

E11M

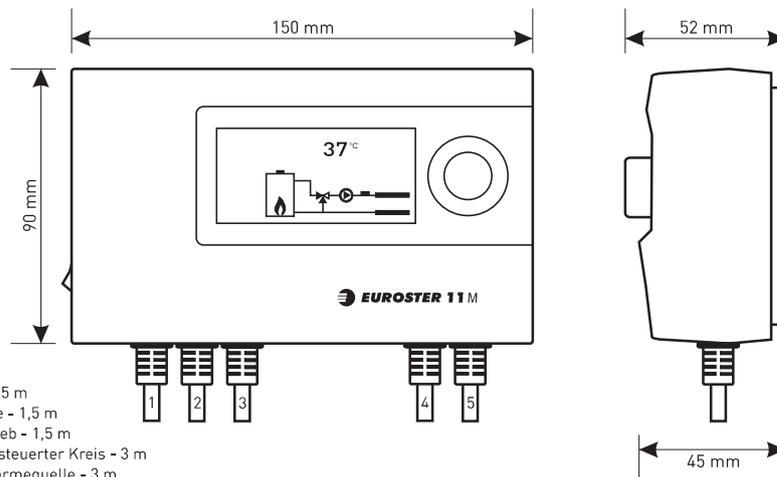
Steuert Drei-Wege-Ventile mit Antrieb und Heizungspumpe



- hält die vorgegebene Temperatur des Heizkreises oder sorgt für die entsprechende Rücklaufemperatur des Wassers
- kontrolliert die Temperatur der Wärmequelle
- Alarmtemperatur des geregelten Kreislaufs (Fußbodenheizung) kann eingestellt werden
- Zimmerregelgerät kann angeschlossen werden
- erhöhte Sicherheit dank Anwendung eines Transformators
- bequeme Bedienung durch Drehregler
- Testfunktion für Pumpe und Ventil
- Korrektur der Temperaturanzeige
- System Anti-Stop verhindert das Festfressen von Rotor und Ventil nicht benutzter Pumpe

Steuert	Mischerantrieb, Zentralheizungspumpe
Versorgungsspannung	230 V 50 Hz
Maximale Ausgangslast	3 A 230 V 50 Hz
Maximale Leistungsaufnahme	1,6 W
Temperaturmessung im Bereich	0 - 110°C
Temperaturregelung im Bereich	20 - 70°C / 10 - 70°C (Regelung der Umlaufemperatur)
Genauigkeit der Temperaturregelung	1°C
Hysteresebereich	2 - 10°C
Optische Anzeige	LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Betriebstemperatur	5 - 40°C
Umgebungstemperatur	0 - 65°C
Schutzart	IP 40, Schutzklasse II
Farbe	schwarz
Montageart	Wandmontage, mit Dübeln
Gewicht des Reglers mit Netzkabeln	0,76 kg
Normen, Zulassungen, Zertifikate	entspricht den Richtlinien EMC und LVD
Garantie	2 Jahre
Abmessungen [Breite, Höhe, Tiefe] mm	150/90/52
Lieferumfang	Regler Euroster 11M, Dübel, Bedienungsanleitung, Befestigungsschablone, Fühlerhalterungen



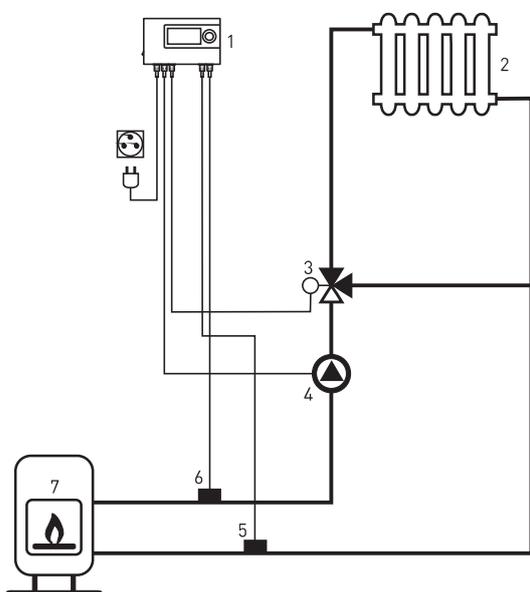


Kabellänge

1. Netzkabel Regler - 1,5 m
2. Netzkabel ZH-Pumpe - 1,5 m
3. Netzkabel Ventiltrieb - 1,5 m
4. Temperaturfühler gesteuerter Kreis - 3 m
5. Temperaturfühler Wärmequelle - 3 m

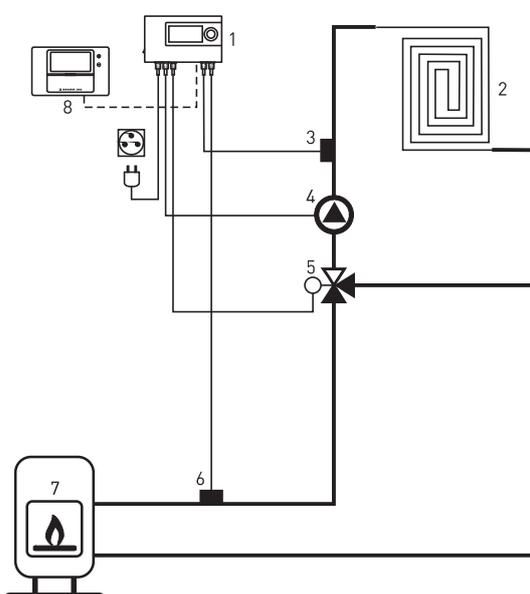
Die Schemen sind vereinfacht dargestellt und enthalten nicht alle Elemente, die für eine korrekte Installation notwendig sind. Fühler dürfen nicht in Flüssigkeiten getaucht und in Rauchgasauslässen montiert werden.

ANORDNUNG MIT STABILISIERUNG DER RÜCKLAUFTEMPERATUR



1. Regler EUROSTER 11M
2. Wärmeabnehmer - Heizkörper
3. Mischer mit Antrieb
4. ZH-Pumpe
5. Temperaturfühler Rücklauf
6. Temperaturfühler Wärmequelle
7. Heizkessel

ANORDNUNG MIT TEMPERATURREGELUNG DES HEIZMEDIUMS (FUSSBODENHEIZUNG)



1. Regler EUROSTER 11M
2. Wärmeabnehmer - Heizungskreislauf, Fußbodenheizung
3. Temperaturfühler Heizungskreislauf
4. ZH-Pumpe
5. Mischer mit Antrieb
6. Temperaturfühler Wärmequelle
7. Heizkessel
8. Zimmerregelgerät (optional)