

KAISAI

klimatyzator **PODŁOGOWY**



Funkcja **ECO**



Samoczyszczenie
Parownika



Nawiew **3D**



Intuicyjny panel
sterowania



Wydajne chłodzenie i grzanie dla dużych pomieszczeń

Klimatyzator podłogowy stworzony z myślą o komforcie dla pomieszczeń wymagających dużego zasięgu strumienia nawiewanego powietrza.

R32
REFRIGERANT

- ✓ Programator czasowy
- ✓ Wielofunkcyjny pilot
- ✓ Szeroki zakres temperatur

KKFS-48RAA1

A-Line

**Funkcja ECO**

Funkcja ECO automatycznie dostosowuje prędkość przepływu przez jednostkę wewnętrzną i nastawę temperatury, celem osiągnięcia maksymalnie efektywnej energetycznie pracy urządzenia. Pobór energii elektrycznej zostaje znacząco ograniczony, co daje ponad 60% oszczędności w porównaniu do standardowej pracy klimatyzatora.

**Nawiew 3D**

Automatycznie sterowane poziome i pionowe żaluzje klimatyzatora zapewniają optymalną cyrkulację powietrza i równomierny rozkład temperatury w pomieszczeniu.

**Samoczyszczenie parownika**

Po zakończonej pracy klimatyzator przechodzi w tryb czyszczenia i usuwa wilgoć gromadzącą się w urządzeniu wewnętrznym, co zapobiega rozwojowi drobnoustrojów i grzybów.

**Programator czasowy**

Programator czasowy daje możliwość ustawienia godziny automatycznego włączenia i wyłączenia klimatyzatora.

**Szeroki zakres temperatur**

Poprzez zastosowanie nowoczesnej technologii i nowego czynnika chłodniczego R32, klimatyzator może pracować w szerokim zakresie temperatur zewnętrznych: od -15 do +49°C w trybie chłodzenia oraz od -15 do +32 °C w trybie ogrzewania.

**Daleki zasięg strumienia powietrza**

Zasięg strumienia powietrza nawiewanego osiąga do 18 m, zapewniając w ten sposób komfort nawet w dużych pomieszczeniach.

**Czynnik R32**

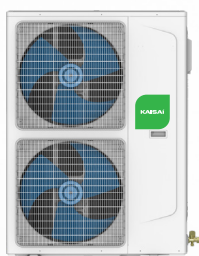
Czynnik R32 posiada niski współczynnik ocieplenia globalnego (GWP), lepszą wydajność chłodniczą oraz grzewczą niż czynnik R410A. Dzięki wyższej o 20% pojemności objętościowej, ilość czynnika w klimatyzatorze może być mniejsza niż dotychczas.

**Dotykowy, intuicyjny panel sterowania**

Elegancki, prosty w obsłudze i przyjazny dla użytkownika.

Zestaw zawiera

Jednostka wewnętrzna
KKFS-48RAA1



Jednostka zewnętrzna
KKOS-48RAA1



Pilot
KWA-T2

Specyfikacja techniczna - Kaisai podłogowy

Model	jedm. wewn.		KKFS-48RAA1
	jedm. zewn.		KKOS-48RAA1
Wydajność średn. (min÷max)	chłodzenie	kW	14,0 (6,5÷15,0)
	grzanie	kW	15,0 (5,0÷15,0)
Klasa energetyczna	chl./grz.		A++/A+
SEER	średni	W/W	6,1
SCOP	średni	W/W	4,0
Pobór mocy elektr. średn. (min÷max)	chłodzenie	W	5 200 (1 300÷5 500)
	grzanie	W	4 900 (1 000÷5 500)
Prąd pracy średn. (min÷max)	chłodzenie	A	23
	grzanie	A	22
Przepływ powietrza	wewn.	m³/h	2 100/1 850/1 700/1500
	zewn.	m³/h	8 000
Temperatura pracy chłodzenie/grzanie	wewn.	°C	16÷32/0÷30
	zewn.	°C	-15÷49/-15÷32
Poziom ciśn. akust.	wewn.	dB(A)	66
	zewn.	dB(A)	69
Wymiary netto s/w/g	wewn.	mm	580×1925×400
	zewn.	mm	940×1320×340
Wymiary transportowe s/w/g	wewn.	mm	695×2075×555
	zewn.	mm	1 070×1 445×450
Waga netto	wewn.	kg	52
	zewn.	kg	82
Waga transportowa	wewn.	kg	57
	zewn.	kg	87
Średnica rur ciecz/gaz		mm	9,52/19,05
Maks. długość instalacji		m	25
Maks. różnica poziomów		m	15
Zasilanie	zewn.	V/Hz/Ph	220÷240/50/1
Zabezpieczenie	zewn.	A	32
Przewody zasilające	zewn.	il. żył x mm²	3x4,0
Przewody sterujące	wewn. - zewn.		4x1,5
Fabryczna il. czynnika	do 5 mb	kg	2,9
Dodatkowa il. czynnika	pow. 5 mb	g/m	30
Wewnętrzna średnica odpływu skroplin		mm	25