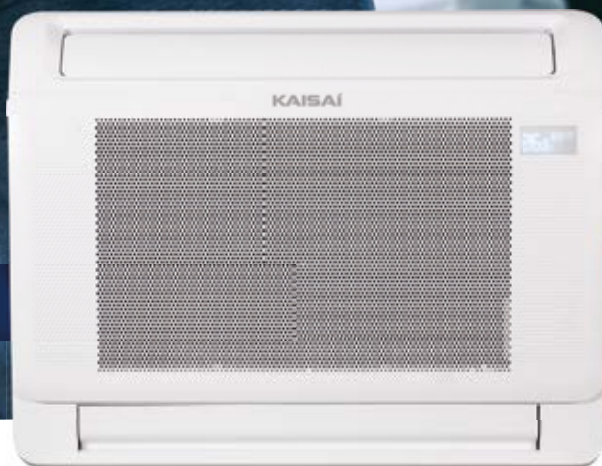




Värmepump med köldmedie R32



KFAU-12 | 17 HRG 32X

Kyleffekt 1–6 kW / Värmeeffekt 1–6 kW



CONSOLE

GOLVMONTERAD VÄRMEPUMP FRÅN KAISAI

Kaisai Console är en golvmonterad värmepump med modern design och teknik av högsta kvalitet. En idealisk lösning för vårt nordiska klimat då den kan arbeta i en temperatur ner till -25°C .

Med Kaisai Console får du ett komfortabelt inomhusklimat tack vare värmepumpens dubbla luftutblås, vilket gör att luften kan cirkulera i alla riktningar och säkerställa en jämn och behaglig temperaturfördelning i rummet.

Som standard finns också ett Ecodriftläge du kan välja att köra, som sänker energiförbrukningen med 60% jämfört med normalt driftläge. Trådlös fjärrkontroll ingår som standard. WiFi finns som tillval. Console använder köldmediet R32 som är ett miljövänligt alternativ.

Effekttabell	Inomhustemperatur +20°C	Max avgiven effekt / max tillförd effekt, TC/PI (kW)	
		Console 12	Console 18
Utomhustemperatur	-15	2,85/1,26	4,40/1,66
	-10	3,04/1,35	4,70/1,77
	-5	3,21/1,35	4,89/1,79
	0	3,24/1,19	4,75/1,63
	5	3,56/1,05	5,01/1,50
	7	3,81/0,98	5,28/1,45

Modell	Inomhusenhet		KFAU-12 HRG32X	KFAU-17 HRG32X
	Utomhusenhet		KOX230-12 HFN32X	KOX330-18 HFN32X
Kapacitet medel (min÷max)	Kyla	kW	3,5(0,8~4,2)	5,0(2,6~5,6)
	Värme	kW	3,8(0,4÷4,7)	5,3(2,2÷6,3)
Energiklass	Kyla/värme		A++/A+	A++/A+
SEER	Medel	W/W	7,3	6,7
SCOP	Medel	W/W	4	4,0
Ineffekt medel (min÷max)	Kyla	W	1000(170÷1350)	1500(650÷1950)
	Värme	W	980(150÷1300)	1420(600÷1900)
Driftsström medel (min÷max)	Kyla	A	4,5(1,4÷5,9)	6,7(3,0÷8,7)
	Värme	A	4,4(1,2÷6,0)	6,4(2,7÷8,5)
Luftflöde	Inomhus	m³/h	650/580/490	780/690/600
	Utomhus	m³/h	2100	2200
Arbetstemperatur kyla/värme	Inomhus	°C	17÷30	17÷30
	Utomhus	°C	-15÷50/-25÷24	-15÷50/-25÷24
Ljudtrycksnivå	Inomhus	dB (A)	37/34/27	41/38/32
	Utomhus	dB (A)	53,6	56
Nettomått w/h/d	Inomhus	mm	794/621/206	794/621/206
	Utomhus	mm	765/555/303	805/554/330
Transportmått w/h/d	Inomhus	mm	865/719/280	865/719/280
	Utomhus	mm	887/610/337	915/615/370
Nettovikt	Inomhus	kg	14,9	14,9
	Utomhus	kg	26,6	32,5
Transportvikt	Inomhus	kg	18,8	18,8
	Utomhus	kg	29,0	35,2
Rördiameter: vätska/gas	tum		1/4–3/8	1/4–1/2
Total installationslängd	m		25	30
Max nivåskillnad	m		10	20
Strömförsörjning	Utomhus	V / Hz / Ph	220-240/50/1	220-240/50/1
Strömbrytare/säkring	Utomhus	A	10	10
Strömförsörjning	Utomhus	# av ledare x mm²	3x2,5	3x2,5
Styrledningar	Inom- utomhus	# av ledare x mm²	4x1,5	4x1,5
Fabrikspåfylld köldmediemängd	Upp till 5 m	kg	0,72	1,15
Extra köldmediemängd	Över 5 m	g/m	12	12

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

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.