

**KAISAI**

# AIR



Funkcja **ECO**



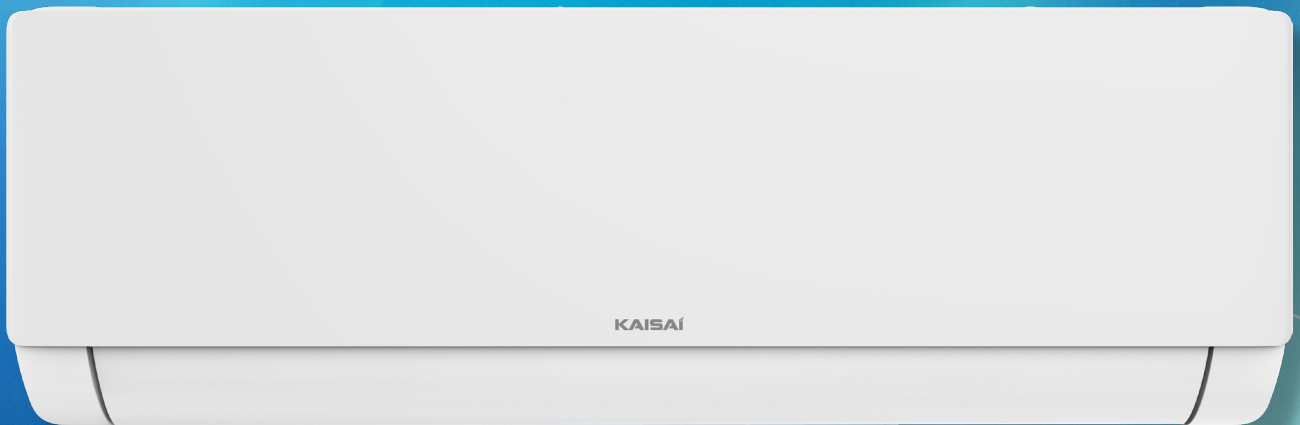
Grzałka tacy  
ociekowej



Prosta  
konserwacja



Grzanie **8°C**



**Lekkość w formie.**

Komfort w powietrzu.

- ✓ Filtr z jonami srebra
- ✓ Podgrzewanie uzwojeń sprężarki
- ✓ Automatyczny restart



**R32**  
REFRIGERANT

**T-Line**



### Złote Lamelle

Specjalna powłoka na lamelach wymiennika chroni przed korozją, wydłużając żywotność i zwiększając wydajność urządzenia. Dzięki temu klimatyzator pozostaje niezawodny i efektywny nawet w trudnych warunkach, jednocześnie obniżając koszty konserwacji.



### Podgrzewanie uzwojeń sprężarki

Funkcja zapewnia przepływ prądu przez uzwojenia podczas postoju urządzenia, co powoduje podgrzanie oleju w sprężarce. Dzięki temu poprawia się jej rozruch oraz wydłuża żywotność.



### Automatyczny restart

Podczas przerwy w dostępie do energii klimatyzator zapamiętuje ostatnie ustawienia i przywraca je po wznowieniu zasilania. Nie wymaga ponownego programowania urządzenia po każdym wyłączeniu prądu.



### Funkcja ECO

Przy włączonej funkcji Eco klimatyzator automatycznie ustawia temperaturę i prędkość wentylatora do wartości pozwalających na maksymalnie efektywną energetycznie pracę urządzenia.



### Grzanie 8°C

Umożliwia utrzymanie minimalnej temperatury w nieużywanych pomieszczeniach, zapobiegając wychłodzeniu budynku oraz zamarzaniu instalacji. Funkcja sprawdza się szczególnie w domach sezonowych i pomieszczeniach gospodarczych.



### Grzałka tacy ociekowej

Zapobiega zamarzaniu kropli podczas pracy w trybie grzania, zapewniając ciągłość działania urządzenia nawet w niskich temperaturach. Rozwiązanie to zwiększa niezawodność klimatyzatora w trudnych warunkach zimowych.



### Prosta konserwacja

Nowa kompaktowa konstrukcja klimatyzatora zawiera łatwe do zdemontowania elementy takie jak silnik i trębina wentylatora, żaluzja nawiewna, płytka elektroniki, taca ociekowa, co istotnie skraca czas konserwacji.



### Samoczyszczenie parownika

Po zakończonej pracy klimatyzator przechodzi w tryb czyszczenia i usuwa wilgoć, która mogła zgromadzić się w urządzeniu wewnętrznym. Zapobiega to rozwojowi drobnoustrojów i grzybów.

## Zestaw zawiera



Jednostka wewnętrzna  
**KKWK**



Jednostka zewnętrzna  
**KKOK**



Pilot  
**85T2**

## Specyfikacja techniczna AIR

Model	jedn. wewnętrzna		KKWK-09RTA1	KKWK-12RTA1	KKWK-18RTA1	KKWK-24RTA1
	jedn. zewnętrzna		KKOK-09RTA1	KKOK-12RTA1	KKOK-18RTA1	KKOK-24RTA1
Wydajność średn. (min+max)	chłodzenie	kW	2,6 (0,9÷3,3)	3,4 (1,0÷3,8)	5,1 (1,3÷5,9)	7,0 (1,5÷7,8)
	grzanie	kW	2,7 (1,0÷3,8)	3,4 (1,0÷3,8)	5,2 (1,3÷6,0)	7,1 (1,5÷7,9)
Klasa energetyczna	chl./grz.		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
SEER	średni	W/W	6,4	6,1	6,8	6,4
SCOP	średni	W/W	4	4	4	4
Pobór mocy elektr. średn. (min+max)	chłodzenie	W	811 (240÷1380)	1130 (290÷1500)	1567 (330÷2350)	2324 (390÷2800)
	grzanie	W	726 (290÷1720)	1005 (290÷1720)	1376 (340÷2550)	2178 (390÷3000)
Prąd pracy średn. (min+max)	chłodzenie	A	5,4 (1,2÷8,0)	5,8 (1,5÷9,0)	6,9 (1,5÷12,0)	10,5 (1,8÷12,6)
	grzanie	A	4,8 (1,5÷9,0)	4,4 (1,5÷10,0)	6,2 (1,6÷13,0)	10,0 (1,8÷13,4)
Przepływ powietrza	wewn.	m³/h	550/520/490/450/410/370/330	550/520/490/450/410/370/330	800/760/690/630/580/540/440	1000/950/870/790/720/670/550
	zewn.	m³/h	1700	1700	2600	3000
Ilość usuwanej wilgoci	wewn.	L/h	1	1,2	1,8	2,4
	zewn.	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
Temperatura pracy chłodzenie/grzanie	wewn.	°C	-15 +53/-20+30	-15 +53/-20+30	-15 +53/-20+30	-15 +53/-20+30
	zewn.	°C	-15 +53/-20+30	-15 +53/-20+30	-15 +53/-20+30	-15 +53/-20+30
Poziom ciśn. akust.	wewn.	dB(A)	42/38/36/32/30/26/22	42/38/36/32/30/26/22	47/43/40/37/34/31/27	48/46/44/41/39/36/30
	zewn.	dB(A)	54	54	55	57
Wymiary netto s/w/g	wewn.	mm	778×272×192	778×272×192	910×305×195	1005×321,5×220
	zewn.	mm	712×459×276	712×459×276	853×602×349	920×699×380
Wymiary transportowe s/w/g	wewn.	mm	840×335×255	840×335×255	979×380×265	1096×390×297
	zewn.	mm	765×481×310	765×481×310	890×628×385	949×732×392
Waga netto	wewn.	kg	7,3	7,3	9	11
	zewn.	kg	20	20	30	38
Waga transportowa	wewn.	kg	9,5	9,5	11	13
	zewn.	kg	22	22	32,5	40,5
Średnica rur ciecz/gaz		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7
Maks. długość instalacji		m	25	25	25	25
Maks. różnica poziomów		m	10	10	10	10
Zasilanie	zewn.	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Zabezpieczenie	zewn.	A	10	10	16	20
Przewody zasilające	zewn.	il. żył x mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Przewody sterujące	wewn. - zewn.		4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Fabryczna il. czynnika	do 5 mb	kg	0,52	0,52	0,78	1,14
Dodatkowa il. czynnika	pow. 5 mb	g/m	15	15	25	25

Sprawdź naszą ofertę na:

**kaisai.com**