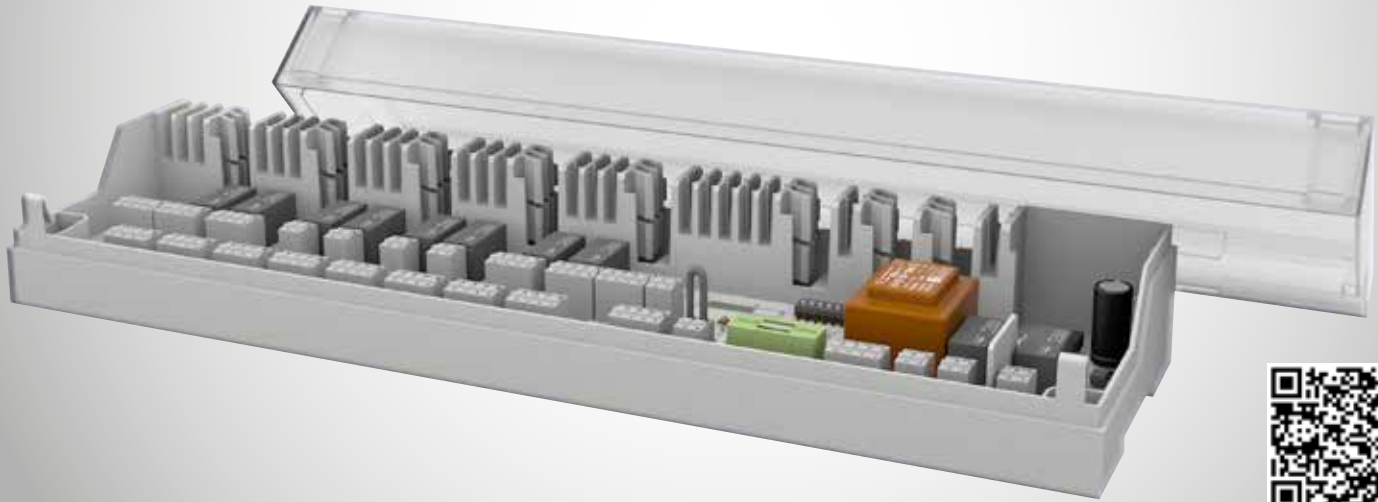


Regelklemmleiste Balance

230 V NC Heizen/Kühlen



NEU Regelklemmleiste Balance

Die **Regelklemmleiste Balance** ist die **intelligente Einzelraumregelung** für maximalen Komfort und Energieeffizienz bei der Flächentemperierung in Kombination mit unseren Messing-Verteilern Version 2.0 und dem Edelstahlverteiler Serie 03.

Die Balance Regelklemmleiste mit **integriertem, TÜV-zertifiziertem „automatischem hydraulischen Abgleich“** führt völlig selbstständig und ohne zusätzliche Hard- oder Software den Abgleich durch und ist damit förderfähig. Das System sorgt durch seine Regelcharakteristik bei den angeschlossenen Heizkreisen für den automatischen Abgleich der Durchflussmenge am Verteiler und ist damit nach TÜV-Zertifikat mindestens gleichwertig zum manuellen hydraulischen Abgleich.

Förderung nutzen!

Mit der Regelklemmleiste Balance hat der Antragsteller auf sehr einfachem Weg die Möglichkeit der Förderung. Dazu wird im Rahmen der Nachweisführung nach Abschluss der Maßnahmen nur der folgende Text im VDZ-Formular ergänzt:


„Der hydraulische Abgleich der Flächentemperierung wurde mit einem automatischen TÜV-zertifizierten System (Zertifikats-Nr: AHBHS_268065243 und Prüfzeichnummer: 72544) durchgeführt.“





Vorteile für das Fachhandwerk und den Endverbraucher

- Integrierter TÜV-zertifizierter „**automatischer hydraulischer Abgleich**“
- Regelklemmleiste Balance unterstützt in Kombination mit **Standard Heizen Raumbediengeräten** durch Invertieren der Eingangssignale auch die **Kühlfunktion**
- Alle thermischen Stellantriebe 230 V NC verwendbar
- Einfache, intuitive Installation und Bedienung ohne zusätzliche Komponenten (Fühler)
- Erfüllt die gesetzlichen Vorgaben (GEG) und ist **BAFA-förderfähig**
- Automatischer Abgleich startet ca. 30 Minuten nach Anlegen der Betriebsspannung und nach dem Erkennen der Reglereingänge
- **Betriebszustandsanzeige durch LEDs** für jede Heizzone, Umschaltfunktion Kühlen (CO), Netzspannung Eingang, Sicherung sowie Pumpen- und Kesselrelaisausgang
- **Change Over Signal (CO)** für Heizen/Kühlen Umschaltung (externer potentialfreier Schließkontakt)
- Funktion „Kühlen sperren“ separat einstellbar für jede Heizzone über DIP-Schalter
- Wärmereizeuger- und **Pumpensteuerung (Funktion Pumpenlogik)** über Schaltkontakte
- Taupunktsensor- oder Sicherheitstemperaturwächter-Anschluss (potentialfreier Öffnerkontakt)
- Ein Absenkkanal zur Steuerung über externes Timersignal
- Einsetzbar in der Modernisierung, im Neubau und unkompliziert nachrüstbar in bestehenden Anlagen

Artikel	Artikelbeschreibung	VE	Preis €/Stk	Art. Nr.	PG
	<p>Regelklemmleiste Balance Heizen/Kühlen Betriebsspannung: 230 V / ±10% / 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme im Leerlauf: max. 1 W Abmessung (H/B/T): 90 mm x 327 mm x 52 mm, Gewicht: 600 g Absicherung: T4AH, Schutzart IP20, Schutzklasse II, Gehäuse ABS lichtgrau, Abdeckung transparent</p> <p>8 Zonen für 8 Raumbediengeräte/max. 17 Stellantriebe 230 V NC (Zonen x Anzahl Anschlussklemmen: 1x5+1x4+2x2+4x1)</p>	1 Stk	325,49	574113	01