

Einzelraum- Regelungssystem

Ventilantrieb



Stand: 06/2005

KURZINFORMATION

ERV 12.1	Thermoelektrischer Ventilantrieb
ERV 13.1	Thermoelektrischer Ventilantrieb mit Schutzabschaltung
ERV 50.1	Motorventilantrieb

Anwendungen

Der ERV wird zur Temperaturregelung und zur Nutzungszeitsteuerung von Heizkörpern und Heizkörpergruppen mit Thermostatventilen der Firmen Heimeier, Oventrop und MNG eingesetzt.

Einsatzmöglichkeiten

Verwaltungsbauten, Verkaufsräume, Bürogebäude, Bibliotheken, Gewerbeeinrichtungen, Schulen, Kindergärten, Freizeiteinrichtungen.

Funktionen

Bei Zuschaltung der Betriebs-/Steuerspannung schließt der Ventilantrieb das Ventil gleitend. Bei Abschaltung der Betriebsspannung wird das Ventil geöffnet. Die gleitende Fahrweise verhindert Druckstöße in den Rohrleitungen.

Mechanischer Schutz durch Metallschlauch und Abschraubsicherung.

Technische Änderungen vorbehalten