



## Feuerungsregler FR 1

Art.-Nr. 42294

Feuerungsregler

### Benefits

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

### Anwendung

Zur temperaturabhängigen Verstellung der Zuluftklappe an Festbrennstoff- und Wechselbrandkesseln.

### 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 Kesselvorlaufemperatur 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

Tauchrohlänge: 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

## Ausführungen

Art.-Nr.

Feuerungsregler  
FR 1



42294

- Lagerware
- Fertigungsware