



Heizkostenverteiler elektronisch
(auch als Funksystem)

Das SKIBATRON Funksystem






- Zukunftssicheres, modulares System
- Vollautomatische Datenübertragung
- Keine Ablese- und Eingabefehler
- Volle Funktion als Einzelmessgerät
- Kein Betreten der Wohnungen mehr erforderlich
- Keine Zwischenablesung bei Mieterwechsel notwendig

Das SKIBATRON Funksystem

Die Idee

Zur Erfassung der verbrauchsabhängigen Heiz- und Wasserkosten sind in den einzelnen Wohneinheiten viele Geräte wie Heizkostenverteiler, Wasser- und Wärmezähler, aber auch Strom- und Gaszähler installiert. Bisher werden alle Geräte in der Regel einmal im Jahr einzeln abgelesen, wozu immer ein Zugang zu den Wohnungen erforderlich ist. Durch den Einsatz moderner Funktechnik können die Messwerte zukünftig jederzeit und ohne Terminabsprache verfügbar sein. Das SKIBATRON Funksystem der dritten Generation bietet Ihnen durch den Batteriebetrieb die Möglichkeit der einfachen Montage auch in bestehenden Gebäuden.

<p>Die Technik</p> <p>Frequenzband: 868 MHz System: unidirektional (Messgeräte) bidirektional (Empfangszentralen sind untereinander vernetzbar)</p> <p>typ. Empfangsbereich: 3 Etagen, Radius 25 m Sendeleistung: unter 1 mW (Messgeräte) Energieversorgung: Batteriebetrieb (Messgeräte, Zentralen) Netzbetrieb (Master-Zentrale mit Modem)</p> <p>Datenspeicher: 18 Monate, bis zu 1000 Messgeräte</p>	 <p>Kleinanlage mit Empfänger rcu4</p>
<p>Die Systemkomponenten</p> <p>Funkzentralen: Empfänger rcu4 Transceiver rcu4-bi Master-Zentrale rcu4-m</p> <p>Heizkostenverteiler: HKVE-202 R (2-Fühler System) Wasserzähler: Funkaufsatzmodul rmw4 Fremdzähler: Impulsmodul rme4</p>	
<p>Die Vorteile</p> <p>Alle Messdaten sind jederzeit abrufbar Keine Terminabsprache mit den Mietern Kein Betreten der Wohnungen Speichern von Monats-, Monatsmittenwerten Keine Zwischenablesung Hohe Datensicherheit Keine Ablese- und Eingabefehler Zukünftige Zusatzdienste</p>	 <p>Funkvernetztes System mit Transceiver rcu4-bi und Master-Zentrale rcu4-m</p>

Möchten Sie mehr über unser neues Funksystem und die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten wissen? Wir beraten Sie gerne und sagen Ihnen auch was Sie an zusätzlichen Serviceleistungen – von der Planung und Projektierung, über Installation und Montage, bis hin zum Mietservice und zur Abrechnungsabwicklung – von uns erwarten dürfen.