

KAISAI

ART



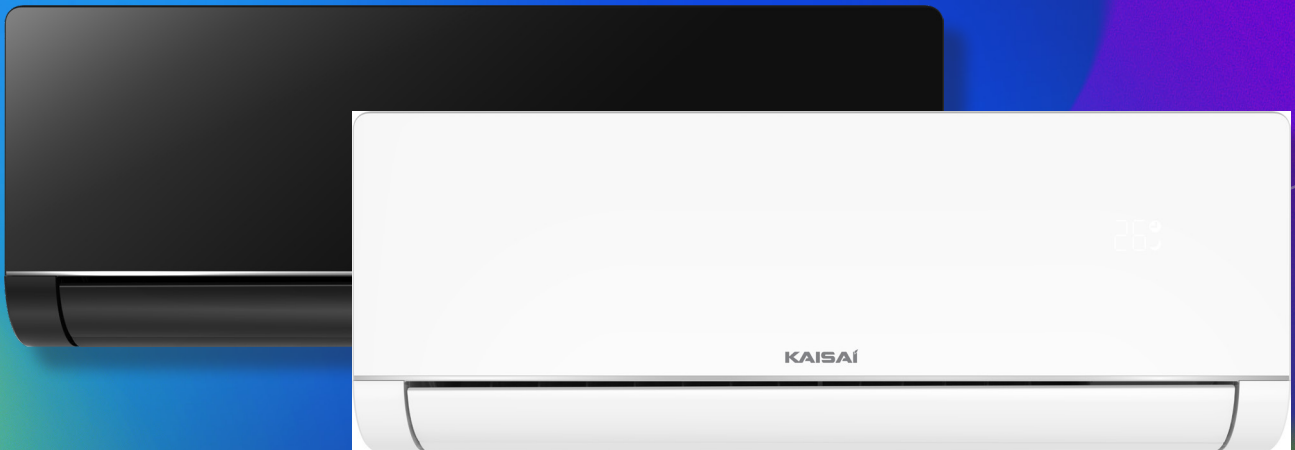
Dufttablette



Hotelmodus und
ON/OFF-Kontakt



Doppelte horizontale
Luftlamellen



Komfort neu
definiert

Erhältlich in zwei Farben: **Weiß** und
Schwarz



R32
REFRIGERANT

- ✓ Software-Update per WLAN
- ✓ Elektronisches Expansionsventil
- ✓ Kondensatwannenheizung

kaisai.com/de/



Dufttablette

Die Klimaanlage ist mit einer Dufttablette in den Duftnoten Zitrone, Jasmin oder Gardenie ausgestattet und sorgt wochenlang



Hotelmodus und ON/OFF-Kontakt

Der Hotelmodus mit ON/OFF-Kontakt ermöglicht das automatische Ein- und Ausschalten der Klimaanlage über externe Signale, z. B. beim Öffnen von Fenstern oder Türen sowie über Hotelkarten-Systeme. Zusätzlich können Kühl- oder Heizfunktionen gesperrt und Temperaturbereiche der Fernbedienung begrenzt werden.



Einfache Installation und Wartung

Das neue Design mit universeller Steuerplatine und leicht zugänglichen Elektrokomponenten ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Wartung. Die großzügig dimensionierte Montageplatte bietet zusätzlichen Platz für Rohrleitungen und elektrische Anschlüsse und reduziert dadurch den Installationsaufwand erheblich.



Elektronisches Expansionsventil

Optimiert den Kältemittelfluss und erhöht dadurch die Effizienz sowie die Betriebsstabilität des Geräts. Diese Lösung reduziert den Energieverbrauch und sorgt für einen zuverlässigen sowie gleichmäßigen Betrieb im Kühl- und Heizmodus.



Doppelte horizontale Luftlamellen

Dank der doppelten Luftlamellen ermöglicht das Klimagerät sowohl eine horizontale, duschartige Luftverteilung als auch einen vertikalen, deckenartigen Luftstrom.



Software-Update per WLAN

Einfache Software-Updates per Wi-Fi. Aktualisieren Sie die Software des Klimageräts bequem über Wi-Fi und sorgen Sie so für optimale Leistung sowie einen zuverlässigen Betrieb.



Kondensatwannenheizung

Verhindert das Einfrieren von Kondensat im Heizbetrieb und gewährleistet einen kontinuierlichen Betrieb des Geräts auch bei niedrigen Außentemperaturen. Diese Lösung erhöht die Zuverlässigkeit der Klimaanlage selbst unter anspruchsvollen Winterbedingungen.



Dufttablette

Im Lieferumfang enthalten



Innengerät Weiß
KKWI



Innengerät Schwarz
KKWF



Außengerät
KKOH



Fernbedienung
85TH

Technische Daten - ART

Modell	Innengerät Weiß		KKWI-09RTA1	KKWI-12RTA1	KKWI-18RTA1	KKWI-24RTA1
	Innengerät Schwarz		KKWF-09RTA1	KKWF-12RTA1	KKWF-18RTA1	KKWF-24RTA1
	Außengerät		KKOH-09RTA1	KKOH-12RTA1	KKOH-18RTA1	KKOH-24RTA1
Kühlleistung	Durchschnitt (min-max)	kW	2,7(0,9~3,8)	3,6(1,0~4,0)	5,3(1,25~6,0)	7,0(1,8~7,4)
Heizleistung	Durchschnitt (min-max)	kW	3,4(0,9~4,2)	3,9(1,0~4,5)	5,6(1,25~6,8)	7,1(1,8~8,0)
EEK	Kühlen / Heizen		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
SEER	Durchschnitt	W/W	8,5	8,5	8,5	8,5
SCOP	Durchschnitt	W/W	4,6	4,7	4,6	4,7
Kühlaufnahme	Durchschnitt (min-max)	W	667(240~1360)	1063(290~1500)	1421(330~2360)	1900(410~2800)
Heizaufnahme	Durchschnitt (min-max)	W	857(240~1656)	974(290~1830)	1407(340~2750)	1795(420~3000)
Kühlstrom	Durchschnitt (min-max)	A	3,1(1,2~7,5)	4,9(1,5~9,0)	6,5(1,7~12,0)	8,5(2,3~13,0)
Heizstrom	Durchschnitt (min-max)	A	3,8(1,2~8,0)	4,4(1,5~10,0)	6,4(1,7~13,2)	8,2(2,3~14,0)
Luftvolumen (Hi/Mi/Lo/Si)	Innengerät	m³/h	680/630/590/550/510/470/420	860/790/740/680/630/570/510	970/860/790/740/680/630/570	1100/1020/960/890/830/770/680
	Außengerät	m³/h	2000	2300	3000	4000
Entfeuchtung	Innengerät	L/h	1,2	1,5	1,8	2
Betriebstemperatur Kühlen/Heizen	Innengerät	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
	Außengerät	°C	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30
Schalldruckpegel (Hi/Mi/Lo/Si)	Innengerät	dB(A)	44/41/37/34/29/25/19	44/41/37/34/29/25/19	47/42/38/33/30/27/23	50/44/40/37/34/30/26
	Außengerät	dB(A)	52	53	55	58
Abmessungen netto B/H/T	Innengerät	mm	808×305×209	808×305×209	909×305×209	1096×333×222
	Außengerät	mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Verpackungsmaße B/H/T	Innengerät	mm	880×375×275	880×375×275	981×375×275	1165×405×295
	Außengerät	mm	818×520×325	835×575×328	960×732×430	1022×835×480
Nettogewicht	Innengerät	kg	9,7	9,7	10	14,2
	Außengerät	kg	22	24	38	46,5
Bruttogewicht	Innengerät	kg	12,2	12,2	13	17,2
	Außengerät	kg	24	26	41	49,5
Rohrdurchmesser Flüssig/Gas		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,0	6,35/12,0
Max. Leitungslänge		m	25	25	25	25
Max. Höhendifferenz		m	10	10	10	10
Stromversorgung	Außengerät	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Sicherungsschutz	Außengerät	A	10	10	16	20
Versorgungsleitung	Außengerät	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Steuerleitung	Innen-Außengerät	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Kältemittelfüllung	bis zu 5 mbar	kg	0,57	0,6	0,87	1,27
Zusätzliche Kältemittelfüllung	über 5 mbar	g/m	15	15	25	25