörpern ist das optimierte Nachfolger-Modell des bewährten Q caloric 5. Es zeichnet sich im Vergleich durch eine stark verbesserte Funkleistung aus. Außerdem können die Verbrauchsdaten mit dem Q caloric 5.5 im C-Mode jetzt an 365 Tagen im Jahr ausgelesen werden. Davon profitieren nicht nur Messdienste und Wohnungsgesellschaften, sondern letztendlich auch die Mieter.

Eine neue Generation von Heizkostenverteilern

Intelligente Zähler sind aus dem Smart Home Ansatz nicht mehr wegzudenken. Wo früher der jährliche Ablesemarathon für Messdienste bevorstand, sind heute neue Technologien im Einsatz. Heizkostenverteiler sind dabei mit die wichtigsten Elemente für ein effizientes Energiemanagement. „Wir haben damals mit Heizkostenverteilern angefangen und konnten mit diesem Produkt zum Marktführer werden“, so Thomas Röhl, Chief Technology Officer bei QUNDIS. „Als Technologieführer ruhen wir uns heute – 25 Jahre später – auf diesen Erfolgen nicht aus, sondern arbeiten mit großer Innovationsfreude an noch besseren Produkten. Mit dem funkoptimierten Q caloric 5.5 sind wir für die zukünftigen Herausforderungen der Verbrauchsdatenerfassung gewappnet.“

Mehr Freiheit und Flexibilität bei der Verbrauchsdatenablesung

Der Heizkostenverteiler Q caloric 5.5 ermöglicht eine einfachere und flexiblere Zählerauslesung, die sowohl stationär als auch mobil durchgeführt werden kann. Die Funkreichweite bei Betrieb im C-Mode konnte im Vergleich zum Vorgängermodell von 25m auf 60m fast verdreifacht werden (je nach Gebäudegegebenheiten). Der C-Mode ist Bestandteil des europäischen Open Metering System-Standards (OMS), der von QUNDIS-Produkten unterstützt wird. Er ermöglicht eine schnellere Datenübertragung durch kürzere Telegrammlängen und längere Ausleseintervalle und trägt damit maßgeblich zur Zukunftsfähigkeit der QUNDIS Produkte bei. Die erhöhte Funkreichweite vereinfacht insbesondere die Fernablesung, sodass Mieter und Wohnungseigentümer nicht mehr zwingend vor Ort sein müssen.

Eine weitere Neuerung stellen die flexiblen Auslesezeiten dar. Statt an 48 möglichen Tagen im S-Mode, sind mit dem Q caloric 5.5 im C-Mode an 365 Tagen im Jahr Auslesungen machbar. So sind Messdienste und Wohnungsgesellschaften nicht mehr an bestimmte Zeitfenster im Jahr gebunden und bekommen dadurch größere Freiräume bei der Planung der Verbrauchsdatenerfassung und der Abrechnung der Energiekosten.

Die Vorteile im Überblick:

- Erhöhte Funkreichweite von 25m auf 60m je nach Gebäude (im C-Mode)
- An 365 Tagen im Jahr auslesbar (im C-Mode)
- Walk-by und AMR Telegramme im OMS Standard
- Abwärtskompatibel mit Vorgängermodell Q caloric 5
- Keine neuen Wärmeübergangswerte (kc-Werte) notwendig
- Kein zusätzlicher Montageaufwand
- Upgrade auf C-Mode und OMS im Feld möglich
- Keine Softwareanpassungen bei bestehenden QUNDIS-Systemen erforderlich

Über QUNDIS:

Die QUNDIS GmbH zählt in Deutschland zu den erfolgreichsten Anbietern von Messgeräten und -systemen für die verbrauchsabhängige Erfassung und Abrechnung von Wasser und Wärme. Zu ihren Kunden gehören Messdienstunternehmen, OEM-Partner und die Wohnungswirtschaft. Innovation ist fester Bestandteil der Unternehmensphilosophie, dafür wurde das Erfurter Unternehmen auf dem Deutschen Mittelstands-Summit 2014 mit dem TOP 100-Preis ausgezeichnet. Die Erfassungssysteme von QUNDIS kommen in mehr als 6 Millionen Wohnungen in über 30 Ländern zum Einsatz.

Mehr Informationen finden Sie unter: www.qundis.de

Pressekontakt:

QUNDIS-Team . pioneer communications GmbH
Schillerstraße 5 . 04109 Leipzig . Deutschland
Tel. +49 341 355 820 950
Fax +49 341 355 82 951
Mail QUNDIS@pio-com.de



Heizkostenverteiler Q caloric 5.5 (Quelle: QUNDIS)