

# KABEL-FERNBEDIENUNG KANALGERÄTE

**INSTALLATIONS  
UND BENUTZERHANDBUCH**

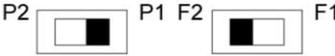
**KJR-18B**



**SINCLAIR**  
AIR CONDITIONING

# Gebrauchsanweisung für einstellbaren Thermostat der KJR-18B Baureihe

## TEILENUMMER:

MODELL	KJR-18B, für 2-Rohr-Gerät (mit ausschaltbarem Lüfter)	KJR-18B, für 2-Rohr-Gerät (mit permanent laufendem Lüfter)	KJR-18B, für 4-Rohr-Gerät (mit permanent laufendem Lüfter)
2 Rohre (kein Ventil)	√	√	
2 Rohre (1 Ventil)	√	√	
4 Rohre (2 Ventile)			√
STEUERLOGIK	Sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist, wird das motorisierte Ventil geschlossen und gleichzeitig der Lüfter ausgeschaltet.	Sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist, wird das motorisierte Ventil geschlossen, der Lüfter läuft weiter.	Sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist, werden die motorisierten Ventile geschlossen, der Lüfter läuft weiter.
SCHALTER-BESCHREIBUNG			

Das System kann vom Benutzer gemäß der Beschreibung des Jumper-Anschlusses konfiguriert werden. Schalten Sie die Stromversorgung vor diesem Vorgang aus!

## TECHNISCHE DATEN:

Temperaturbereich:	einstellbar von 10–30 °C	Betriebsspannung:	220 V AC ± 10 %, 50/60 Hz
Schalttoleranz:	ca. ±1 °C	Max. Schaltstrom:	1 (0,5) A
Betriebstemperatur:	0–45 °C	Leiterquerschnitt:	0,5–2,5 mm <sup>2</sup>
Betriebsfeuchtigkeit:	5–90 % RH	Abmessungen	131×86×39,2 mm (H×B×T)
Lagerungstemperatur:	-10–60 °C	Lochabstand:	60 mm

## BETRIEBSANWEISUNGEN

### 1. Ein-/Ausschalten:

Stellen Sie den Schalter auf HEAT zum Heizen, auf COOL zum Kühlen oder auf OFF zum Ausschalten ein.

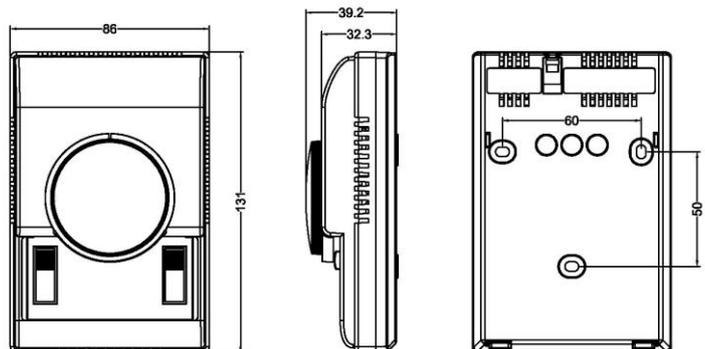
### 2. Soll-Temperatur einstellen:

Drehen Sie den Wahlschalter auf die gewünschte Temperatur.

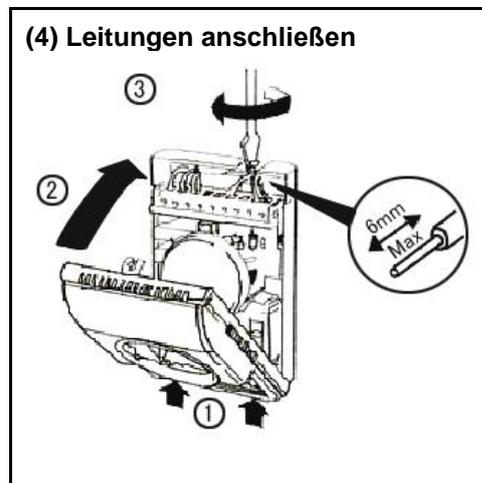
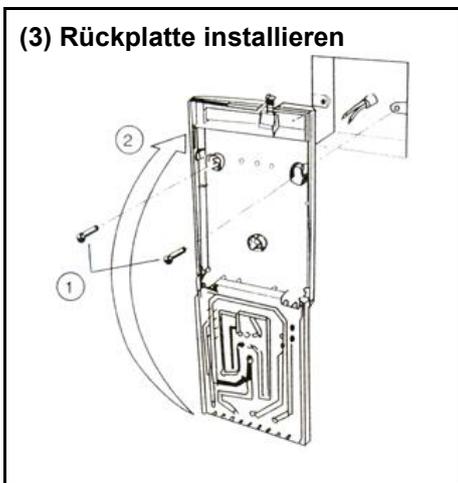
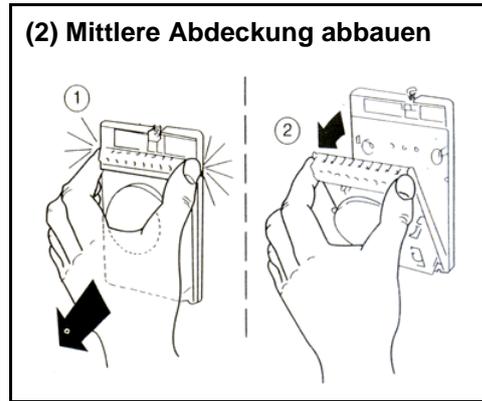
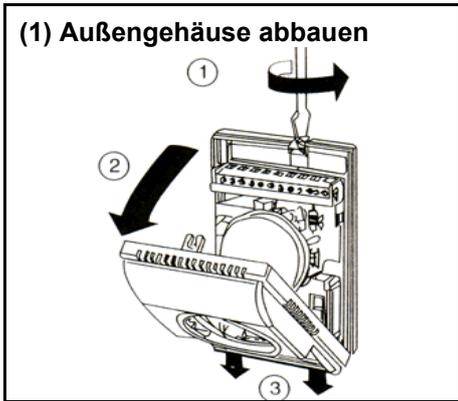
### 3. Lüfterstufe einstellen:

Stellen Sie den Lüfterstufenschalter auf eine Position je nach gewünschter Lüfterstufe ein: HIGH (hoch), MED (mittel) oder LOW (niedrig).

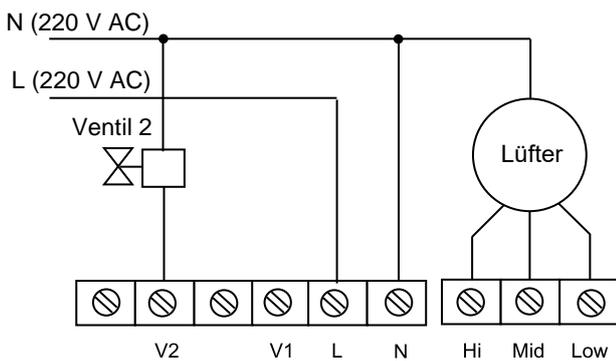
## ABMESSUNGEN (IN MM)



## INSTALLATIONSANWEISUNGEN

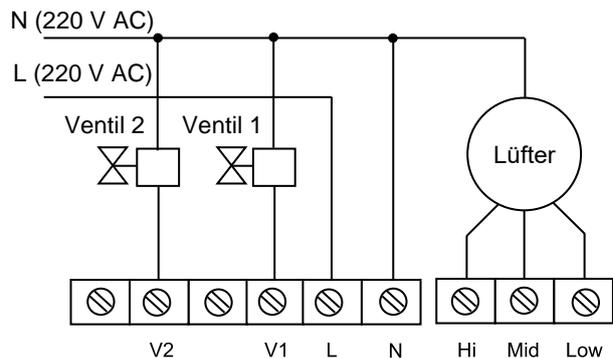


### SCHALTPLAN:



Ventil 2: Zum Kühlen/Heizen

**Thermostat 2P (2-Rohr-System, normalerweise geschlossenes (NC) Ventil mit 2 Leitungen)**



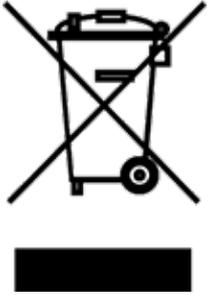
Ventil 1: Zum Heizen Ventil 2: Zum Kühlen

**Thermostat 4P (4-Rohr-System, normalerweise geschlossenes (NC) Ventil mit 2 Leitungen)**

**Hinweis zur Verkabelung:** Das richtige Modell muss der Teilenummer auf der Verpackung des Controllers entsprechen. Prüfen Sie, ob das richtige Modell bei Ihnen vorhanden ist, und verwenden Sie den richtigen Schaltplan.

**Anmerkung:** Schalten Sie alle Leitungen gemäß dem Schaltplan an. Installieren Sie das Gerät und die Verkabelung so, dass sie vor Wasser, Schlamm und anderen Verunreinigungen geschützt sind!

## RÜCKNAHME ELEKTRISCHER ABFÄLLE



Das aufgeführte Symbol am Produkt oder in den Beipackunterlagen bedeutet, dass die gebrauchten elektrischen oder elektronischen Produkte nicht gemeinsam mit Hausmüll entsorgt werden dürfen. Zur ordnungsgemäßen Entsorgung geben Sie die Produkte an bestimmten Sammelstellen kostenfrei ab. Durch ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produktes leisten Sie einen Beitrag zur Erhaltung natürlicher Ressourcen und Vorbeugung negativer Auswirkungen auf die Umwelt und menschliche Gesundheit als Konsequenzen einer falschen Entsorgung von Abfällen. Weitere Details verlangen Sie von der örtlichen Behörde oder der nächstliegenden Sammelstelle.

Im Falle von qualitätsbezogenen oder anderen Problemen rufen Sie bitte den örtlichen Händler oder den autorisierten Kundendienst. **Notrufnummer: 112**

### HERSTELLER

SINCLAIR CORPORATION Ltd.  
16 Great Queen Street  
WC2B 5AH London  
United Kingdom  
[www.sinclair-world.com](http://www.sinclair-world.com)

Die Anlage wurde in China hergestellt (Made in China).

### VERTRETER

SINCLAIR Global Group s.r.o.  
Purkyňova 45  
612 00 Brno  
Tschechische Republik

### KUNDENDIENST

SINCLAIR Global Group s.r.o.  
Purkyňova 45  
612 00 Brno  
Tschechische Republik  
Tel.: +420 800 100 285 | Fax: +420 541 590 124  
[www.sinclair-solutions.com](http://www.sinclair-solutions.com) | [info@sinclair-solutions.com](mailto:info@sinclair-solutions.com)

