



Heizkostenverteiler elektronisch
(auch als Funksystem)

SKIBATRON HKVE System 202 / 202 R



- Kompaktes 2-Fühler-Gerät für alle gängigen Heizkörper und alle modernen Heizanlagen, auch für Niedrigtemperatursysteme
- Einsetzbar bei mittleren Auslegungstemperaturen ab 35°C
- Präzise Verbrauchserfassung und hochauflösende Anzeige
- Stichtagprogrammierung zur exakt 1-jährigen Verbrauchsermittlung, Speicherung von 18 Monatswerten
- Intelligente Heizbetriebserkennung zur Vermeidung von Kaltanzeigen
- Optische Schnittstelle zur fehlerfreien Auslesung aller Daten
- Ideal geeignet zur Umrüstung von Altsystemen

Zusätzlich für HKVE 202 R:

- Integrierter Funksender zur drahtlosen Erfassung mit dem SKIBATRON Funksystem 868.

SKIBATRON HKVE System 202 / 202 R

Das elektronische Heizkostenverteilersystem SKIBATRON HKVE 202 ist zur präzisen Erfassung des Heizverbrauchs in Warmwasserheizungen mit mittleren Auslegungstemperaturen bis hinab zu 35°C konzipiert und kann bei allen gängigen Heizkörpern eingesetzt werden. Die Geräte können im 1-Fühler- und im 2-Fühler-Modus betrieben werden. Für Sondermontagen sind Geräte mit abgesetztem Temperatursensor (Fernfühler) lieferbar. Die Vorschriften der DIN 4713, EN 834 und der HKVO werden in vielen Punkten übertroffen.

Das mit modernster Microprozessortechnik ausgestattete Gerät verfügt außerdem über eine optische Schnittstelle, über die neben der Konfiguration auch die fehlerfreie Auslesung aller Verbrauchsdaten erfolgen kann. Auf diese Weise können die im Gerät gespeicherten letzten 18 Monatswerte per Optokopf abgerufen werden. Der aktuelle Verbrauchswert und der zum programmierten Stichtag registrierte Vorjahresverbrauch ist jederzeit auf dem 6-stelligen Display ablesbar.

Der Heizkostenverteiler 202 R verfügt zusätzlich über einen integrierten Funksender zur drahtlosen Übertragung der Verbrauchswerte in eine außerhalb der Wohnungen installierte SKIBATRON-Funkzentrale. Ein Betreten der Wohnung bei der Ablesung entfällt hier vollständig.

Besonders für die Umrüstung von Altanlagen sind steckbare Blenden lieferbar, um unschöne Stellen am Heizkörper abzudecken.



Die Anzeige des 202

4 Sek.	01234	aktueller Wert
↓		
6 Sek.	M02345	Vorjahreswert
↓		
4 Sek.	365-01	Checkzahl und Stichtag
↓		
2 Sek.	K 100 - 2	Bewertungsstufe-System
↓		
2 Sek.	-F-5-	nur im Fehlerfall

Technische Daten:

Messprinzip	2-Fühler-System oder 1-Fühler-System
Spannungsvers.	3V Lithium-Batterie
Laufzeit	10 Jahre
Anzeige	5-stelliges LCD
Allg. Ausführung	nach DIN EN 834
Bauartzulassung	nach HKVO
Gerätevarianten	Kompakt-, Fernfühler- und Funkausführung
Einsatzbereich	mittlere Auslegetemp. 55°C - 105°C (1-Fühler) 35°C - 105°C (2-Fühler)
Funkfrequenz	868 MHz

