

KAISAI

ART



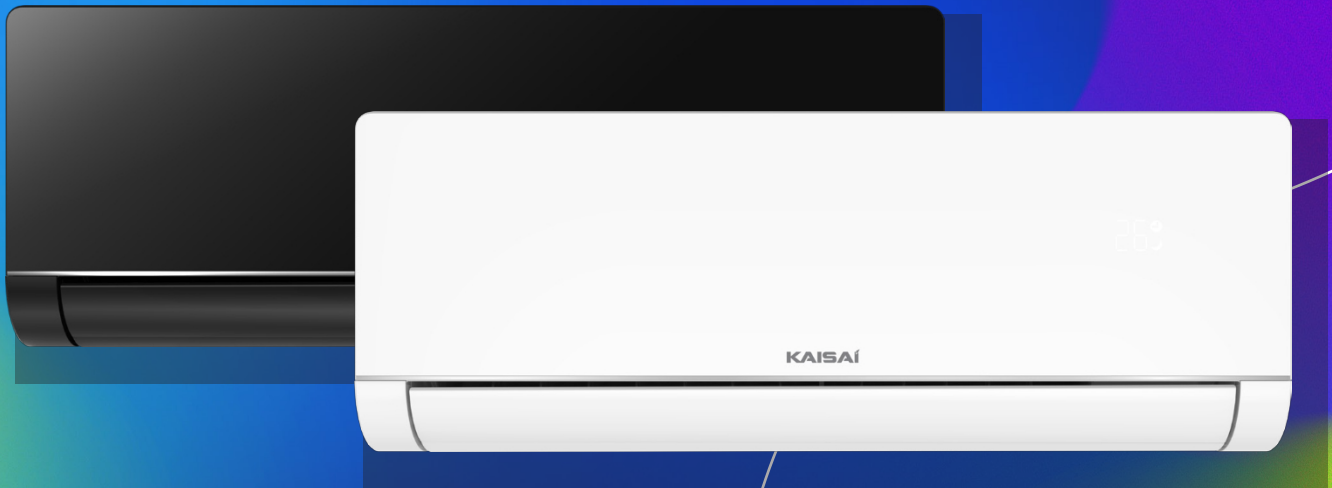
Aroma tableta



Režim Hotel a
Port ON/OFF



Dvojité horizontálne žalúzie



Umenie
komfortu

- ✓ Aktualizácia softvéru
klimatizácie cez Wi-Fi
- ✓ Elektronický expanzný ventil
- ✓ Ohrievač kondenzačnej vane

K dispozícii v dvoch farbách: **biela a
čierna**



R32
REFRIGERANT

T-Line



Aromatická tableta

Klimatizácia je vybavená aromatickým filtrom s vôňou citróna/jazmínu/gardenie, ktorý poskytuje pocit sviežosti po mnoho týždňov.



Režim Hotel a port ON/OFF

Režim Hotel a port ON/OFF vám umožňujú zapínať a vypínať klimatizáciu pomocou externého signálu generovaného otvorením okna, dverí alebo hotelovej karty. Okrem toho je možné blokovať funkciu chladenia alebo kúrenia a obmedziť hodnoty teploty, ktoré je možné nastaviť na diaľkovom ovládači.



Lahká inštalácia, servis a údržba

Nový dizajn sa vyznačuje univerzálnou doskou s plošnými spojmi a elektrickými komponentmi, ktoré sa dajú ľahko vybrať, čím sa skrátuje čas údržby. Klimatizácia má súpravu pevnej a priestrannej montážnej dosky a skrine, ktorá poskytuje veľa priestoru pre potrubia a zapojenie káblov a umožňuje lepšie zapojenie terminálov, čím sa výrazne skrátuje čas inštalácie.



Elektronický expanzný ventil

Optimalizuje tok chladiva, čím zvyšuje účinnosť jednotky a stabilitu jej prevádzky. Toto riešenie znižuje spotrebu energie a zabezpečuje plynulú prevádzku chladiaceho a vykurovacieho systému.



Dvojité horizontálne žalúzie

Vďaka použitiu dvojitých žalúzií umožňuje klimatizácia horizontálny prietok vzduchu v štýle sprchy aj vertikálny prietok vzduchu v štýle príkrývky.



Aktualizácia softvéru klimatizácie cez Wi-Fi

Softvér klimatizácie môžete ľahko aktualizovať cez Wi-Fi, čím zabezpečíte optimálny výkon a spoľahlivú prevádzku.



Ohrievač kondenzátovej vane

Zabraňuje zamrznutiu kondenzátu počas vykurovania, čím zabezpečuje nepretržitú prevádzku jednotky aj pri nízkych teplotách. Toto riešenie zvyšuje spoľahlivosť klimatizácie v náročných zimných podmienkach.



Balenie obsahuje



Vnútrotná jednotka biela
KKWI



Vnútrotná jednotka čierna
KKWF



Vonkajšia jednotka
KKOH



Diaľkové ovládanie **85T**

Technické špecifikácie – ART

Model	vnútrotná jednotka biela		KKWI-09RTA1	KKWI-12RTA1	KKWI-18RTA1	KKWI-24RTA1
	vnútrotná jednotka čierna		KKWF-09RTA1	KKWF-12RTA1	KKWF-18RTA1	KKWF-24RTA1
	vonkajšia jednotka		KKOH-09RTA1	KKOH-12RTA1	KKOH-18RTA1	KKOH-24RTA1
Chladiaci výkon	priemerná (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)
Výkon kúrenia	priemer (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)
Trieda energetickej účinnosti	chladenie/kúrenie		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
SEER	priemer	W/W	8,5	8,5	8,5	8,5
SCOP	priemer	W/W	4,6	4,7	4,6	4,7
Príkon chladenia	priemerný (min-max)	W	667 (240~1360)	1063 (290 ~ 1500)	1421 (330~2360)	1900 (410~2800)
Príkon vykurovania	priemerný (min-max)	W	857 (240~1656)	974 (290~1830)	1407 (340~2750)	1795 (420~3000)
Chladiaci prúd	priemerný (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)
Prúd kúrenia	priemer (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)
Prúdenie vzduchu (Hi/Mi/Lo/Si)	vnútrotná jednotka	m ³ /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
	vonkajšia jednotka	m ³ /h	2000	2300	3000	4000
Odvlhčovanie	vnútrotná jednotka	L/h	1,2	1,5	1,8	2
Prevádzková teplota chladenie/kúrenie	vnútrotná jednotka	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
	vonkajšia jednotka	°C	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30
Hladina akustického tlaku (Hi/Mi/Lo/Si)	vnútrotná jednotka	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
	vonkajšia jednotka	dB(A)	52	53	55	58
Rozmery netto š/v/h	vnútrotná jednotka	mm	808×305×209	808×305×209	909×305×209	1096×333×222
	vonkajšia jednotka	mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Rozmery balenia š/v/h	vnútrotná jednotka	mm	880×375×275	880×375×275	981×375×275	1165×405×295
	vonkajšia jednotka	mm	818×520×325	835×575×328	960×732×430	1022×835×480
Hmotnosť netto	vnútrotná jednotka	kg	9,7	9,7	10	14,2
	vonkajšia jednotka	kg	22	24	38	46,5
Hmotnosť brutto	vnútrotná jednotka	kg	12,2	12,2	13	17,2
	vonkajšia jednotka	kg	24	26	41	49,5
Priemer potrubia kvapalina/plyn		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,0	6,35/12,0
Maximálna dĺžka inštalácie		m	25	25	25	25
Maximálny rozdiel v úrovni		m	10	10	10	10
Napájanie	vonkajšia jednotka	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Istiač	vonkajšia jednotka	A	10	10	16	20
Napájacie vedenie	vonkajšia jednotka	mm	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Komunikačná linka	vnútrotná-vonkajšia jednotka	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Náplň chladiva až 5 mb		kg	0,57	0,6	0,87	1,27
Dodatočné naplnenie chladivom nad 5 mb		g/m	15	15	25	25