Thermostat PCH-RF-12V

Bedienungsanleitung – Bedienteil

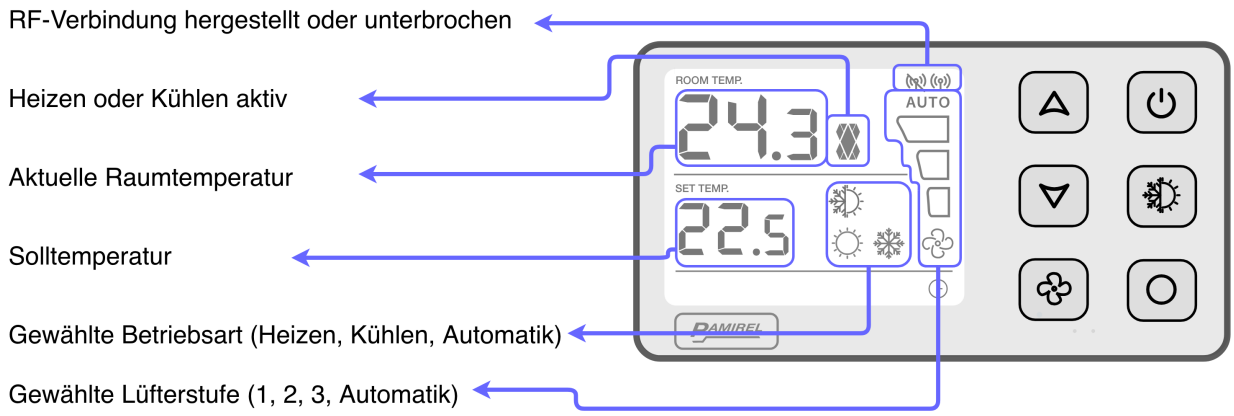

Abbildung 1: Anordnung und Funktion der Tasten am Bedienteil des Thermostats.

Allgemeine Bedienung des Thermostats

Befindet sich der Thermostat im Modus (ON), zeigt das LCD-Display die aktuelle Raumtemperatur (**ROOM TEMP.**) sowie den Pfeil ▲/▼ und die Lüftungsstufe an, sofern der Thermostat die Raumtemperatur derzeit aktiv regelt.

Beim ersten Drücken einer beliebigen Taste werden auf dem Display zusätzlich angezeigt:

- die eingestellte Temperatur (**SET TEMP.**),
- der Betriebsmodus (Heizen, Kühlen oder Automatik),
- die gewünschte Lüftungsstufe (1, 2, 3, Automatik).

Mit den Tasten [▲]/[▼] wird die gewünschte Temperatur eingestellt, mit der Taste [☼] wird der gewünschte Betriebsmodus eingestellt, und mit der Taste [✿] wird die gewünschte Lüftungsstufe eingestellt. Nach dem Einstellen der gewünschten Temperatur und des Modus vergleicht der Thermostat zunächst die eingestellte mit der aktuellen Temperatur und bestimmt so, ob aktives Heizen/Kühlen und der Betrieb der Lüftung zur Temperaturregelung erforderlich sind.

Anzeigen auf dem Display

Der aktive Betrieb wird durch einen großen Pfeil ▲ (Heizen aktiv) oder ▼ (Kühlen aktiv) neben der Anzeige der Raumtemperatur auf dem LCD-Display signalisiert.

Etwa 2 Sekunden nach dem letzten Tastendruck werden die eingestellte Temperatur und der Betriebsmodus auf dem Display wieder ausgeblendet; angezeigt bleibt nur die aktuelle Raumtemperatur sowie – bei aktiver Temperaturregelung – der Pfeil ▲/▼ und die Lüftungsstufe.

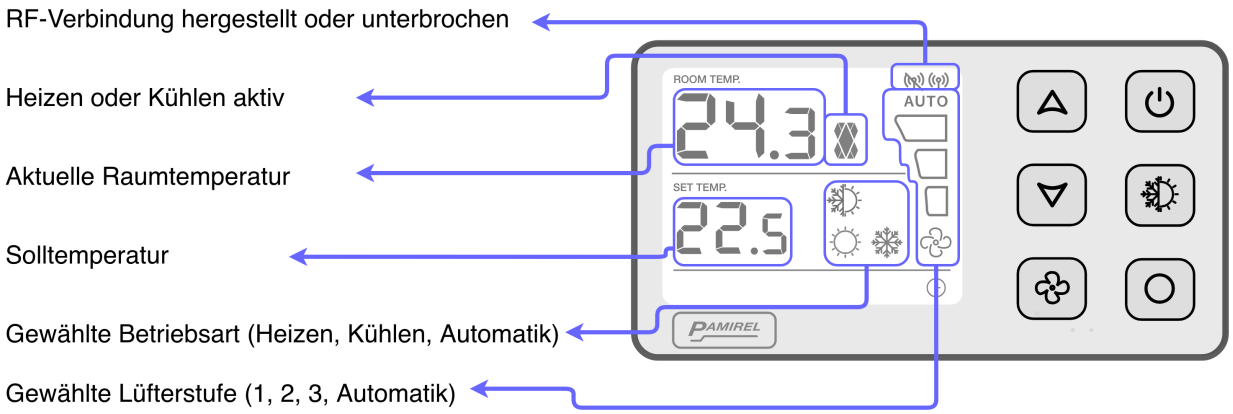

Abbildung 2: Anzeige der Daten auf dem LCD-Display des Thermostats.

Ausschalten der Regelung und Modus OFF

Um die aktive Temperaturregelung auszuschalten, drücken Sie einfach die Taste . Im Modus OFF erlöschen alle Segmente auf dem Display; durch Drücken der Taste kann die Anzeige der aktuellen Raumtemperatur aktiviert werden. Im Modus OFF besteht außerdem die Möglichkeit, die Lüftung ohne aktives Heizen/Kühlen einzustellen, was durch Drücken der Taste erreicht wird.

Verbindung mit dem Steuerteil

Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Thermostats muss dieser erfolgreich mit dem Steuerteil des Thermostats verbunden sein, was durch das leuchtende Segment signalisiert wird.

Warnung

Wenn das Segment über längere Zeit leuchtet, ist der Thermostat nicht erfolgreich mit dem Steuerteil verbunden und **regelt daher die Temperatur nicht**.