

GEMA Bedienungsanleitung

Sinclair KEYON SIH + SOH-09BIK Split-Klimaanlage 2,7 kW mit WLAN

Bestimmungsgemaesse Verwendung

Die Sinclair SIH + SOH-09BIK ist eine Split-Klimaanlage fuer das Kuehlen, Heizen, Entfeuchten und Umwaelzen von Raumluft. Das System besteht aus Inneneinheit und Ausseneinheit und darf nur innerhalb der freigegebenen Betriebsgrenzen betrieben werden.

Diese Anleitung fasst die wichtigsten Nutzungs-, Pflege- und Sicherheitshinweise fuer den Shop zusammen. Sie ersetzt nicht die vollstaendige Herstellerdokumentation und keine Fachinstallation.

Sicherheitshinweise

Thema	Hinweis
Fachinstallation	Installation, Umsetzen, Reparatur, Kaeltemittelarbeiten, Evakuierung, Dichtheitspruefung und Inbetriebnahme duerfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal bzw. einen Kaeltefachbetrieb erfolgen.
Elektrischer Anschluss	Elektrische Anschlussarbeiten und Pruefungen duerfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen. Keine Verlaengerungskabel oder Mehrfachsteckdosen verwenden.
Reinigung	Vor Reinigung und Pflege die Klimaanlage von der Stromversorgung trennen. Inneneinheit nicht mit Wasser bespruehen.
Betrieb	Lufteinlass und Luftauslass frei halten. Keine Finger oder Gegenstaende in Oeffnungen einfuehren.
Stoerfall	Bei Brandgeruch, ungewoehnlichen Geraeuschen, haeufig ausloesendem Sicherungsautomaten oder austretendem Kaeltemittel Anlage ausschalten, vom Stromnetz trennen und Kundendienst kontaktieren.
Kaeltemittel	Das Geraet arbeitet mit R32. Instandhaltung und Entsorgung muessen durch qualifiziertes Personal erfolgen.

Komponentenubersicht

Komponente	Beschreibung
Inneneinheit SIH-09BIK	Wand-Innengerat mit Lufteinlass, Luftauslass, Frontklappe, Filter, Display und Notbedienungstaste.
Ausseneinheit SOH-09BIK	Aussengerat mit Lufteinlass und Luftauslass fuer das Split-System.
Fernbedienung	Bedienung von Betriebsart, Temperatur, Luefterstufe, Timer, Schlafmodus, Turbo, Display-/Light-Funktion und weiteren modellabhaengigen Funktionen.
EWPE Smart App	App-Steuerung ueber WLAN nach erfolgreichem Pairing des Geraetes.

Bedienung und Betriebsarten

Betriebsart / Funktion	Beschreibung
Automatik	Das Geraet waehlt automatisch eine geeignete Betriebsart, um ein angenehmes Raumklima zu unterstuetzen.
Kuehlen	Raumkuehlung innerhalb des freigegebenen Betriebstemperaturbereichs Kuehlen von -15 bis 43 C.

Betriebsart / Funktion	Beschreibung
Heizen	Waermepumpenbetrieb innerhalb des freigegebenen Betriebstemperaturbereichs Heizen von -15 bis 24 C.
Entfeuchten	Entfeuchtungsbetrieb zur Reduzierung der Luftfeuchtigkeit; technische Entfeuchtungsleistung 1,4 l/h.
Luefter	Luftumwaelzung ohne gezielte Kuehl- oder Heizanforderung.
I FEEL	Die Regelung kann sich an der von der Fernbedienung gemessenen Temperatur orientieren, wenn die Fernbedienung passend positioniert ist.
Schlafmodus	Funktion fuer ruhigeren Komfortbetrieb im Kuehl- oder Heizmodus.
8-C-Heizfunktion	Funktion zum Temperieren im Heizmodus auf 8 C, sofern ueber die Fernbedienung aktiviert.
Timer	Zeitgesteuertes Ein- und Ausschalten ueber die Fernbedienung.

WLAN und App-Steuerung

Fuer die App-Steuerung wird die EWPE Smart App verwendet. Nach dem Start der App ist ein Benutzerkonto erforderlich. Zum Hinzufuegen des Klimageraetes wird in der App der Geraetetyp AC gewaehlt und der Pairingvorgang gemaess App-Anleitung durchgefuehrt.

Vor einem erneuten Pairing kann ein Neustart des Wi-Fi-Moduls erforderlich sein. Durch einen Reset werden die gespeicherten Wi-Fi-Einstellungen geloescht und das Pairing muss erneut eingerichtet werden.

Filterpflege und Reinigung

Schritt	Hinweis
1	Anlage ausschalten und Stromversorgung trennen.
2	Frontklappe vorsichtig oeffnen und Filter entnehmen.
3	Filter reinigen und vollstaendig trocknen lassen. Nicht mit Flammen oder Haartrockner trocknen.
4	Filter wieder einsetzen, Frontklappe schliessen und Anlage erst danach wieder einschalten.

Wartung und Kontrolle

Vor der Saison sollten Lufteinlass und Luftauslass, Filterzustand, elektrische Schutzorgane, Kondensatablauf und sichtbarer Zustand der Ausseneinheit geprueft werden. Bei Beschaedigung, Korrosion, austretendem Kaeltemittel oder unklaren Betriebszustaenden ist der Fachbetrieb oder Kundendienst einzubeziehen.

Stoerungshinweise

Symptom	Moegliche Pruefung
Schwache Kuehl- oder Heizleistung	Filterzustand, freie Luftwege, geschlossene Fenster/Tueren und korrekte Temperatureinstellung pruefen.
Geruchsentwicklung	Moegliche Geruchsquellen im Raum entfernen und Filter reinigen.
Dampf an der Inneneinheit	Bei hoher Temperatur und Luftfeuchte kann waehrend schneller Abkuehlung sichtbarer Dampf entstehen.

Symptom	Moegliche Pruefung
Dampf an der Ausseneinheit im Heizbetrieb	Beim Abtauen im Heizmodus kann Dampf entstehen; dies kann betriebsbedingt sein.
Fehlercode	Bei wiederkehrendem Fehlercode oder nicht behebbarer Stoerung Kundendienst kontaktieren.

Ausserbetriebnahme und Entsorgung

Bei laengerer Nichtbenutzung Anlage ausschalten, Filter reinigen und die Herstellervorgaben beachten. Elektrische und elektronische Altgeraete duerfen nicht mit dem Hausmuell entsorgt werden. Kaeltemittelhaltige Geraete muessen ordnungsgemaess ueber geeignete Sammelstellen bzw. Fachbetriebe behandelt werden.

Lieferumfang

Position	Nachweisbarer Inhalt
1	Sinclair SIH + SOH-09BIK Klimaset
2	Inneneinheit SIH-09BIK
3	Ausseneinheit SOH-09BIK

Technische Daten

Datenpunkt	Wert
Kuehlleistung	2,7 kW (0,6-3,4 kW)
Heizleistung	2,8 kW (0,6-3,7 kW)
SEER / SCOP	6,6 / 4,2
Energieeffizienz Kuehlen / Heizen	A++ / A+
Kaeltemittel	R32, Fuellmenge 0,53 kg
Betriebsbereich Kuehlen	-15 bis 43 C
Betriebsbereich Heizen	-15 bis 24 C
Spannung / Phasen / Frequenz	220-240 V / 1 Ph / 50 Hz
Abmessungen Inneneinheit	770 x 251 x 190 mm
Abmessungen Ausseneinheit	732 x 550 x 330 mm

Dokumentenstand / Datenbasis

Datenbasis: bereitgestellte Sinclair KEYON Bedienungsanleitung DE, EWPE Smart Wi-Fi App Anleitung DE, EU-Konformitaetsunterlage sowie offizielle Sinclair-Produktdaten zum Modell SIH + SOH-09BIK. Stand der Ausarbeitung: 18.06.2026.