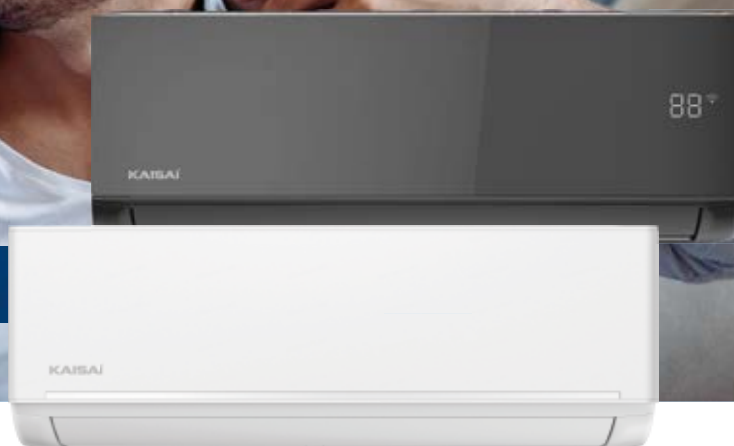


KAISAI

LÖSNINGAR FÖR DITT HEM | LUFTVÄRMEPUMP | KAISAI ICE



Luftvärmepump med köldmedie R32



KLW-09 | 12 HRHI | KLB-12 HRHI
Kyleffekt 1–4,3 kW/Värmeeffekt 0,8–4,4 kW

ICE

LUFTVÄRMEPUMP FRÅN KAISAI

Kaisai Ice är en vägghängd värmepump med modern design och teknik av högsta kvalitet. Med Kaisai Ice får du ett komfortabelt inomhusklimat tack vare värmepumpens luftjonisering, HEPA-filter och 3D-luftflöden, som säkerställer jämn temperaturfördelning i rummet. Den är också utrustad med effektiva luftfilter som renar inomhusluften och har energieffektiva Eco-funktioner.

Som standard finns också ett installerat Ecodriftläge du kan välja att köra, som sänker energiförbrukningen med 60% jämfört med normalt driftläge. Den har också funktion för underhållsvärme 8°C som standard. Inbyggd WiFi och trådlös fjärrkontroll är också standard.

Kaisai Ice använder köldmediet R32 som är ett miljövänligt alternativ.

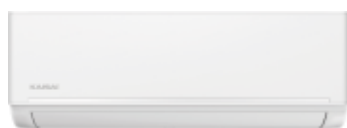
www.klima-therm.com/se | [#klimathermab](https://twitter.com/klimathermab)

KlimaTherm

Effekttabell	Inomhustemperatur +20°C	Max avgiven effekt / max tillförd effekt, TC / PI (kW)	
		ICE 09	ICE 12
Utomhustemperatur	-20	2,37/0,93	2,57/1,07
	-15	2,56/1,02	2,78/1,17
	-10	2,73/1,09	2,97/1,25
	-5	2,83/1,06	3,17/1,26
	0	2,69/0,89	3,20/1,14
	5	2,81/0,74	3,55/1,03
	7	2,93/0,65	3,81/0,98

Modell	Inomhusenhet		KLW-09 HRHI	KLW / KLB-12 HRHI
	Utomhusenhet		KLWB-09 HRHO	KLWB-12 HRHO
Kapacitet medel (min÷max)	Kyla	kW	2.6 (1,0-3,2)	3.5 (1.4÷4.3)
Kapacitet medel (min÷max)	Värme	kW	2.9 (0,8-3,4)	3.8 (1.1÷4.4)
Energiklass	Kyla/värme		A+++ / A++	A+++ / A++
SEER	Medel	W/W	8.8	8.5
SCOP	Medel		4.6	4.6
Ineffekt nominell (min÷max)	Kyla	W	628 (80÷1100)	1005 (130÷1650)
Ineffekt nominell (min÷max)	Värme	W	651 (70÷990)	977 (160÷1560)
Driftsström nominell (min÷max)	Kyla	A	2.7 (0.3÷4.8)	4.4 (0.6÷7.2)
Driftsström nominell (min÷max)	Värme	A	2.8 (0.3÷4.3)	4.2 (0.7÷6.8)
Luftflöde	Inomhus	m³/h	510/360/300	520/370/310
	Utomhus	m³/h	2150	2200
Arbetstemperatur kyla/värme	Inomhus	°C	17÷30	17÷30
	Utomhus	°C	-15+50/-25+24	-15+50/-25+24
Ljudtrycksnivå	Inomhus	dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21
	Utomhus	dB(A)	54.0	54.5
Nettomått w/h/d	Inomhus	mm	835x295x208	835x295x208
	Utomhus	mm	765x555x303	765x555x303
Transportmått w/h/d	Inomhus	mm	905x355x290	905x355x290
	Utomhus	mm	887x610x337	887x610x337
Nettovikt	Inomhus	kg	8.7	8.7
	Utomhus	kg	26.4	26.4
Transportvikt	Inomhus	kg	11.5	11.5
	Utomhus	kg	28.8	28.8
Rördiameter: vätska / gas		tum	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Total installationslängd		m	25	25
Max nivåskillnad		m	10	10
Strömförsörjning	Utomhus	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1
Strömbrytare/säkring	Utomhus	A	10	10
Strömförsörjning	Utomhus	mm²	3x1.5	3x1.5
Styrledningar	Inom - utomhus	mm²	5x1.5	5x1.5
Fabrikspåfylld köldmediemängd	Upp till 5 rm	kg	0.62	0.62
Extra köldmediemängd	Över 5 rm	g/m	12	12

*Data enligt EN14511, EN14825. Värme: 7°C ute, 20°C inne. Kyla: 35°C ute, 27°C inne.



KLW-09 | 12 HRHI



KLB12 HRHI

Klima-Therm AB är en ledande leverantör av kyltekniska produkter och värmepumpar på den svenska marknaden med varumärken som Fujitsu, Fuji Electric, Clivet, Emicon, MTA, Kaisai med flera i portföljen. Klima-Therm AB ingår i den internationella kyl- och ventilationskoncernen Klima-Therm Group med huvudkontor i Warszawa och verksamheter i USA, Polen, Skandinavien och Baltikum.

KlimaTherm



www.eurovent-certification.com
www.certiflash.com

Återförsäljare