

Funktion Raumthermostaten

In den Wohnräumen (Zimmer und Wohnen) sind Raumthermostaten platziert. Beim Erreichen der eingestellten Temperatur schliessen sie die auf dem Bodenheizungsverteiler aufgesetzten, elektrischen Stellantriebe. Wird die eingestellte Temperatur unterschritten, öffnen die Stellantriebe wieder.

Die Heizung ist mit einer witterungsabhängigen Regelung vorreguliert und wird über die Aussentemperatur gesteuert. Durch die Handsteuerung der Raumthermostaten können deshalb nur Temperaturunterschiede erreicht werden. Die Raumthermostaten dienen nur zum Abstellen der einzelnen Heizkreise (z. B. beim Auftreten von Fremdwärme wie Sonne oder Personen).

Die Nasszellen haben ein Handrad auf dem Bodenheizungsverteiler und können mit demselben auf- und zuge dreht werden.

Funktion Komfortlüftung

10.8 Anzeige der Betriebs- und Fehlerzustände

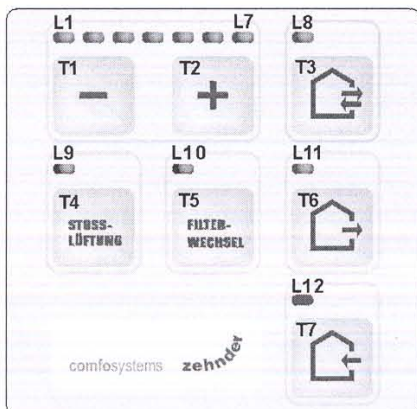


Bild 3 Bedienteil Folientastatur

Anzeige	Funktion / Bedeutung
L1 – L7 Laufbalken	Lüftungsstufe, 1. Bedienebene (auch bei Schaltuhr mit inaktiver Schaltzeit)
L1 – L7 Einzelanzeige	Lüftungsstufe, 2. Bedienebene (mit Schaltuhr und aktiver Schaltzeit)
L1 + L7 leuchtet	Externe Schaltfunktion „Gerät AUS“ aktiviert
L8 Dauerlicht	Betriebsart „Zu- und Abluft“
L8 blinkt	Störung Fortluftsensor
L9 Dauerlicht	Betriebsart „Stosslüftung“
L10 blinkt	Anzeige vorgewählte Filterlaufzeit beendet
L11 Dauerlicht	Betriebsart „nur Abluft“
L11 blinkt	Abluftventilator ausgefallen
L12 Dauerlicht	Betriebsart „nur Zuluft“
L12 blinkt	Zuluftventilator ausgefallen
Bedienung	Funktion / Bedeutung
T1, T2	Veränderung der Lüftungsstufe
T3, T6, T7	Auswahl der Betriebsart: Zu- und Abluft, Abluft, Zuluft
T4	Stosstasterfunktion
T5	Reset der Filterlaufzeit