



KÖNIGHAUS
INFRAROT

TERMOSTAT SMART

Termostat Könighaus Smart



Funkcjonalność

- Czujnik temperatury
- Utrzymywanie temperatury z dokładnością do 0,5 °C
- Blokada przed dziećmi
- Tryb tygodniowy
- Tryb automatyczny i manualny
- Wykrywanie otwartych okien
- Tryb wakacyjny
- Inteligentne sterowanie domem przez aplikację i WiFi

Specyfikacja

- Wymiary: 140 x 67 x 40 mm
- Kompatybilność z WiFi: hotspot dla telefonów komórkowych 2,4 GHz i 4 GHz
- 230Vac 50*60
- 16A/250V
- Zakres temperatur: 0-70 °C
- Automatyczna ochrona przed zamrażaniem przy temperaturze pomieszczenia < 5°C

Ważne wskazówki

- Nie zasłaniać innymi przedmiotami
- Nie łączyć urządzeń bezpośrednio ze sobą
- Używaj tego produktu tylko w suchych i zadaszonych pomieszczeniach
- Upewnij się, że produkt nie zostanie uszkodzony oraz nie wejdzie w kontakt z wodą bądź inną cieczą

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i wyłączenie odpowiedzialności

Nigdy nie próbuj otwierać urządzenia w celu naprawy lub przeróbki. Unikaj kontaktu z napięciem sieciowym. Nie doprowadzaj do zwarcia. Urządzenie nie jest wodoodporne, prosimy używać go tylko na sucho. Chroń go przed wysoką wilgocą, wodą i śniegiem. Trzymaj urządzenie z dala od wysokich temperatur. Nie narażaj urządzenia na nagłe zmiany temperatury lub silne wibracje, ponieważ spowoduje to uszkodzenie części elektronicznych. Przed użyciem sprawdź urządzenie pod kątem uszkodzeń. Nie należy używać urządzenia jeśli zostało narażone na upadek lub uszkodzone w jakikolwiek inny sposób. Należy przestrzegać krajowych przepisów i ograniczeń.

Nie używaj urządzenia do celów innych niż opisane w instrukcji. Ten produkt nie jest zabawką. Trzymaj go poza zasięgiem dzieci i osób upośledzonych. Wszelkie naprawy lub modyfikacje urządzenia, których nie przeprowadził pierwotny dostawca, prowadzi do wygaśnięcia gwarancji i roszczeń gwarancyjnych. Urządzenie może być używane wyłącznie przez osoby, które zapoznały się i zrozumiały niniejszą instrukcję. Specyfikacje urządzeń mogą ulec zmianie bez konieczności wcześniejszego powiadomienia.

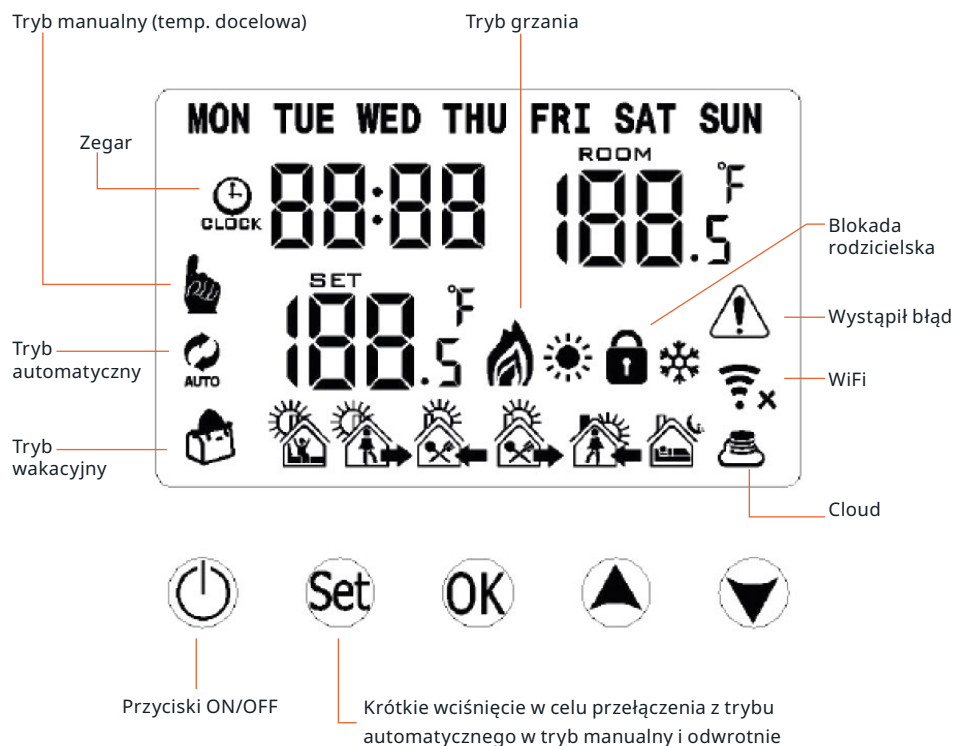
Utylizacja

Zgodnie z przepisami Unii Europejskiej zabronione jest wyrzucanie używanych urządzeń elektrycznych i elektronicznych razem z odpadami domowymi. Ich elementy należy poddać segregowanemu recyklingowi lub utylizować, ponieważ w przypadku niewłaściwego postępowania mogą zostać uwolnione toksyczne i niebezpieczne składniki. Niewłaściwa utylizacja może spowodować trwałe szkody w środowisku. Jako konsument jesteś ustawowo zobowiązany bezpłatnie zwrócić zużyte urządzenia do publicznych punktów zbiórki. Szczegóły na ten temat regulują odpowiednie przepisy krajowe. Symbol na produkcie, instrukcji obsługi i/lub opakowaniu również odnosi się do tych przepisów. Przy odpowiedniej segregacji materiałów, recyklingu i utylizacji starych urządzeń, wnosisz ważny wkład w ochronę naszego środowiska.

Termostat Könighaus Smart

Wskazówka!
Do konfiguracji
ustawień użyj
aplikacji na
smartfonie.

Objaśnienie symboli



Ustawienia fabryczne

- Należy wyłączyć podłączony do gniazdka termostat. Następnie przytrzymaj **SET** aż pojawi się **A1**.
- Wielokrotnie wciskaj **SET** aż wyświetli się **AC** i wtedy przytrzymaj dłużej przycisk **OK**.

Uwaga: Termostaty zakupione przed latem roku 2022 resetowane są przez punkt menu **AB**.

Definiowanie godziny i dni tygodnia

- Wciśnij **OK** a następnie używając strzałek **▲** **▼** ustaw **minutę**.
- Zatwierdź przyciskiem **OK** a następnie używając strzałek **▲** **▼** ustaw **godzinę**.
- Wciśnij ponownie **OK** i za pomocą strzałek **▲** **▼** ustaw **dzień tygodnia**.
- Na koniec zapisz wprowadzone ustawienia za pomocą przycisku **OK**.

Krótkie polecenia

Blokada rodzicielska

- Przytrzymaj dłużej strzałkę w dół **▼** aby za-/odblokować.



Tryb urlopowy

- Przytrzymaj dłużej przycisk **OK** aby przejść na tryb urlopowy.
- Zmień ustawienie **OFF** na **ON** i za pomocą strzałek **▲** **▼** określ okres nieobecności i temperaturę. Na koniec zatwierdź ustawienia przyciskiem **OK**.




Ochrona przed zamarzaniem

- Wyłącz termostat podłączony do gniazdka z prądem. Przytrzymaj przycisk **SET** przez 3 sekundy, aż pojawi się **A1**.
- Następnie naciskaj kilka razy **SET**, aż pojawi się **A4** i strzałkami **▲** **▼** ustaw żądaną temperaturę.
- Naciśnij przycisk **WŁ./WYŁ.**, a ustawienie temperatury zostanie zapisane.

Termostat Könighaus Smart

Za pomocą przycisku **SET** przełączaj się między trybem ręcznym  a trybem automatycznym . Odpowiedni symbol pojawi się w lewym dolnym rogu wyświetlacza.


Tryb manualny

- Tryb manualny  umożliwia szybkie i nieskomplikowane ustawienie aktualnej temperatury pomieszczenia.
- Aktualna temperatura pomieszczenia wyświetlana jest w prawym górnym rogu ekranu.
- Za pomocą strzałek   można ustawić temperaturę docelową. Ustawiona w ten sposób temperatura widoczna jest w lewym dolnym rogu ekranu.

Dodatkowe zatiwierdzenie nie jest konieczne.

Uwaga: Po osiągnięciu temperatury docelowej termostat automatycznie wyłączy grzanie. Ogrzewanie zostanie włączone dopiero wtedy, gdy temperatura spadnie o 0,5 stopnia. Im lepsza izolacja, tym dłużej będzie utrzymywana zadana temperatura.



Tryb automatyczny

- Tryb automatyczny  pozwala na stworzenie zindywidualizowanego profilu ogrzewania na cały tydzień. Następuje tu różnicowanie pomiędzy dniami roboczymi i weekendami („5+2”). Raz ustawione czasy i temperatury będą teraz nieustannie powtarzane.

Uwaga: Bezpośrednio na termostacie dni robocze programowane są zawsze tak samo. Przykładowo nie jest możliwe zastosowanie innych ustawień obowiązujących tylko we wtorek po południu.



Poniższa procedura umożliwia zaprogramowanie sześciu okresów dla danego dnia. Przytrzymaj przycisk, aby przejść do trybu programowania.

Wskazówka!
Ustawienia zaawansowane są możliwe dzięki aplikacji Könighaus. Z jej pomocą można również dostosować poszczególne dni robocze zgodnie z wymaganiami.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SET**, aby przejść do trybu programowania. Gdy u góry pojawią się dni tygodnia, wybierz za pomocą przycisków   żądany dzień i potwierdź wybór przyciskiem **SET**. Następnie zaczną migać **ON** (czas włączenia).

Naciśnij ponownie **SET**, aby ustawić czas. Powtórz tę procedurę dla **OFF** (czas wyłączenia), gdy tylko wyświetlacz zacnie migać. Następnie naciśnij jeszcze raz przycisk **SET**, aż zacnie migać temperatura docelowa, aby ją ustawić. Gdy ponownie naciśniesz **SET**, po prawej stronie pojawi się **P2**. W ten sposób przechodzisz do następnego okresu i możesz go ustawić. Ta procedura powtarza się odpowiednio dla wszystkich pozostałych okresów (**P1-P6**).

Okres	P1 Wstanie	P2 Nieobecność	P3 W domu	P4 Nieobecność	P5 W domu	P6 Sen
Czas	06:00 – 08:00	08:00 – 11:30	11:30 – 13:30	13:30 – 17:00	17:00 – 22:00	22:00 – 24:00
Temperatura	20°C	15°C	15°C	15°C	15°C	15°C



- Dni tygodnia, dla których obowiązują bieżące ustawienia, pojawiają się teraz u góry ekranu. Krótkie naciśnięcie i użycie przycisku **SET** oraz strzałek   umożliwia dostosowanie czasów i temperatur według własnych upodobań. Uważaj, aby nie używać tutaj przycisku **OK**!

Uwaga: W ustawieniach systemu można również aktywować następujące profile grzania:

Cyfra 0 oznacza: **5+2** > Poniedziałek – Piątek + Sobota i niedziela (domyślnie)

Cyfra 1 oznacza: **6+1** > Poniedziałek – Sobota + Niedziela

Cyfra 2 oznacza: **7** > Poniedziałek – Niedziela

- W przypadku chęci zmian tych ustawień wyłącz termostat, ale pozostaw go w gniazdku elektrycznym. Następnie przytrzymaj przycisk **SET**, aż na wyświetlaczu pojawi się **A1**. Naciśnij teraz przycisk **SET** do chwili, aż pojawi się symbol **A8**. Użyj teraz klawiszy strzałek  , aby ustawić odpowiednio cyfrę **0**, **1** lub **2**, wg opisu powyżej. Odczekaj teraz kilka sekund. **Termostat wyłączy się automatycznie i zaakceptuje nowe ustawienie.**



Termostat Könighaus Smart

Tryb programowania (zaawansowany)

- Na wyłączonym, ale wetkniętym do gniazdka elektrycznego termostacie przytrzymaj wciśnięty przycisk **(SET)** przez ok 3-5 sekund, aby uzyskać dostęp do funkcji zaawansowanych. Na wyświetlaczu pojawi się wybór ustawień **A1** do **AB**.
- Wciśnij krótko **(OK)** aby wybrać opcję **(SET)**. Zmień wyświetlane ustawienia za pomocą strzałek **(▲)** **(▼)** a następnie użyj przycisku **(SET)** aby przejść do następnej opcji.
- Aby zamknąć konfigurację po prostu odczekaj ok. 5 sekund.

Wyświetlacz	Program	Funkcje	Ustawienie domyślne
A1	Kalibracja temperatury pomieszczenia	10,05–28,5°C	-1
A2	Ustawienie różnicy temperatur(różnica pomiędzy temperaturą pomieszczenia a temperaturą docelową)	0.5–2.5°C	1
A3	Fabryczne ustawienie blokady rodzicielskiej	0: Blokada połowiczna; 1: Pełna blokada	0
A4	Dolny limit temperatury dla czujnika zewnętrznego	1–10°C, jeśli ustawiono na 10°C, to po użyciu przycisku strzałki w górę (▲) ponownie pojawi się symbol (--) ponownie. Dolny limit temperatury został wyłączony.	5
A5	Ustawianie minimalnego limitu temperatury	1–10°C	5
A6	Ustawianie maksymalnego limitu temperatury	20–70°C	35



A7	Status Wyłączenia/Włączenia	0: Przed wyłączeniem urządzenie jest w stanie Wł./Wył. i powraca do tego stanu po ponownym uruchomieniu. 1: Kiedy nastąpi uruchomienie urządzenia, to uruchomi się ono w trybie Shutdown. W tym trybie wszystkie funkcje są nieaktywne. 2: Po uruchomieniu urządzenie znajduje się w normalnym trybie pracy, w trybie Power On , w którym posiada pełną funkcjonalność.	0
A8	Wybór programu dla trybu automatycznego	0: 5+2 1: 6+1 2: 7	0
A9	Ustawienie funkcji ogrzewania i chłodzenia (funkcja chłodzenia nie jest dostępna dla grzejników Könighaus)	0: Funkcja chłodzenia 1: Funkcja ogrzewania	1
AA	Temperatura aktywacji funkcji otwartego okna	Gdy temperatura wynosi 5–25°C, a ustawiono wartość 10°C, ponowne naciśnięcie strzałki w dół (▼) spowoduje wyświetlenie symbolu (--). Funkcja wykrywania otwartego okna jest aktywowana.	--
AB	Czas trwania aktywacji funkcji otwartego okna	5–60 minut	15
AC	Przywracanie ustawień domyślnych	Naciskaj przycisk (OK) do momentu kiedy wyświetlą się wszystkie symbole a urządzenie się wyłączy.	N/A

Termostat Könighaus Smart

Instalacja aplikacji na smartfon

Pobierz aplikację „Könighaus Smart Home” ze sklepu Google Play lub Apple App Store i zarejestruj swoje konto.

Połącz aplikację z termostatem

- Otwórz aplikację i naciśnij symbol „+” w prawym górnym rogu.
- Wybierz „Dodaj urządzenie”, a następnie w sekcji „Könighaus” wybierz termostat „Könighaus Smart”.
- Wprowadź swoje dane WiFi i hasło. Pamiętaj, aby wpisać hasło poprawnie. Dane te nie zostaną sprawdzone.
- Przełącz urządzenie w tryb parowania. W tym celu naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **SET** i **OK**, aż symbole WLAN  i CLOUD  (prawy dolny róg) zaczną migać na wyświetlaczu. **Jeśli pojawia się tylko jedna ikona lub ikony nie migają, ponownie naciśnij i przytrzymaj SET i OK.**


Wskazówka!
Termostat obsługuje tylko częstotliwość routera 2, 4 GHz. Pamiętaj, aby włączyć 5 GHz na czas podłączenia.



- Teraz postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji. Urządzenie jest teraz aktywne i jest wyświetlane w sekcji „Wszystkie urządzenia”.

Nasza obsługa klienta

Nie ma znaczenia, czy potrzebujesz porady na temat optymalnego wyposażenia pokoju w promienniki podczerwieni, czy też masz pytania dotyczące termostatu – nasza obsługa klienta jest do Twojej dyspozycji. Cechuje nas indywidualne wsparcie, szybkie czasy reakcji i otwarta komunikacja.

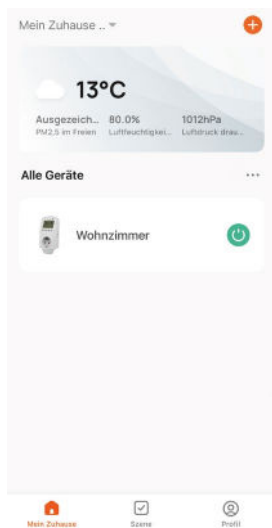
 02822/537 64 01

 info@koenighaus-infrarot.de



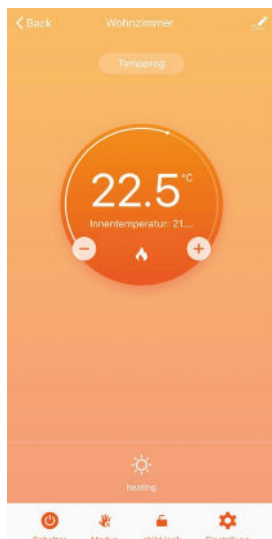
Termostat Könighaus Smart

Schnell und einfach



Po pomyślnym podłączeniu termostatu Smart do aplikacji Könighaus, możesz wygodnie sterować ogrzewaniem spoza domu, z Twojej sofy bądź dowolnego innego miejsca.

W obszarze „**Wszystkie urządzenia**” wybierz w tym celu odpowiedni termostat Smart (np. „salon”).



Ustaw i określ żądaną temperaturę za pomocą przycisków \ominus i \oplus . Poniżej wyświetlana jest aktualna temperatura pokojowa.

Przełącznik: Włączysz lub wyłączysz grzejnik.

Tryb: Wybierz pomiędzy trybem ręcznym, trybem automatycznym i trybem wakacyjnym.

Blokada rodzicielska: Włączanie lub wyłączanie blokady rodzicielskiej.

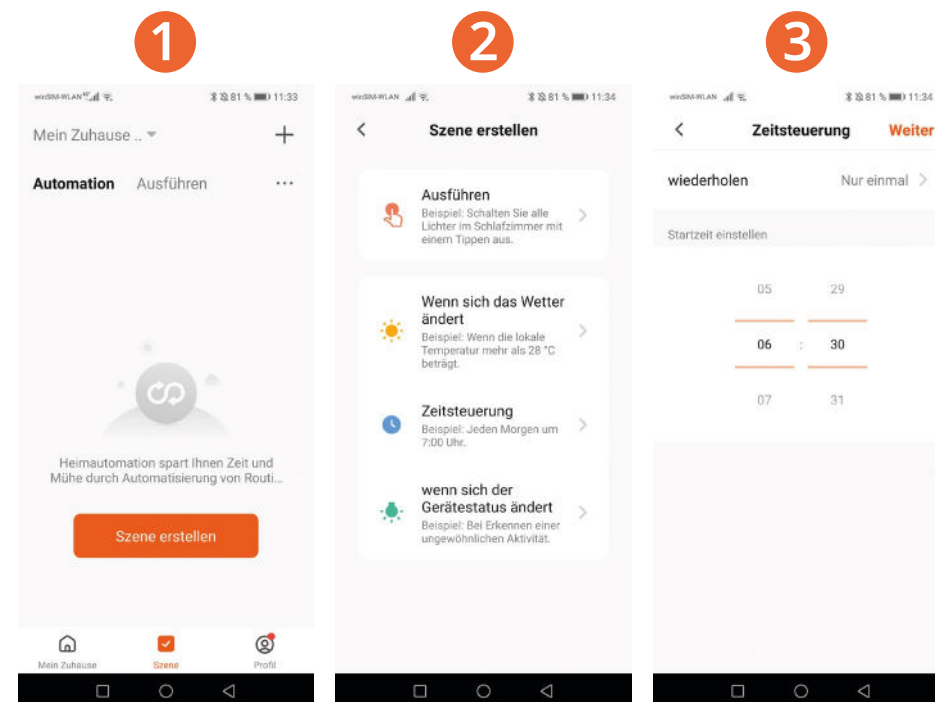
Ustawienie: Otwiera szereg ustawień zaawansowanych. Tutaj możesz aktywować „funkcję otwartego okna”, ustawić temperaturę ochrony przed zamarzaniem, ustawić wysokie i niskie temperatury oraz ustalić program tygodniowy.

Hasło do zmian to „123456”.

Jak stworzyć inteligentny scenariusz?

Inteligentne scenariusze oferują indywidualne opcje dopasowywania. Najpierw określany jest warunek („Jeśli 6:30 rano”), a następnie określany jest stan („wtedy ogrzewanie w salonie WŁĄCZONE”).

W tym przykładzie pokażemy, jak stworzyć inteligentny scenariusz.



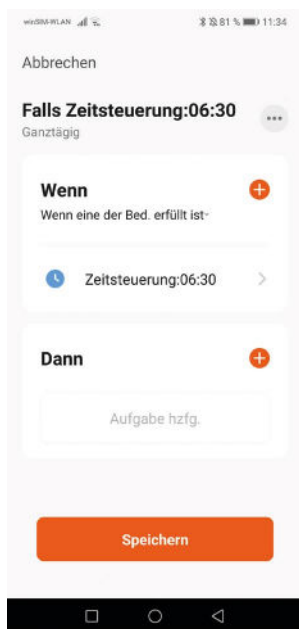
Wybierz w menu punkt „Utwórz scenariusz”.

Wybierz warunek (przykładowo: sterowanie czasowe)

Określ godzinę (przykładowo: 6:30)

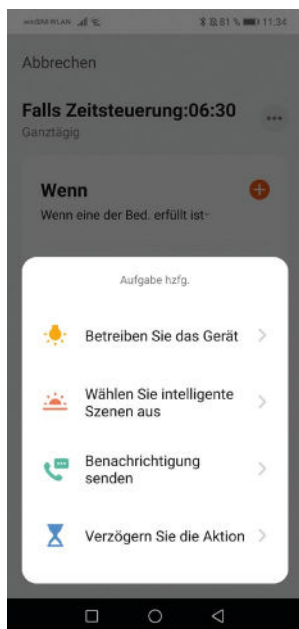
Termostat Könighaus Smart

4



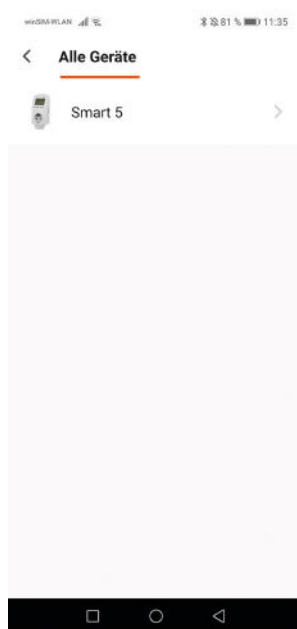
Kliknij w pomarańczowy + za słowem „to/wtedy“.

5



Kliknij „Obstuguj urządzenie“.

6



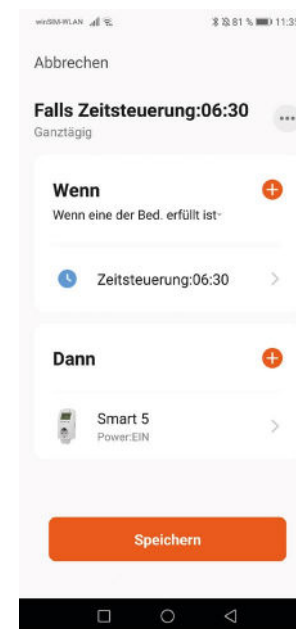
Wybierz właściwe urządzenie.

7



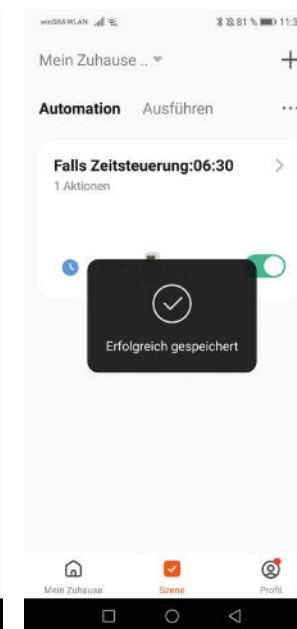
Określ stan (przykładowo: ON/WŁĄCZ).

8



Zapisz ustawienia.

9



Ustawienia zostały pomyślnie zapisane.

Czy już Ci wiadomo?

Kod QR prowadzi bezpośrednio i łatwo do cyfrowych instrukcji obsługi naszych promienników podczerwieni i termostatów. W ten sposób oszczędzamy cenne zasoby i chronimy środowisko.

Przed uruchomieniem produktów prosimy o uważne przeczytanie instrukcji obsługi.

Alternatywnie, wszystkie aktualne instrukcje użytkowania naszych produktów można znaleźć na stronie www.koenighaus-infrarot.de/anleitungen.



Zeskanuj mnie!

Könighaus GmbH

Stadtweide 14

46446 Emmerich am Rhein

hallo@koenighaus-infrarot.de

+49 (0)2822/537 64 01