

SAVE PAPER EN BESCHERM HET MILIEU

Om het milieu te beschermen zijn we bij Könighaus overgestapt op een digitale handleiding. De QR-code brengt u direct en eenvoudig naar uw digitale handleiding en conformiteitsverklaring. Scan de QR-code met de camera van uw mobiele telefoon en u wordt doorgestuurd naar de handleiding. Gelieve voor gebruik de handleiding zorgvuldig door te lezen. U kunt ook alle actuele handleidingen bekijken op onze website onder www.koenighaus-heizsysteme.de/anleitungen. Mocht u toch een fysieke handleiding willen, dan voorzien wij deze graag voor u.



KÖNIGHAUS
T H E R M O S T A T

KÖNIGHAUS

THERMOSTATE



Veel plezier met uw
nieuwe Könighaus
thermostaat

Belangrijke informatie

- Niet afgedekt gebruiken
- Niet achter elkaar aansluiten
- Gebruik dit product alleen in droge en overdekte ruimtes
- Zorg ervoor dat het product niet beschadigd raakt en niet in contact komt met water of andere vloeistoffen

Veiligheidsinstructies en disclaimer van aansprakelijkheid

Probeer nooit het apparaat te openen om reparaties of wijzigingen uit te voeren. Vermijd contact met de netspanning. Veroorzaak geen kortsluiting in het product. Het apparaat is niet waterdicht, gebruik het alleen in droge omstandigheden. Bescherm het apparaat tegen hoge luchtvochtigheid, water en sneeuw. Houd het apparaat uit de buurt van hoge temperaturen. Stel het apparaat niet bloot aan plotselinge temperatuurveranderingen of sterke trillingen, aangezien dit de elektronische componenten kan beschadigen. Controleer het apparaat voor gebruik op beschadigingen. Het apparaat mag niet worden gebruikt als het een schok heeft ondergaan of op een andere manier is beschadigd. Gelieve u aan de nationale voorschriften en beperkingen te houden. Gebruik het apparaat niet voor andere doeleinden dan die beschreven in de handleiding. Het apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen of mensen met een verstandelijke beperking. Bij reparaties of wijzigingen aan het apparaat die niet door de oorspronkelijke leverancier zijn uitgevoerd, vervallen de garantieclaims. Het apparaat mag alleen worden gebruikt door personen die deze handleiding hebben gelezen en begrepen. De specificaties van het apparaat kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Verwijdering

Conform de Europese WEEE-richtlijn mogen elektrische en elektronische apparaten niet samen met het huisvuil worden weggegooid. Hun componenten moeten worden gerecycled of afzonderlijk worden afgevoerd, aangezien giftige en gevaarlijke componenten blijvende schade aan het milieu kunnen veroorzaken als ze onjuist worden afgevoerd. Als consument verbindt u zich ertoe om elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur terug te brengen naar de fabrikant, het verkooppunt of de openbare inzamelpunten die voor dit doel zijn opgericht, in overeenstemming met de wet op elektrische en elektronische apparatuur (ElektroG). Bijzonderheden worden geregeld door de betreffende nationale wet. Het symbool op het product, de handleiding en/of de verpakking verwijst naar deze bepalingen. Door dit soort materiaalscheiding, gebruik en recycling van oude apparaten toe te passen levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu.

KÖNIGHAUS

THERMOSTATE












Funcities

- Ingebouwde sensor voor temperatuurmeting
- Houdt de temperatuur binnen de ingestelde waarde met een nauwkeurigheid van 0,5 °C
- Kinderslot
- Wekelijks programmeermodus, kan door de gebruiker worden geprogrammeerd
- Vakantiemodus
- Automatische modus met handmatige temperatuurregeling
- Smart home-controle via app en WiFi




Productspecificaties

- Vermogen: 240V 50HZ
- Stroomsterkte: 16A/2400W
- Temperatuurbereik: 5 ~ 35°C
- Grootte: 140x67x40 cm
- Sensorsonde: NTC (10k) 1%
- Limiet temperatuurbereik: 0 ~ 70°C
- Maximale regelnauwkeurigheid: ±1°C

Symbol description (Fig.1)

-  Handmatige modus (doeltemperatuur)  Zes programmeerbare symbolen
-  Automatische modus  De koelmodus is actief als de doeltemperatuur hoger is dan de kamertemperatuur
-  Tijdelijke handmatige modus
-  Kinderslot  Foutmelding
-  Tijd  De verwarmingsmodus is actief als de doeltemperatuur lager is dan de kamertemperatuur
-  Vakantiemodus, feestdagen en temperatuur kunnen worden ingesteld om in countdownmodus te lopen  De openraamdetectie schakelt tijdens kamerventilatie de verwarming uit wanneer de kamertemperatuur daalt.

Knopfuncties (Fig.1)

NO.	symbolen	Betekenis
1		Power ON/OFF
2		Kort indrukken om te schakelen tussen handmatige en automatische bediening. De knop 3 seconden lang ingedrukt houden en vervolgens loslaten om de instelmodus voor klok en timer te openen.
3		Druk om in te voeren/te bevestigen
4		Knop om te verhogen (omhoog)
5		Knop om te verlagen (omlaag)
6	Indicator	Power LED brandt - de stroom van het verwarmingsapparaat is ingeschakeld. Power LED brandt niet - de stroom van het verwarmingsapparaat is uitgeschakeld.

Snelstartgids

Steek de stekker in het stopcontact.
Druk eenmaal op de aan/uit-knop.
Het display toont nu de huidige kamertemperatuur en de gewenste temperatuur. Selecteer de gewenste temperatuur door op de omhoog- en omlaagknoppen te drukken. Als het kinderslot is ingeschakeld, houdt u de omlaagknop 3 seconden lang ingedrukt en laat u deze vervolgens los om te ontgrendelen.

Tijdsinstellingen

Houd **BET** 3 seconden lang ingedrukt en laat vervolgens los om het instellingenscherf te openen. Het kloksymbool knippert. Druk op **OK** om de modus voor tijdsinstellingen te openen waar minuten, uren en dag van de week verschijnen. De minuten knipperen. Druk op **▲** of **▼** om de waarde in te stellen. Druk op **OK** om te bevestigen en om over te schakelen naar uur en dag van de week. Druk op **▲** of **▼** om hun waarden in te stellen. Druk op de knop **OK** om de tijdsinstellingen op te slaan en terug te keren naar het vorige scherm.


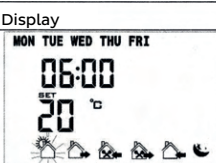

KÖNIGHAUS

THERMOSTATE









Timerinstellingen

Houd **SET** 3 seconden lang ingedrukt en laat vervolgens los om het instellingen scherm te openen. Druk op **SET** om "ON" te selecteren (totdat ON knippert) om de inschakeltijd van de timer in te stellen. Druk op **▲** of **▼** om de waarde in te stellen. Druk op **OK** om "OFF" te selecteren en de uitschakeltijd van de timer in te stellen. Druk op **OK** om te bewaren. Om de timerfunctie te annuleren, drukt u op **▼** om zowel de inschakel- als de uitschakeltijd op 00:00 in te stellen.

Timerinstellingen

Modus	Uitleg	Display
Programmeermodus	<p>Houd OK 3 seconden lang ingedrukt en laat vervolgens los - het scherm toont</p>  <p>(6 periodes voor elke dag van de week) en de dagen van de week "MON TUE WED THU FRI".</p> <p>De eerste periode knippert - druk op ▲ of ▼ om de temperatuur in te stellen en druk dan op OK om de tijdsinstelling te wijzigen. Druk op OK om naar de volgende periode te gaan, enzovoort, voor alle 6 periodes voor de dagen van de week. Druk nu op OK om naar de weekendprogrammering met 2 periodes voor "SAT SUN" te gaan en stel de temperaturen en tijden op dezelfde manier in als voor de weekdagen. Druk op OK als u klaar bent.</p> <p>Gelieve de sectie "Standaardperiodes en instellingen" te raadplegen voor de standaardwaarden van de verschillende tijdsperiodes.</p>	 

Standaard tijdsperiodes en instellingen

Periode		Symbool	Standaardtijd	Standaardtemperatuur
Weekdagen	1		06:00	20°C
	2		08:00	15°C
	3		11:30	15°C
	4		12:30	15°C
	5		17:30	20°C
	6		22:00	15°C
Weekend	1		08:00	20°C
	2		23:00	15°C






Tijdelijke handmatige bediening

Wanneer u in programmeermodus zit, kunt u indien nodig de temperatuur voor de huidige periode nog aanpassen. Als u bijvoorbeeld op een 4e dag van de week (12.30 - 17.30 uur) een uur eerder (16.30 uur) dan normaal (17.30 uur) van uw werk komt, kunt u op de omhoog/omlaagknoppen drukken om de temperatuur tijdelijk te wijzigen (bv. naar 20 ° C). De thermostaat zal dan de kamertemperatuur op 20 ° C houden tot de volgende periode (17.30 - 22.00 uur), wanneer deze terugkeert naar de gebruikelijke program-

KÖNIGHAUS

THERMOSTATE

Verdere functies en fabrieksinstellingen

Deze sectie toont hoe de thermostaatinstellingen kunnen worden aangepast voor specifieke toepassingen. Dit omvat het schakelen tussen verwarmings- en koelmodus, het aanpassen van de temperatuursensor (zodat deze overeenstemt met een andere thermometer of babyfoon), het wijzigen van het temperatuurverschil om de verwarming te activeren (d.w.z. het aanpassen van de frequentie om de verwarming in te schakelen) en andere functies - zie tabel hieronder. Houd  3 seconden lang ingedrukt en laat vervolgens los om de modus voor geavanceerde instellingen te openen, en druk nogmaals om  de gewenste optie te selecteren. Druk op  of  om de waarde in te stellen. Druk op  om te bewaren en naar de volgende optie te gaan.

No	Display	Instellingsoptie	Functie gegevensinstelling	Standaard fabrieksinstellingen
1	A1	Kamerventilatiefunctie (de verwarming staat uit als het raam open staat)	5-25°C; 5-60min	Gedeactiveerd (-°C)
2	A2	Temperatuurverschil om het verwarmingselement te activeren	1-9°C	2°C
3	A3	Temperatuurinstellingen - maximale waarde	20-70°C	35°C
4	A4	Temperatuurinstellingen - minimale waarde	1-10°C	5°C
5	A5	Kalibratie temperatuursensor	±5°C	0.5°C Standaardkalibratie
6	A6	De vorstbeschermingsfunctie schakelt de verwarming in als de temperatuur onder de 5°C daalt	00:Vorstbeschermingsfunctie OFF 01:Vorstbeschermingsfunctie ON	00: Vorstbeschermingsfunctie OFF
7	A7	Herstarten na een stroomstoring	1:Herstarten na een stroomstoring 0: Blijft uitgeschakeld na een stroomstoring	1:Herstarten na een stroomstoring
8	A8	Werkingmodus	00: Koelmodus 01: Verwarmingsmodus	01: Verwarmingsmodus
9	A9	programmeerbaar of niet-programmeerbaar	00: programmeerbaar 01: niet-programmeerbaar	00: Programmeerbaar
10	A0	terug naar fabrieksinstellingen	88: geen reset naar fabrieksinstellingen 00: terug naar fabrieksinstellingen	N/A

Extra bijlagen

Display van de thermostaat:



Fig.1