

# Bedienungsanleitung de

## Ist die optimale Betriebsart gewählt?

Mit der Taste kann zwischen den einzelnen Betriebsarten gewechselt werden. Die Wahl ist durch einen Balken unterhalb der Symbole ersichtlich.



### Automatikbetrieb AUTO

Die Automatik-Betriebsart regelt die Raumtemperatur entsprechend dem Zeitprogramm.

### Dauerbetrieb ☀ oder ☾

Die Dauer-Betriebsart hält die Raumtemperatur konstant auf dem gewählten Betriebsniveau.

- ☀ Heizen auf Komfortsollwert
- ☾ Heizen auf Reduziertersollwert

### Schutzbetrieb ⏸

Im Schutzbetrieb ist die Heizung ausgeschaltet, bleibt aber gegen Frost geschützt (Frostschutz-Temperatur).

### Kühlbetrieb ☀

Der Kühlbetrieb regelt die Raumtemperatur entsprechend der eingestellten Kühlbetriebsart.



(Optional)

### Trinkwasserbetrieb 🚰

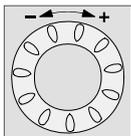
Das Trinkwasser wird entsprechend der eingestellten Freigabeart bereit.



## Ist Ihnen zu warm oder zu kalt?

### Einstellung:

- Den Komfortsollwert ☀ stellen Sie direkt am Drehknopf tiefer oder höher. Bestätigen Sie die Einstellung mit OK.
- Für den Reduziertersollwert ☾ drücken Sie OK, wählen Sie die Bedienseite Heizkreis und stellen den „Reduziertersollwert“ ein.



*Tip:* Warten Sie nach jeder Korrektur mindestens 2 Std., damit sich die Raumtemperatur anpassen kann.

## Verlassen Sie die Räume über längere Zeit?

Wenn Sie die Räume für längere Zeit nicht benutzen, können Sie mit der Präsenztaste die Temperatur absenken und dadurch Heizenergie sparen.

Sind Ihre Räume wieder belegt, betätigen Sie erneut die Präsenztaste, damit wieder geheizt wird.

- ☀ Heizen auf Komfortsollwert
- ☾ Heizen auf Reduziertersollwert
- Die Präsenztaste wirkt nur im Automatikbetrieb
- Die aktuelle Wahl ist bis zur nächsten Schaltung nach Heizprogramm aktiv



## Information anzeigen?

- Mit der Infotaste können verschiedene Informationen abgerufen werden.
- Im Ausnahmefall erscheint in der Anzeige eines der folgenden Symbole:



### 🔔 Fehlermeldung

Erscheint dieses Symbol, liegt ein Fehler in der Anlage vor. Drücken Sie die Infotaste und lesen Sie die weiteren Angaben.

### 🔧 Wartung

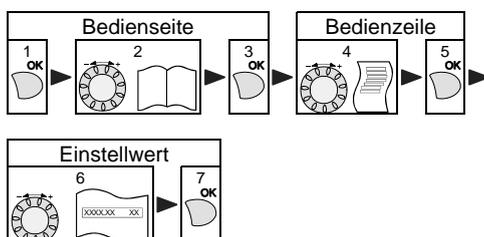
Erscheint dieses Symbol, liegt eine Wartungsmeldung oder ein Sonderbetrieb vor. Drücken Sie die Infotaste und lesen Sie die weiteren Angaben.

## Was bedeuten folgende Anzeigen?

<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">☀</span> Heizen auf Komfortsollwert</li> <li><span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">☾</span> Heizen auf Reduziertersollwert</li> <li><span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">⏸</span> Heizen auf Frostschutzsollwert</li> <li><span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">🕒</span> Laufender Prozess – bitte warten</li> <li><span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">🔋</span> Batterie wechseln</li> <li><span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">🔥</span> Brenner in Betrieb (nur Öl-/Gaskessel)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>INFO</b> Infoebene aktiviert</li> <li><b>PROG</b> Einstellebene aktiviert</li> <li><b>ECO</b> Heizung vorübergehend ausgeschaltet</li> <li><span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">🗓</span> Ferienfunktion aktiv</li> <li><span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">🏠</span> Bezug auf den Heizkreis</li> </ul>
---	---

## Wollen Sie Einstellungen vornehmen?

Weiterführende Einstellungen, die nicht über die Benutzeroberfläche direkt zugänglich sind, werden in der Einstellebene vorgenommen. Hier der prinzipielle Einstellvorgang. Mit der ESC-Taste gelangen Sie jeweils einen Schritt zurück.



Folgende Einstellungen sind zugänglich.

Bedienseite	Bedienseite
Uhrzeit und Datum	Stunden / Minuten Tag / Monat Jahr
Bedieneinheit	Sprache
Zeitprogramme	Vorwahl Periode 1. Phase EIN / AUS 2. Phase EIN / AUS 3. Phase EIN / AUS Standardwerte
Ferien Heizkreise 1,2,P	Beginn Ende Betriebsniveau
Heizkreise 1,2,P	Komfortsollwert Reduziertersollwert Frostschutzsollwert Kennlinie Steilheit Sommer-/Winterheizgrenze
Trinkwasser	Nennsollwert
Wartung/Service	...

*Hinweis:* Je nach Regelgerät kann die Tabelle zu den angezeigten Bedienseiten teilweise abweichen.

## Ist das Trinkwasser zu warm oder zu kalt?

*Vorsicht – Bei zu hoher Einstellung entsteht Verbrühungsgefahr!*

### Einstellung:

Wählen Sie die Bedienseite Trinkwasser und stellen Sie den „Nennsollwert“ auf die gewünschte Temperatur ein.

## Müssen Sie die Zeit oder das Datum ändern?

*Hinweis:* Sommerzeit und Winterzeit werden automatisch umgestellt!

### Einstellung:

Für eine einwandfreie Regelung Ihrer Heizung ist es wichtig, dass die Zeit richtig eingestellt ist. Wählen Sie die Bedienseite „Uhrzeit und Datum“ und stellen Sie die entsprechende Bedienseite ein.

## Machen Sie Ferien?

Sie können eine Ferienperiode eingeben. Bei Beginn schaltet das Gerät auf das gewählte Betriebsniveau um. Nach Ablauf wird wieder auf die eingestellte Betriebsart geschaltet.

- Die Ferienfunktion wirkt nur im Automatikbetrieb

### Einstellung:

Wählen Sie die Bedienseite Ferien und stellen Sie „Beginn“, „Ende“ und das „Betriebsniveau“ ein, auf das während der Ferien geheizt werden soll.

## Die Texte in einer anderen Sprachen anzeigen?

### Einstellung:

Wählen Sie die Bedienseite Bedieneinheit und stellen Sie die „Sprache“ für die Anzeige ein.

## Kennen Sie diese Tipps zum Energiesparen?

- Tagsüber höchstens auf 21 °C heizen
- Nur kurz lüften; Fenster dabei ganz öffnen
- In unbenutzten Räumen thermostatische Heizkörperventile auf Frostschutz einstellen
- Keine Vorhänge, Möbel usw. vor den Heizkörpern

*Hinweis:* Weitere Informationen finden Sie in der ausführlichen Dokumentation Ihrer Heizung