

Bedienungsanleitung SIKU IPP-SRC Fernbedienung (50495) für SIKU Infraplate pro

SICHERHEITSHINWEISE

Um Wärmeverluste zu vermeiden, sollte die Nutzungsumgebung einen angemessenen Wärmeschutz aufweisen.

1. **WARNUNG:** Den Temperatursensor an der Oberseite der Fernbedienung nicht abdecken oder berühren.
2. Legen Sie die Fernbedienung in den offenen Raum, nicht in eine Schublade oder unter ein Kissen, etc.
3. Diese Fernbedienung ist kein Spielzeug. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
4. Dieses Produkt darf nicht feucht oder nass werden. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.
5. Sollten Sie mehr als eine Fernbedienung in einem Raum verwenden, kann es zu Störungen zwischen den Fernbedienungen kommen.
6. Alle Einstellungen müssen nach dem Batteriewechsel neu eingestellt werden.
7. Eine Alkaline Batterie wird empfohlen.
8. Sollte sich das Heizgerät mit der Fernbedienung nicht einschalten lassen, prüfen Sie bitte, ob die Raumtemperatur höher ist als die eingestellte Temperatur auf der Fernbedienung.
9. Ziehen Sie den Stecker des Heizgerätes, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.
10. Decken Sie das Heizgerät nicht ab, wenn es in Betrieb ist.

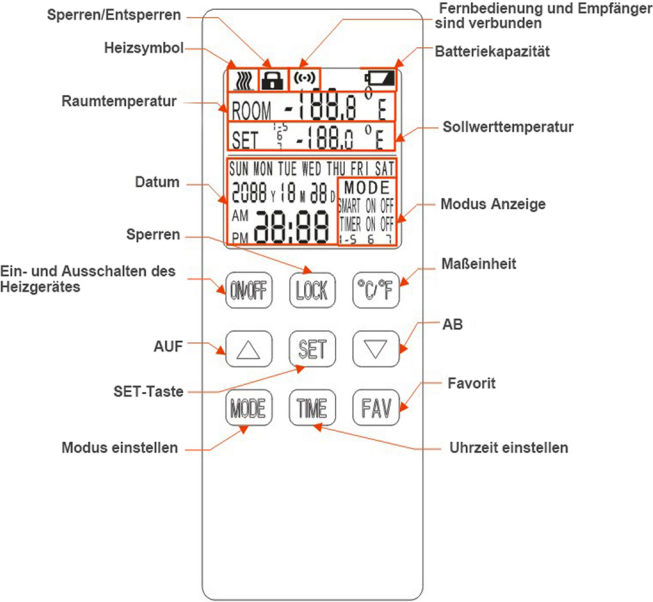
TECHNISCHE DATEN

1. Batterie: DC 3V (2x 1,5 V AAA Batterien, nicht im Lieferumfang enthalten)
2. Stromverbrauch: 3 V, 0.1 mA
3. Arbeitstemperatur: 0°C – 45°C (32°F – 113°F)
4. Einstellbarer Temperaturbereich: 1°C – 45°C
5. Display-Mindestanzeige: 0,1°C
6. Messgenauigkeit: 0,5°C
7. Abmessungen (L x B x H): 135 x 56 x 18 mm
8. Gewicht: 86g
9. Reichweite zwischen Fernbedienung und Empfänger: bis zu 15 Meter (hängt von der Bauart des Gebäudes ab)

BESCHREIBUNG

1. Diese Fernbedienung ist mit einer Digitalanzeige, einem sichtbaren Bedienelemente und einem eingebauten Raumtemperaturfühler ausgestattet. Durch einen PLUG-IN-Empfänger (als Zubehör erhältlich) werden die Steuerungssignale von der Fernbedienung an die Infrarotheizplatte übermittelt.
2. Der Raumfühler erfasst die Raumtemperatur mit seinem integrierten Sensor und sendet ein Signal an den Empfänger, um das Heizgerät bei einer Änderung der Umgebungstemperatur ein- oder auszuschalten, damit die Raumtemperatur konstant bleibt. Wenn die aktuelle Raumtemperatur 0,5°C höher als die Solltemperatur ist, sendet die Fernbedienung den Befehl AUSSCHALTEN an den Empfänger. Ist die aktuelle Raumtemperatur 0,5°C niedriger als die Solltemperatur, sendet die Fernbedienung den Befehl EINSCHALTEN an den Empfänger. Somit befindet sich das Heizgerät im Betriebszustand, um dem Raum die gewünschte Wärme zu geben.
3. Die Fernbedienung zeigt die eingestellte Temperatur, die gemessene Temperatur und die Uhrzeit an.
4. Die Fernbedienung verfügt über ein 7 Tage Programm, eine intelligente SMART-Funktion, sowie eine automatische Ein- und Ausschaltung bei einem Temperatursprung.
5. Die Fernbedienung wird von 2x 1,5 V AAA Batterie (nicht im Lieferumfang enthalten) betrieben. Das Batterie Symbol blinkt, wenn die Batterie schwach wird.
6. Die Tastenblockierungsfunktion dient als Kindersicherung.
7. Die Lernfunktion wurde entwickelt, um in den Pairing-Modus zu gelangen.

BEDIENUNG UND VERWENDUNG DER FERNBEDIENUNG



GRUNDFUNKTIONEN

1. Drücken Sie die **ON/OFF** Taste, um die Heizplatte ein- und auszuschalten.
2. Drücken Sie die Taste **°F/°C**, um die Maßeinheit der Temperaturanzeige zu wählen.
3. Drücken Sie 3 Sekunden die Taste **LOCK**, um die Tasten zu sperren/entsperren.

ZEIT- UND DATUM EINSTELLEN

Drücken Sie für 3 Sekunden die Taste **TIME**, danach beginnt das Jahr zu blinken. Das Datum und die Uhrzeit sind mit den Tasten **UP** und **DOWN** einzustellen. Um zwischen den einzelnen Positionen (Tag, Monat, Stunden, Minuten, Sekunden) zu wechseln drücken Sie die Taste **TIME** einmal.

FERNBEDIENUNG MIT DEM EMPFÄNGER KOPPELN

Die Fernbedienung und der Empfänger müssen bei der ersten Inbetriebnahme verbunden werden. Zuerst drücken Sie beim Empfänger 3 Sekunden die Taste **ON/OFF**, bis das Licht zu blinken beginnt. Danach drücken Sie auf der Fernbedienung für 3 Sekunden gleichzeitig die Taste **MODE** und die Taste **°C/°F**, dabei ertönt ein „Piep Ton“.

Danach verbinden sich die Fernbedienung und der Empfänger innerhalb von 3 Minuten.

MANUELLES EINSTELLEN DER TEMPERATUR

Durch drücken der Tasten **UP** und **DOWN** kann die Temperatur manuell eingestellt werden.

TIMER UND TEMPERATUR EINSTELLUNG

Drücken Sie für 3 Sekunden die Taste **SET**, um den Timer und die Temperatureinstellung zu starten. Als erstes wird die Zeit für das Ein- und Ausschalten der Heizung von Montag – Freitag (1-5) eingestellt. Mit der **UP** Taste werden die Stunden und mit der **DOWN** Taste werden die Minuten eingestellt (15 Minuten pro Tastendruck). Durch einmaliges Drücken der **SET** Taste wird die Temperatur (Durch Drücken der Tasten **UP** und **DOWN** wird der Temperaturwert verändert) für den Zeitraum eingestellt. Danach wird der gleiche Vorgang für die Einstellung für Samstag (6) und Sonntag (7) durchgeführt. Wenn Sie diese Einstellungen vorgenommen haben, ist der Timer und die Temperatur für die Einstellung der SMART-Funktion eingestellt.

Mit der SMART-Funktion berechnet die Fernbedienung 3 Stunden vor dem Einschalten die Temperaturdifferenz zwischen IST-Temperatur und SOLL-Temperatur und entscheidet dann, wann die Heizung eingeschalten werden muss, sodass die voreingestellte Temperatur erreicht wird. Die Heizdauer wird mit 6 Minuten pro Grad C berechnet.

Drücken Sie die **SET** Taste, um den Vorgang abzuschließen und stellen Sie dann die Temperatur von **FAV** (Favorit – damit ist es Ihnen möglich mit einem Tastendruck Ihre bevorzugte Temperatur manuell einzustellen) ein, diese ist standardmäßig

auf 20°C eingestellt.

Drücken Sie 3 Sekunden die Taste **MODE**, um die SMART-Funktion und den Timer ein- und auszuschalten. Die Einstellung der SMART-Funktion funktioniert wie oben beschrieben.

FUNKTION „FAV“

Wenn Sie die Taste **FAV** drücken, wird die gewünschte (davor festgelegte Wunschtemperatur) Temperatur eingestellt.

ALLGEMEINE FUNKTIONEN

1. Das Batteriesymbol blinkt, wenn die Batterie schwach wird, um den Benutzer zu warnen, dass die Batterie ersetzt werden sollte.
2. Das Heizsymbol wird nur angezeigt, wenn die eingestellte Temperatur 0,5°C höher ist als die aktuelle Raumtemperatur. Danach schaltet der Empfänger das Heizgerät ein.
3. Das SMART Symbol und das TIMER Symbol zeigen beim ersten Einschalten der Fernbedienung den Status „OFF“ an.
4. Drücken Sie die **ON/OFF** Taste auf der Fernbedienung und das Heizgerät wird ausgeschaltet. Später schaltet sich das Heizgerät automatisch ein, wenn die Einstellungen „TIMER“ und „SMART“ „ON“ (aktiviert) sind.
5. Die Hintergrundbeleuchtung ist eingeschaltet, wenn eine beliebige Taste im Einschaltzustand gedrückt wird.
6. Die Fernbedienung verfügt über eine einfache Überwachungsfunktion („offenes Fenster“). Somit wird das Heizgerät automatisch aus- oder eingeschaltet, wenn die Raumtemperatur über 2°C innerhalb von 3 Minuten sinkt/steigt.
7. Sollte sich keine Batterie in der Fernbedienung befinden oder diese defekt sein, können Sie das Heizgerät direkt über den Empfänger mit der Taste **ON/OFF** Ein- oder Ausschalten.
8. Eine Fernbedienung kann mit mehreren Empfängern gleichzeitig verbunden werden. Die Empfänger können aber nicht separat angesteuert werden.