

Feuerungsregler FR 1



Benefits

- Zur Regelung der Luftzufuhr für optimale Verbrennungsprozesse
- Schaltknopf mit Temperaturskala für gute Einstellbarkeit

Anwendung

Zur temperaturabhängigen Verstellung der Zuluftklappe an Festbrennstoff- und Wechselbrandkesseln.

Ausführungen

	Art.-Nr.
Feuerungsregler FR 1	42294

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

Der Feuerungsregler FR 1 regelt die Luftzufuhr für die Verbrennung. Die Temperatur im Wärmeerzeuger wird über einen integrierten Thermostaten erfasst. Der Thermostat ist über eine Hebelstange und eine Kette mit der Zuluftklappe verbunden. In Abhängigkeit von der Kesselvorlauftemperatur wird die Luftzufuhr durch Öffnen oder Schließen der Zuluftklappe geregelt.

Technische Daten

Regelbereich
30/90 °C

Temperatureinsatzbereich
Medium: Max. 115 °C
Umgebung: Max. 70 °C am Schaltknopf

Anschluss
G $\frac{3}{4}$ AG

Maße
Tauchrohrlänge: 53 mm
Kettenlänge: 1,2 m

Kettenbelastung
100 – 600 g

Einbaulage
Horizontal oder vertikal

Material
Gehäuse: Kunststoff
Tauchrohr: Messing
Hebelstange: Stahl, verzinkt
Kette: Stahl, verzinkt

Detailansichten

