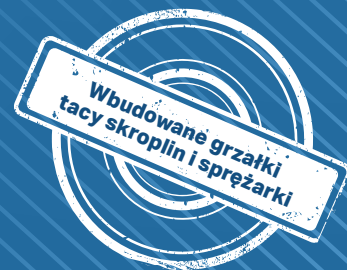
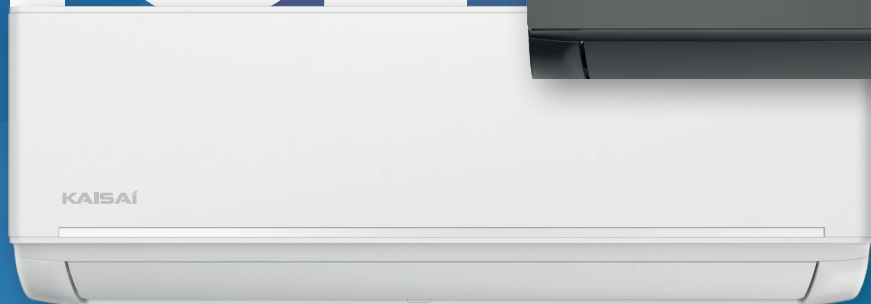


KAISAI



BLACK ICE



ICE



JONIZACJA
POWIETRZA



FILTR
BIO HEPA



NAWIEW
3D

Nowoczesny i stylowy panel *black or white*

Klimatyzator ścienny o najwyższej klasie energooszczędności,
oferujący szeroki wybór możliwości sterowania



MODUŁ WIFI
W STANDARDZIE



EKOLOGICZNY CZYNNIK
CHŁODNICZY R32



WIELOFUNKCYJNY
PILOT



SZEROKI ZAKRES
TEMPERATUR



JONIZACJA POWIETRZA

Emitowane przez klimatyzator jony rozbijają cząsteczki roztoczy, pleśni, bakterii i wirusów, eliminując je z otoczenia. Dodatkowym efektem działania jonizatora jest nawilżenie powietrza, co pozytywnie wpływa na skórę oraz daje przyjemne odczucie świeżości w klimatyzowanym pomieszczeniu.



FILTR BIO HEPA

Funkcję oczyszczania powietrza wspiera dodatkowo filtr Bio HEPA, który skutecznie zatrzymuje 99% cząstek pyłu, kurzu i bakterii o rozmiarze 0,3 µm oraz do 95% cząstek od 0,1 do 0,3 µm, w tym komórki grzybów i część wirusów.



NAWIEW 3D

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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA - KAISAI ICE/ICE BLACK

MODEL	jedn. wewn.		KLW-09HRHI KLB-09HRHI	KLW-12HRHI KLB-12HRHI	KLW-18HRHI KLB-18HRHI	KLW-24HRHI KLB-24HRHI
	jedn. zewn.		KLWB-09HRHO	KLWB-12HRHO	KLWB-18HRHO	KLWB-24HRHO
Wydajność średn. (min+max)	chłodzenie	kW	2,6 (1,0-3,2)	3,5 (1,4-4,3)	5,3 (1,9-6,2)	7,0 (3,0-8,7)
	grzanie	kW	2,9 (0,8-3,4)	3,8 (1,1-4,4)	5,6 (1,3-6,9)	7,3 (1,5-9,3)
Klasa energetyczna	chl./grz.		A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	A++ / A+
SEER	średni	W/W	8,8	8,5	7,0	6,4
SCOP	średni	W/W	4,6	4,6	4,0	4,0
Pobór mocy elektr. średn. (min+max)	chłodzenie	W	628 (80÷1100)	1005 (130÷1650)	1550 (150÷2250)	2420 (340÷3450)
	grzanie	W	651 (70÷990)	977 (160÷1560)	1630 (220÷2350)	2130 (300÷3150)
Prąd pracy średn. (min+max)	chłodzenie	A	2,7 (0,3÷4,8)	4,4 (0,6÷7,2)	6,7 (0,7÷9,8)	10,5 (1,4÷15)
	grzanie	A	2,8 (0,3÷4,3)	4,2 (0,7÷6,8)	7,1 (0,9÷10,2)	9,3 (1,3÷13,7)
Przepływ powietrza	wewn.	m³/h	510/360/300	520/370/310	800/600/500	1090/770/610
	zewn.	m³/h	2150	2200	2100	3500
Temperatura pracy chłodzenie/grzanie	wewn.	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
	zewn.	°C	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30
Poziom ciśn. akust.	wewn.	dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	41/37/31/20	46/37/34,5/21
	zewn.	dB(A)	54,0	54,5	57,0	60,0
Wymiary netto s/w/g	wewn.	mm	835x295x208	835x295x208	969x320x241	1083x336x244
	zewn.	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342
Wymiary transportowe s/w/g	wewn.	mm	905x355x290	905x355x290	1045x405x315	1155x415x315
	zewn.	mm	887x610x337	887x610x337	915x615x370	995x740x398
Waga netto	wewn.	kg	8,7	8,7	11,2	13,6
	zewn.	kg	26,4	26,4	33,5	43,9
Waga transportowa	wewn.	kg	11,5	11,5	14,6	17,3
	zewn.	kg	28,8	28,8	36,1	46,9
Średnica rur ciecz/gaz		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,9
Maks. długość instalacji		m	25	25	30	50
Maks. różnica poziomów		m	10	10	20	25
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	16	16	20
Przewody zasilające	zewn.	il. żył x mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Przewody sterujące	wewn. - zewn.		5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5
Fabryczna il. czynnika	do 5 mb	kg	0,62	0,62	1,1	1,45
Dodatkowa il. czynnika	pow. 5 mb	g/m	12	12	12	24

W ZESTAWIE



Jednostka wewnętrzna **KLW/KLB**



Jednostka zewnętrzna **KLWB**



Pilot bezprzewodowy **RG10A1**



TRYB GEAR

Dzięki możliwości regulacji temperatury i prędkości nawiewu w trybie Gear można kontrolować zużycie energii elektrycznej, decydując o maksymalnym poziomie intensywności pracy urządzenia.



TRYB ECO

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



GRZAŁKA SPRĘŻARKI I TACY SKROPLIN

Grzałka karteru sprężarki zapobiega absorpcji czynnika przez olej, mogącej nastąpić przy spadku temperatury. Grzałka tacy ociekowej wspomaga pracę klimatyzatora w trybie grzania, zapobiegając jej zalodzeniu, poprawiając efektywność i ryzyko wystąpienia usterki wentylatora.



PILOT PRZEWODOWY (OPC-JA)

Oprócz standardowego pilota bezprzewodowego istnieje możliwość podłączenia i sterowania za pomocą opcjonalnego pilota przewodowego.



STEROWNIK CENTRALNY (OPC-JA)

Płyta rozszerzeń MFB umożliwia podłączenie opcjonalnego sterownika centralnego oraz bramki BMS.