

TempCo fix eco 3 Festwertregelset

Germany - Purmo



- Temperaturregelung
- Sicherheitsfunktion
- Hohe Effizienz
- Kompaktes Design
- Einfache Integration

Beschreibung

Das Purmo Festwertregelset TempCo fix eco 3 wurde für die Installation von Flächenheizungskreisen in Anlagen mit dem Temperaturniveau von Heizkörperheizungen (z.B. 70/55 °C) konzipiert. Es arbeitet nach dem Prinzip der Beimischregelung als Festwertregler. Durch seine kompakte und flache Bauform wird das Festwertregelset direkt in den Heizkreisverteilerschrank eingebaut.

Anwendungsbereich

Das Purmo Festwertregelset TempCo fix eco 3 wurde für die Installation von Flächenheizungskreisen in Anlagen mit dem Temperaturniveau von Heizkörperheizungen (z.B. 70/55 °C) konzipiert. Es arbeitet nach dem Prinzip der Beimischregelung als Festwertregler. Durch seine kompakte und flache Bauform wird das Festwertregelset direkt in den Heizkreisverteilerschrank eingebaut.

Auswahlkriterien

Für die richtige Produktauswahl oder weitere Infos nutzen Sie bitte unsere technischen Unterlagen, Produkthandbücher, unseren Planungsservice oder kontaktieren Sie uns via E-Mail oder Telefon.

Grundlegende Benutzerhinweise

Für die Produktauswahl oder die Auslegung des Systems nutzen Sie bitte unsere technischen Unterlagen, Produkthandbücher, unseren Planungsservice oder kontaktieren Sie uns via E-Mail oder Telefon.

Ausschreibungstext

Das Purmo Festwertregelset TempCo fix eco 3 wurde für die Installation von Flächenheizungskreisen in Anlagen mit dem Temperaturniveau von Heizkörperheizungen (z.B. 70/55 °C) konzipiert. Es arbeitet nach dem Prinzip der Beimischregelung als Festwertregler. Durch seine kompakte und flache Bauform wird das Festwertregelset direkt in den Heizkreisverteilerschrank eingebaut.

Garantie

Für Purmo Gebläsekonvektoren und für alle elektronischen und elektrischen Komponenten und Ersatzteile wird für einen Zeitraum von 2 Jahren* ab Kaufdatum eine Garantie auf alle Herstellungsfehler gewährt, wenn sie unter normalen Bedingungen und als geschlossene warmwasserbasierte Heizsysteme verwendet werden. Die Garantie gilt nicht für Defekte, die durch Installations- oder Handhabungsfehler, unsachgemäßen Gebrauch oder externe Faktoren wie Wasserqualität oder sauerstoffdurchlässige Rohre verursacht wurden.

Spezifikation

Merkmal	Einheit	Wert
Etim Class		EC004089 - Hydronische Regelstation
Breite	Millimeter (mm)	190
Ausführung		gemischter Heizkreis
Höhe	Millimeter (mm)	305
Tiefe	Millimeter (mm)	94
Mit Wärmedämmung		Nein
Mit Auslaufhahn		Ja
Mit Thermometer		Ja
Mit Sicherheitsventil		Nein
Mit Manometer		Nein
Mit Servomotor		Nein
Geeignet für Glykol		Ja
Mit Anschluss Ausdehnungsgefäß		Nein
Mit automatischer Entlüftung		Ja
Leistung	Kilowatt (kW)	3, 30
Ausführung der Temperaturregelung		thermostatisch
Mediumtemperatur	Grad Celsius (°C)	20, 90
Mit Passstück für Wärmezähler		Nein
Mit Wärmezähler		Nein
Nenndurchmesser Primäreranschluss		1 Zoll (25)
Mit Anschluss Temperaturfühler		Ja
Mit Differenzdruckregler		Nein
Hocheffizienzpumpe (konform EC 547/2012 und EC 641/2009)		Ja
Pumpenanschluss		Innengewinde konisch (NPT)
Nenndurchmesser Pumpenanschluss		1 Zoll (25)
Mit Pumpenkugelhahn		Nein
Heizkreisregler erweiterbar		Nein
Verteilerbalken erweiterbar		Ja
Wärmeübertrager erweiterbar		Nein
Anzeigebereich Thermometer	Grad Celsius (°C)	20, 80
Geeignet für Ethanol		Nein
Einbaulänge der Pumpe	Millimeter (mm)	130
Strömungsrichtung		links
Mit eingebaute Zirkulationspumpe		Ja
Material Mantel		sonstige
Wandaufstellung		Ja

Merkmal	Einheit	Wert
Max. Arbeitsdruck	Bar (bar)	10
Sekundäreranschluss		Innengewinde konisch (NPT)
Nenn Durchmesser Sekundäreranschluss		1 Zoll (25)
Mit Dreiwegeventil		Ja
Einstellbereich Temperatur	Grad Celsius (°C)	20, 50
Mit Wandbefestigungsbügel		Nein
Primäreranschluss		Innengewinde konisch (NPT)
Mit Regelventil		Ja
Mit Füßen		Nein
Kvs-Wert		5.6
Mit Absperrventil		Ja
Werkstoff Armaturen		Messing
Werkstoff Verrohrung		Messing
Geeignet für Servomotoren		Ja
Geeignet für Heizung		Ja
Geeignet für Kühlen		Nein
Mit Rückschlagklappe		Ja

Downloads

Unterlage

Kategorie

Link

Artikel

Artikelcode

Artikelbeschreibung

FEX3ATFZVDBB0500
