

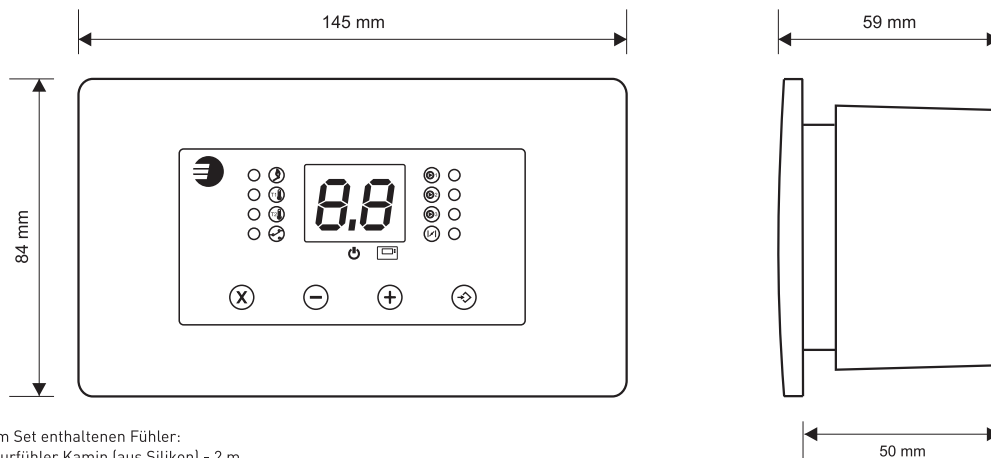
E11K

Regler für Kamineinsätze mit Wassermantel mit Warmwasserspeicher-Ladefunktion



- bedient eine von drei, zur Auswahl stehenden Heizinstallationen
- Steuerung elektrische Luftklappe
- Steuerung einer zusätzlichen Wärmequelle
- Steuerung durch Zimmerregelgerät Euroster
- Schutz gegen Überhitzung und Frost
- Warmwasserbereitung kann als Vorrangfunktion gewählt werden
- Testmodus für Ausgänge, Funktion zur Aufdeckung defekter Temperaturfühler
- Unterputz-Ausführung

Steuert	Kamineinsätze mit Wassermantel
Versorgungsspannung	230 V 50 Hz
Maximale Ausgangslast	3 A (insgesamt) 230 V 50 Hz
Maximale Leistungsaufnahme	4,3 W
Reglerausgänge	Relaisausgänge, mit Spannung: Pumpe, Luftklappe, spannungsfrei: zusätzliche Wärmequelle
Temperaturmessung im Bereich	von 0°C bis +99°C
Temperaturregelung im Bereich	von +20°C bis +85°C
Genauigkeit der Temperaturregelung	1°C
Genauigkeit der Temperaturanzeige	1°C
Hysteresebereich	von +1°C bis +10°C
Optische Anzeige	Display und LED
Betriebstemperatur	von +5°C bis +40°C
Umgebungstemperatur	von 0°C bis +65°C
Schutzart	IP 30, Schutzklasse II
Farbe	weißer Rahmen
Montageart	Unterputzdose 4M
Gewicht des Reglers	281 g
Normen, Zulassungen, Zertifikate	entspricht den Richtlinien EMC und LVD
Garantie	2 Jahre
Abmessungen [Breite, Höhe, Tiefe] mm	145/84/59
Lieferumfang	Regler Euroster 11 K, Temperaturfühler: Kamineinsatz und Speicher (Wärmetauscher), Bedienungsanleitung, Fühlerhalterungen, Unterputzdose

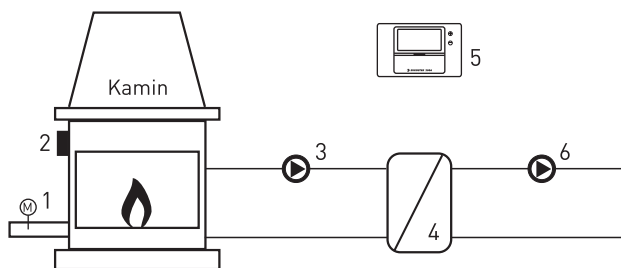


Länge der im Set enthaltenen Fühler:
 1. Temperaturfühler Kamin (aus Silikon) - 2 m
 2. Temperaturfühler Speicher (Tauscher) - 2,5 m

Die Schemen sind vereinfacht dargestellt und enthalten nicht alle Elemente, die für eine korrekte Installation notwendig sind.

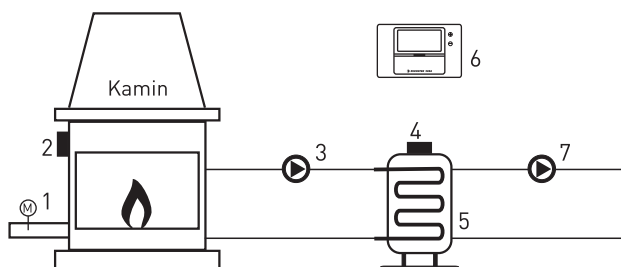
SPEISUNG DES HEIZKREISES DURCH PLATTENTAUSSCHER

1. Luftklappe
2. Temperaturfühler Kamin
3. Wärmetauscher-Pumpe
4. Wärmetauscher
5. Zimmerregelgerät
6. Umlaufpumpe Zentralheizung



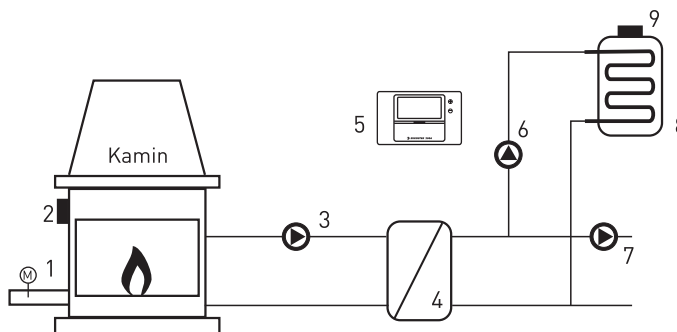
SPEISUNG DES HEIZKREISES DURCH WÄRMEPUFFER

1. Luftklappe
2. Temperaturfühler Kamin
3. Pufferpumpe
4. Temperaturfühler Puffer
5. Puffer
6. Zimmerregelgerät
7. Heizkreispumpe



LADUNG DES WARMWASSERSPEICHERS SOWIE DIE VERSORGUNG DES HEIZKREISLAUFES ERFOLGT DURCH EINEN PLATTENWÄRMETAUSCHER

1. Luftklappe
2. Temperaturfühler Kamin
3. Wärmetauscher-Pumpe
4. Wärmetauscher
5. Zimmerregelgerät
6. Ladepumpe - Warmwasserspeicher
7. Heizkreispumpe
8. Warmwasserspeicher
9. Temperaturfühler Warmwasserspeicher



Der Regler steuert Luftklappen mit Funktion öffnen/schließen, mit einem netzbetriebenen Antrieb 230 V 50 Hz. Die Luftklappe sollte nach Anschluss an das Netz selbsttätig schließen.