

KAISAI

PROHEAT+



ФУНКЦИЯ ЗА
САМОПОЧИСТВАНЕ



ЙОНИЗАТОР



НЕЖНО
ОХЛАЖДАНЕ



3D ВЪЗДУШЕН
ПОТОК



ФИЛТЪР
СРЕБЪРНИ
ЙОНИ



АВТОМАТИЧЕН
ИЗБОР НА
РЕЖИМ



БИО HEPA
ФИЛТЪР



24-ЧАСОВ
ТАЙМЕР



АВТОМАТИЧЕН
РЕСТАРТ



ТУРБО
РЕЖИМ



SLEEP
РЕЖИМ



САМО-
ДИАГНОСТИКА

Висока **отоплителна ефективност**
при температури **до - 25°C**



ФУНКЦИЯ СЕДМИЧНА
ПРОГРАМА



ЕКОЛОГОСЪОБРАЗЕН
ХЛАДИЛЕН АГЕНТ R32



МУЛТИФУНКЦИОНАЛНО
ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ



ШИРОК РАБОТЕН
ДИАПАЗОН



ЙОНИЗАТОР

Йоните, излъчвани от климатика, разграждат прахови акари, мухъл, бактерии и вируси, като ги елиминират от околната среда. Допълнителен ефект на климатика е овлажняването на въздуха, което има положителен ефект върху кожата и придава приятно усещане за свежест в климатизираното помещение.



НЕЖНО ОХЛАЖДАНЕ

Повече от 1000 прецизно позиционирани микро-изпускателни отвора генерират лек въздушен поток, който се разпространява равномерно в цялата стая. Тази функция минимизира усещането за течение, осигурявайки оптимален топлинен комфорт и фино охлаждане, идеални за потребители, чувствителни към интензивна вентилация.



3D ВЪЗДУШЕН ПОТОК

Автоматично контролираните хоризонтални и вертикални жалузи на климатика осигуряват оптимална циркулация на въздуха и равномерно разпределение на температурата в помещението.

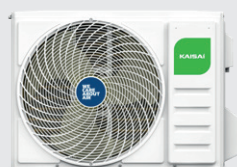
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ - KAISAI PRO HEAT +

МОДЕЛ	вътреш. тяло		KRW-09TLHI KRB-09TLHI	KRW-12TLHI KRB-12TLHI	KRW-18TLHI KRB-18TLHI	KRW-24TLHI KRB-24TLHI
	външ. тяло		KRWB-09TLHO	KRWB-12TLHO	KRWB-18TLHO	KRWB-24TLHO
Мощност (мин.-макс.)	охлаждане	kW	2.70 (0.94÷3.70)	3.52 (1.00÷4.60)	5.30 (1.25÷5.92)	7.03 (1.83÷8.21)
	отопление	kW	3.32 (0.94÷4.00)	3.90 (1.00÷4.90)	5.80 (1.25÷6.80)	7.80 (1.80÷8.21)
Енергиен клас	охл./отопл.		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
SEER	средно	W/W	9.0	8.5	8.5	8.5
SCOP	средно	W/W	4.6	4.7	4.6	4.7
Консумация (мин.-макс.)	охлаждане	W	590 (170÷1360)	890 (190÷1500)	1295 (260÷1787)	1295 (260÷1787)
	отопление	W	690 (170÷1500)	890 (190÷1500)	1380 (320÷1650)	1795 (420÷3000)
Работно напрежение (мин.-макс.)	охлаждане	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)
	отопление	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)
Дебит	вътрешно тяло	m³/h	560	670	1000	1100
	външно тяло	m³/h	2000	2300	3000	4000
К-во отстранена влага	вътрешно тяло	L/h	1.2	1.5	1.8	2
Работен диапазон Охл./Отопл.	вътрешно тяло	°C	16÷32/0÷30	16÷32/0÷30	16÷32/0÷30	16÷32/0÷30
	външно тяло	°C	-15 +53/-25÷30	-15 +53/-25÷30	-15 +53/-25÷30	-15 +53/-25÷30
Звуково налягане	вътрешно тяло	dB(A)	37/34/29/25/19	37/34/29/25/19	40/38/36/34/32	40/37/34/30/26
	външно тяло	dB(A)	48	48	52	55
Размери (ШхВхД)	вътрешно тяло	mm	820×306×195	820×306×195	920×306×195	1100×333×222
	външно тяло	mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Брутни размери (ШхВхД)	вътрешно тяло	mm	890×380×265	890×380×265	990×380×265	1165×405×295
	външно тяло	mm	818×520×325	835×575×328	949×732×392	1022×835×480
Нетно тегло	вътрешно тяло	kg	9	9	10	14
	външно тяло	kg	22	24	38	45
Брутно тегло	вътрешно тяло	kg	11	11	13	17
	външно тяло	kg	24	26	41	49.5
Тръбна връзка Течна/Газова фаза		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/12.7
Максимална дължина на тръбите		m	25	25	25	25
Максимална денивелация		m	10	10	10	10
Захранващо напрежение	външно тяло	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Предпазител	външно тяло	A	10	10	16	20
Захранващ кабел	външно тяло	бр. жила	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
Комуникационен кабел	вътр.-външ. тяло	x mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Фабричен заряд с хл. агент	до 5 m	kg	0.57	0.6	0.87	1.27
Допълване с хл. агент	над 5 m	g/m	15	15	25	25

КОМПЛЕКТЪТ ВКЛЮЧВА



Вътрешно тяло
с LED дисплей **KRW/KRB**



Външно тяло
с анти-корозионно
покриване **KRWB**



Дистанционно
управление
85T2



GOLDEN FINS

Специално покритие, нанесено върху ребрата на топлообменника, ги предпазва от корозия, повишавайки ефективността на устройството. Това гарантира, че климатикът остава надежден и ефективен дори при трудни условия, като същевременно намалява разходите за поддръжка.



HEALTH CARE

Фото-каталитичните филтри с UVC лампа ефективно елиминират бактерии, вируси и други микроорганизми, осигурявайки хигиеничен и здравословен климат. Подпомагат неутрализирането на неприятните миризми, което води до подобрено качество на въздуха.



ОТОПЛЕНИЕ 8 °C

Позволява минимална температура да се поддържа в неизползвани помещения, предпазвайки сградата от замръзване. Тази функция е особено полезна в сезонни домове и складови помещения.



НАГРЕВАТЕЛ НА КОНДЕНЗНАТА ВАНА И НА КОМПРЕСОРА

Предотвратява образуването на конденз и замръзване по време на работа, осигурявайки непрекъснатата работа на уреда дори при ниски температури. Това решение повишава надеждността на климатика при трудни зимни условия.



ЕЛЕКТРОНЕН ТРВ

Оптимизира потока на хладния агент, повишавайки ефективността на уреда и стабилността на работата му. Това решение намалява консумацията на енергия и осигурява гладка работа на охладителната и отоплителната система.