

# KAISAI

## PROHEAT+



ІОНІЗАТОР



ЛАГІДНЕ  
ОХОЛОД  
ЖЕННЯ



3D ПОТІК  
ПОВІТРЯ



ФІЛЬТР з  
ІОНАМИ  
СРІБЛА

Простий монтаж і обслуговування,  
найвища ефективність обігріву при  
температурі до  $-25^{\circ}\text{C}$



WIFI MODULE  
в комплекті



ECO- безпечний  
холодоагент R32



Багатофункційний  
пульт ДК



Широкий температурний  
діапазон



## ІОНІЗАТОР

Іони, що виділяються кондиціонером, розщеплюють частинки пилових кліщів, плісняву, бактерії та віруси, усуваючи їх з навколишнього середовища. Додатковим ефектом кондиціонера є зволоження повітря, що позитивно впливає на шкіру і дарує приємне відчуття свіжості в приміщенні з кондиціонером.



## ЛАГІДНЕ ОХОЛОДЖЕННЯ

Понад 1000 розташованих мікро-втяжних отворів створюють м'який потік повітря створюють, який рівномірно поширюється по всьому приміщенню. Ця функція мінімізує відчуття протягу, забезпечуючи оптимальний тепловий комфорт та м'яке охолодження, що ідеально підходить для користувачів, чутливих до інтенсивної вентиляції.



## 3D ПОТІК ПОВІТРЯ

Автоматично керовані горизонтальні та вертикальні жалюзі кондиціонера забезпечують оптимальну циркуляцію повітря та рівномірний розподіл температури в приміщенні.

## ТЕХНІЧНІ ДАНІ - KAISAI PRO HEAT +

МОДЕЛЬ	Внутрішні блоки		KRW-09TLHI KRB-09TLHI	KRW-12TLHI KRB-12TLHI	KRW-18TLHI KRB-18TLHI	KRW-24TLHI KRB-24TLHI
	Зовнішні блоки		KRWB-09TLHO	KRWB-12TLHO	KRWB-18TLHO	KRWB-24TLHO
Потужність (min+max)	холод	kW	2.6 (0.9~3.7)	3.5 (1.0~4.6)	5.2 (1.3-5.9)	7 (1.8~7.8)
	нагрів	kW	3.0 (0.9~4.0)	3.8 (1.0~4.9)	5.5 (1.3-6.7)	7.1 (1.9~8.0)
Енергоефективність	хол/нагр		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
SEER	середнє	W/W	8.5	8.5	8.5	8.5
SCOP	середнє	W/W	4.6	4.7	4.6	4.7
Потужність електрична (min+max)	холод	W	672 (240~1380)	1051 (290~1510)	1417 (330-2350)	1940 (410~2830)
	нагрів	W	860 (240~1552)	963 (290~1720)	1401 (340-2540)	1810 (420~3010)
Потужність току (min+max)	холод	A	3.0 (1.2~8.1)	4.8 (1.5~9.2)	6.4 (1.7~12.0)	8.7 (2.3~15.5)
	нагрів	A	3.9 (1.2~9.0)	4.0 (1.5~10.0)	6.4 (1.7~13.0)	8.0 (2.3~16.0)
Потік повітря	внутрішній	m³/h	560	670	1000	1100
	зовнішній	m³/h	2200	2200	3000	4000
Волога кількість	внутрішній	L/h	1.2	1.5	1.8	2
Температурні режими хол/нагрів	внутрішній	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
	зовнішній	°C	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30
Шум	внутрішній	dB(A)	44/41/37/34/29/25/19	44/41/37/34/29/25/19	47/42/40/38/36/34/32	50/44/40/37/34/30/26
	зовнішній	dB(A)	52	53	55	58
Розміри (шхвхг)	внутрішній	mm	820×306×195	820×306×195	920×306×195	1100×333×222
	зовнішній	mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Транспортні розміри (шхвхг)	внутрішній	mm	890×380×265	890×380×265	990×380×265	1165×405×295
	зовнішній	mm	818×520×325	835×575×328	949×732×392	1022×835×480
Вага	внутрішній	kg	9	9	10	14
	зовнішній	kg	22	24	38	45
Транспортна вага	внутрішній	kg	11	11	13	17
	зовнішній	kg	24	26	41	49.5
Діаметри труб		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.0	6.35/12.0
Максимальна довжина магістралі		m	25	25	25	25
Максимальна висота магістралі		m	10	10	10	10
Живлення	зовнішній	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Запобіжник	зовнішній	A	10	10	16	20
Провід живлення	зовнішній	of wires	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
Міжблочний провід	вн-зовн	x mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Заводська заправка	до 5 mb	kg	0.57	0.6	0.87	1.27
Дозаправка	більше 5 mb	g/m	15	15	25	25
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ			<b>620</b> <b>700</b>	<b>670</b> <b>750</b>	<b>1030</b> <b>1160</b>	<b>1300</b> <b>1420</b>



Внутрішній блок KRW/KRB



Зовнішній блок KRWB



Пульт ДК 85T2



## ЗОЛОТІ РЕБРА

Спеціальне покриття, нанесене на ребра теплообмінника, захищає їх від корозії, підвищуючи ефективність роботи пристрою. Це гарантує, що кондиціонер залишається надійним і ефективним навіть у складних умовах, знижуючи при цьому витрати на обслуговування.



## UVС ЛАМПА

Ефективно знищує бактерії, віруси та інші мікроорганізми, забезпечуючи гігієнічний і здоровий клімат. Ефект лампи також сприяє нейтралізації неприємних запахів, що призводить до покращення якості повітря.



## ОПАЛЕННЯ 8 °C

Дозволяє підтримувати мінімальну температуру в невикористовуваних приміщеннях, запобігаючи охолодженню будівлі а установка не замерзає. Ця функція особливо корисна у сезонних будинках та складських приміщеннях.



## НАГРІВАЧ ПІДДОНУ ДЛЯ КОНДЕНСАТУ

Запобігає замерзанню конденсату під час роботи на обігрів, забезпечуючи безперервну роботу пристрою навіть за низьких температур. Це рішення підвищує надійність роботи кондиціонера в складних зимових умовах.



## ВБУДОВАНИЙ ЕРК

Оптимізує потік холодоагенту, підвищуючи ефективність та стабільність роботи агрегату. Це рішення зменшує споживання енергії та забезпечує безперебійну роботу системи охолодження та опалення.