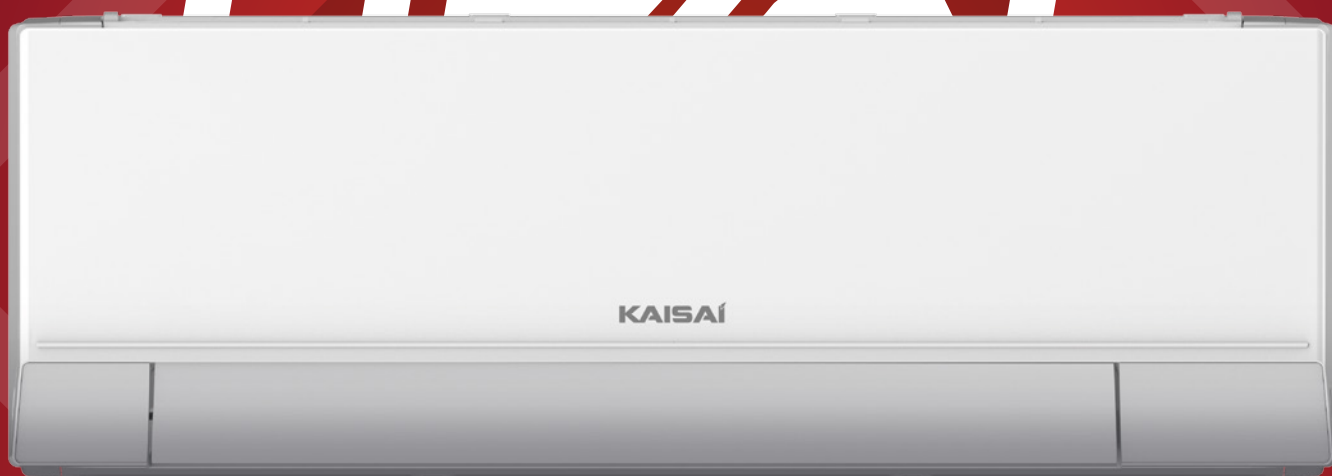


A+++

KAISAI

PRO HEAT



БИО ХЕПА
ФИЛТЪР



ФИЛТЪР
ЗА СТУДЕНА
КАТАЛИЗАЦИЯ



ЙОНИЗАТОР

Гарантирано отопление с висока ефективност

Изключителни нива на коефициентите за енергийна ефективност и възможност за ефективно отопление на дома дори при външна температура под -25°C .



ВГРАДЕН
WIFI МОДУЛ



ЕКОЛОГОСЪОБРАЗЕН
ХЛАДИЛЕН АГЕНТ R32



МУЛТИФУНКЦИОНАЛНО
ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ



ШИРОК РАБОТЕН
ДИАПАЗОН



ФИЛТЪР ЗА СТУДЕНА КАТАЛИЗАЦИЯ

С помощта на филтъра за студената катализиация, въздухът е пречистен от вредни химикали и газове като въглероден оксид, сероводород, амоняк, бензен и формалдехиди, излъчвани от нови мебели, пердета, килими, шперплат и др.



БИО ХЕПА ФИЛТЪР

БИО Хепа Филтър ефикасно улавя до 99% от праховите частици, вируси, гъбични клетки и бактерии с размер по-малък от 0.3 микрона.



ЙОНИЗАТОР

Излъчваните от климатика йони разграждат частиците прах, акари, плесени, бактерии и вируси, като ги елиминират от въздуха. Допълнително предимство е овлажняването на въздуха, което оказва положителен ефект върху кожата и дава приятно усещане на свежест в климатизираната стая.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ - KAISAI PRO HEAT

МОДЕЛ	вътрешно тяло		KRP-09MEGI	KRP-12MEGI	KRP-18MEGI	KRP-24MEGI
	външно тяло		KRP-09MEGO	KRP-12MEGO	KRP-18MEGO	KRP-24MEGO
Мощност (мин-макс)	охлаждане	kW	2,7(1,3-3,8)	3,5(1,3-3,9)	5,3(3,7-6,1)	7,0(2,1-8,2)
	отопление	kW	3,1(0,9-4,4)	3,9(0,9-4,5)	5,6(2,6-6,7)	7,3(1,6-8,2)
Енергиен клас	охл./отопл.		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++/A+	A+++/A+
SEER	средно	W/W	8,6	8,5	8,5	8,5
SCOP	средно	W/W	4,6	4,6	4,3	4,2
Консумация (мин-макс)	охлаждане	W	600(130+1200)	880(130+1250)	1318(587+1787)	1760(420+3200)
	отопление	W	690(120+1400)	990(120+1450)	1500(943+1695)	1975(300+3100)
Работно напрежение (мин-макс)	охлаждане	A	2,66(0,6+5,35)	3,9(0,6+5,55)	5,73(2,81+7,90)	7,7(1,8+13,9)
	отопление	A	3,05(0,6+6,2)	4,4(0,6+6,4)	6,52(4,26+7,50)	8,6(1,3+13,5)
Дебит	вътрешно тяло	m³/h	530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
	външно тяло	m³/h	2200	2200	3500	3500
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+50/-25+24	-15+50/-25+24	-15+50/-25+24	-15+50/-25+24
Звуково налягане	вътрешно тяло	dB(A)	37/32/21,5/20,5	40/33/22/21	41/35/23/22	44,5/40/33/21
	външно тяло	dB(A)	57	57,5	56	58,5
Размери (ВхШхД)	вътрешно тяло	mm	795x295x225	795x295x225	965x319x239	1140x275x370
	външно тяло	mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342	890x673x342
Брутни размери (ВхШхД)	вътрешно тяло	mm	870x370x305	870x370x305	1045x400x325	1230x455x355
	външно тяло	mm	915x615x370	915x615x370	995x740x398	995x740x398
Нетно тегло	вътрешно тяло	kg	10,2	10,2	12,3	20,0
	външно тяло	kg	28,4	28,4	38,8	45,6
Брутно тегло	вътрешно тяло	kg	13	13	16,4	25,3
	външно тяло	kg	31,0	31,0	41,9	48,8
Тръбни връзки Газова/Течна фаза		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,9
Максимална дължина на тръбите		m	25	25	30	50
Максимална денивелация		m	10	10	20	25
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	16	16	20
Захранващ кабел	външно тяло	брой жила	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Комуникационен кабел	вътр.-външ. тяло	x mm²	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5
Фабричен заряд с хл. агент	до 5 м	kg	0,69	0,69	1,1	1,5
Допълване с хл. агент	над 5 м	g/m	12	12	12	24

* За отопление при външна температура под -15 °C е необходим помощен нагревател за компресора и кондензната тава.

КОМПЛЕКТЪТ ВКЛЮЧВА



Вътрешно тяло
KRP



Външно тяло
KRP



Дистанционно управление
RG10A1



ЛЕСНА ПОДДРЪЖКА

Новият дизайн включва универсална платка и лесни за подмяна електрически компоненти, което намалява сервизното време.



ВГРАДЕН WIFI МОДУЛ

Благодарение на WiFi модула, климатикът може да бъде управляван дистанционно, от всяка точка на света, чрез смартфон или таблет, 24 часа в денонощието.



R32 ЕКОЛОГОСЪОБРАЗЕН ХЛАДИЛЕН АГЕНТ R32

Фреон R32 има по-нисък коефициент на глобално затопляне (GWP) и по-добър капацитет на охлаждане и отопление в сравнение с R410A. Благодарение на тези показатели, работният капацитет на климатика е увеличен, а необходимото количество хладилен агент намалено.



ФУНКЦИЯ GEAR

Благодарение на възможността за настройка на температурата и скоростта, функцията Gear ви позволява да контролирате консумацията на енергия чрез настройка на максималното ниво на интензивност на уреда.



ФУНКЦИЯ ЕСО

С включена функция ESO, климатикът автоматично настройва температурата и скоростта на вентилатора за максимална енергоефективност. Това значително намалява консумацията на електроенергия, което води до над 60% икономия в сравнение със стандартния режим на работа.



3D ВЪЗДУШЕН ПОТОК

Хоризонталните и вертикалните жалюзи на климатика се контролират автоматично, за да осигурят равномерно разпределение на температурата в стаята.