

Was ist ein Heizkostenverteiler?

Heizkostenverteiler ermöglichen die verursachungsgerechte Zuordnung von Heizkosten auf sämtliche Nutzer eines Gebäudes. Sie messen keinen absoluten Wärmeverbrauch, sondern stellen das Verbrauchsverhältnis eines einzelnen Heizkörpers zum Gesamtverbrauch dar. Heizkostenverteiler von BRUNATA-METRONA verfügen über eine Besonderheit: Jeder von ihnen ist exakt auf den Typ Heizkörper konfiguriert, an dem er verwendet wird. Diese Konfiguration spiegelt sich in der vom Gerät angezeigten Bewertung wider.

Ablesung und angezeigte Werte

Die Anzeige wechselt fortlaufend in der dargestellten Reihenfolge und enthält folgende Werte:



H⇒ 2845

1 Aktueller Verbrauch

Der aktuelle Verbrauch seit dem letzten Stichtag. Am Stichtag wird dieser Wert als Vorjahreswert gespeichert und der Zähler beginnt wieder bei 0. Dies ist der Wert für die Zwischenablesung.

■ #. 04223

2 Gerätenummer

Sie dient der eindeutigen Identifikation des Heizkostenverteilers. Bei einer Fehlermeldung erscheint ein Punkt oben links.

⇒ 103506

3 Vorjahresverbrauch

Der Verbrauch der letzten Abrechnungsperiode. Im ersten Jahr wird hier 0 angezeigt. Dies ist der Wert für die Jahresablesung.

#. 035 16

4 Bewertung/Prüfzahl

Der vordere Teil zeigt die Bewertungszahl, der hintere die Prüfzahl an. Die Bewertungszahl wird zur Umrechnung der gemessenen Werte auf den jeweiligen Heizkörper verwendet. Die zweistellige Prüfzahl dient zur internen Plausibilitätskontrolle des Vorjahresverbrauchs.

Zweifühlergerät

TELMETRIC ist ein Zweifühlergerät. Bei der Verbrauchserfassung wird mit zwei Temperaturfühlern die Temperaturdifferenz zwischen der Heizkörperoberfläche und der Raumluft bestimmt.

Manipulation

Das intelligente Innenleben des Heizkostenverteilers TELMETRIC erkennt und speichert alle Manipulationsversuche.

Fehlermeldungen

TELMETRIC ist störungsempfindlich. Zusätzlich überwacht er seine Funktion laufend selbst. Bei einem Fehler stellt TELMETRIC den Messbetrieb ein. Im Display erscheint nur noch die Gerätenummer (Abbildung 2) mit einem Punkt oben links. Verständigen Sie bei einem Geräte-defekt bitte sofort Ihre Hausverwaltung.

Zulassung

TELMETRIC ist nach § 5 der Heizkostenverordnung unter der Nummer C3.01.2003 zugelassen.