

**KAISAI**

# STAND-/ BODENGERÄT



Eco-Modus



Selbstreini-  
gungsfunktion



3D- Luftstrom



Intuitives  
Bedienfeld



## Effizientes Kühlen und Heizen für große Räume

Standklimagerät für maximalen Komfort und  
großflächige Luftverteilung

**R32**  
REFRIGERANT

- ✓ Timer-Funktion
- ✓ Multifunktionale Fernbedienung
- ✓ Breiter Temperaturbereich

KKFS-48RAA1

[kaisai.com/de/](https://kaisai.com/de/)



## Eco-Modus

Im Eco-Modus passt das Klimagerät Temperatur und Lüftergeschwindigkeit automatisch an, um die Energieeffizienz zu maximieren. Dadurch kann der Energieverbrauch im Vergleich zum Standardbetrieb um mehr als 60 % reduziert werden.



## 3D-Luftstrom

Automatisch gesteuerte horizontale und vertikale Luftlamellen sorgen für eine optimale Luftzirkulation und eine gleichmäßige Temperaturverteilung im Raum.



## Selbstreinigungsfunktion

Nach dem Betrieb aktiviert das Klimagerät automatisch den Reinigungsmodus und entfernt Feuchtigkeit aus dem Innengerät. Dadurch wird die Bildung von Mikroorganismen und Schimmel reduziert.



## Timer-Funktion

Ermöglicht die automatische Ein- und Ausschaltung des Klimageräts zu voreingestellten Zeiten.



## Breiter Temperaturbereich

Dank moderner Technologie und des Kältemittels R32 arbeitet das Klimagerät zuverlässig bei Außentemperaturen von -15 bis +49 °C im Kühlbetrieb sowie von -15 bis +32 °C im Heizbetrieb.



## Weitreichender Luftstrom

Der Luftstrom erreicht eine Reichweite von bis zu 18 Metern und sorgt so für eine gleichmäßige Kühlung im gesamten Raum.



## Kältemittel R32

R32 besitzt ein geringes Treibhauspotenzial (GWP) und bietet im Vergleich zu R410A eine höhere Kühl- und Heizleistung. Dank der höheren volumetrischen Effizienz wird zudem weniger Kältemittel benötigt.



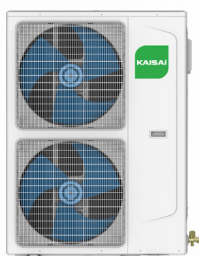
## Intuitives Bedienfeld

Modernes Erscheinungsbild und benutzerfreundliches Design.

## Im Lieferumfang enthalten



Innengerät  
**KIFS-48RAA1**



Außengerät  
**KKOS-48RAA1**



Fernbedienung  
**KWA-T2**

## Technische Daten- Stand-/Bodengerät

| Modell                                        | Innengerät       |                | KIFS-48RAA1            |
|-----------------------------------------------|------------------|----------------|------------------------|
|                                               | Außengerät       |                | KKOS-48RAA1            |
| Leistung                                      | Kühlen           | kW             | 14,0 (6,5÷15,0)        |
|                                               | Heizen           | kW             | 15,0 (5,0÷15,0)        |
| Energieeffizienzklasse                        | Kühlen/Heizen.   |                | A++/A+                 |
| SEER                                          | Durchschnitt     | W/W            | 6,1                    |
| SCOP                                          | Durchschnitt     | W/W            | 4,0                    |
| Durchschnittliche Leistungsaufnahme (min÷max) | Kühlen           | W              | 5 200 (1 300÷5 500)    |
|                                               | Heizen           | W              | 4 900 (1 000÷5 500)    |
| Durchschnittlicher Betriebsstrom (min÷max)    | Kühlen           | A              | 23                     |
|                                               | Heizen           | A              | 22                     |
| Luftvolumen                                   | Innengerät       | m³/h           | 2 100/1 850/1 700/1500 |
|                                               | Außengerät       | m³/h           | 8 000                  |
| Betriebstemperatur Kühlen/Heizen              | Innengerät       | °C             | 16÷32/0÷30             |
|                                               | Außengerät       | °C             | -15÷49/-15÷32          |
| Schalldruckpegel (Hi/Mi/Lo/Si)                | Innengerät       | dB(A)          | 66                     |
|                                               | Außengerät       | dB(A)          | 69                     |
| Abmessungen netto B/H/T                       | Innengerät       | mm             | 580× 1925×400          |
|                                               | Außengerät       | mm             | 940×1 320×340          |
| Verpackungsmaße B/H/T                         | Innengerät       | mm             | 695× 2075×555          |
|                                               | Außengerät       | mm             | 1 070×1 445×450        |
| Nettogewicht                                  | Innengerät       | kg             | 52                     |
|                                               | Außengerät       | kg             | 82                     |
| Bruttogewicht                                 | Innengerät       | kg             | 57                     |
|                                               | Außengerät       | kg             | 87                     |
| Rohrdurchmesser Flüssig/Gas                   |                  |                | 9,52/19,05             |
| Max. Leitungslänge                            |                  |                | 25                     |
| Max. Höhendifferenz                           |                  |                | 15                     |
| Stromversorgung                               | Außengerät       | V/Hz/Ph        | 220÷240/50/1           |
| Sicherungsschutz                              | Außengerät       | A              | 32                     |
| Versorgungsleitung                            | Außengerät       | of wires x mm² | 3x4,0                  |
| Steuerleitung                                 | Innen-Außengerät | x mm²          | 4x1,5                  |
| Kältemittelfüllung                            | bis zu 5 mbar    | kg             | 2,9                    |
| Zusätzliche Kältemittelfüllung                | über 5 mbar      | g/m            | 30                     |
| Außendurchmesser des Kondensatablaufs         |                  |                | 25                     |