

KAISAI

LATTIAMALLI



Moderni muotoilu ja edistykselliset ominaisuudet

Suunniteltu asennettavaksi lattianrajaan. Energiatehokkuusluokkaa A++ jäähdytyksellä ja A+ lämmityksellä.



KAKSI
PUHALLINTA



LAAJA
KAUKO-OHJAUS



YKSINKERTAINEN
ASENNUS JA HUOLTO



Lattiamallin ilmalämpöpumpussa yhdistyvät moderni muotoilu ja toimivuus.

Kaksi puhallusaukkoa mahdollistavat hyvän ilmankierron. Säädettävä ilmanohjaaminen ja suurien puhallusaukkojen ansiosta laite mahdollistaa tehokkaan ilman jakautumisen koko huoneeseen.

TEKNISET OMINAISUUDET - KAISAI LATTIAMALLI

MALLI	sisäyksikkö		KFAU-12HRG32X	KFAU-17HRG32X
	ulkoyksikkö		KOX230-12HFN32X	KOX330-18HFN32X
Nimellisteho (min+max)	jäähdytys	kW	3,5(0,8~4,2)	5,0(2,6~5,6)
	lämmitys	kW	3,8(0,4+4,7)	5,3(2,2+6,3)
Energia luokka	jääh./lämmitys		A++/A+	A++/A+
SEER	keskik.	W/W	7,3	6,7
SCOP	keskik.	W/W	4	4,0
Keskim. virrankulutus. (min+max)	jäähdytys	W	1000(170+1350)	1500(650+1950)
	lämmitys	W	980(150+1300)	1420(600+1900)
Keskim. käyttövirta (min+max)	jäähdytys	A	4,5(1,4+5,9)	6,7(3,0+8,7)
	lämmitys	A	4,4(1,2+6,0)	6,4(2,7+8,5)
Ilmavirta	sisäyksikkö	m ³ /h	650/580/490	780/690/600
	ulkoyksikkö	m ³ /h	2100	2200
Käyttölämpötila jäähdytys/lämmitys	sisäyksikkö	°C	16+32/0+30	16+32/0+30
	ulkoyksikkö	°C	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24
Äänenpainetaso	sisäyksikkö	dB(A)	37/34/27	41/38/32
	ulkoyksikkö	dB(A)	53,6	56
Nettomitat k/l/s	sisäyksikkö	mm	794/621/206	794/621/206
	ulkoyksikkö	mm	765/555/303	805/554/330
Kuljetusmitat k/l/s	sisäyksikkö	mm	865/719/280	865/719/280
	ulkoyksikkö	mm	887/610/337	915/615/370
Nettopaino	sisäyksikkö	kg	14,9	14,9
	ulkoyksikkö	kg	26,6	32,5
Kuljetuspaino	sisäyksikkö	kg	18,8	18,8
	ulkoyksikkö	kg	29,0	35,2
Putken halk. neste/kaasu			1/4/3/8	1/4/1/2
Max. asennus eteisyyys			25	30
Max. tasoero			10	20
Virtälähde	ulkoyksikkö	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1
	ulkoyksikkö	A	16	16
Virtakaapelit	ulkoyksikkö	x mm ²	3x2,5	3x2,5
Välikaapeli	sisä- ulkoyksikkö	x mm ²	4x1,5	4x1,5
Tehdas kylmäaine täyttö	alle 5m	kg	0,72	1,15
Lisättävä kylmäaine määrä	yli 5 m	g/m	12	12

LAITE TOIMITUS



Sisäyksikkö
KFAU



ulkoyksikkö
KOX



Kaukosäädin
RG10A



Klima-Therm Oy
Huurrekuja 1 04360
TUUSULA
Puh: 020 741 2222

Klima-Therm Oy
Piilipuunkatu 11
21200 RAISIO

Klima-Therm Oy
Autokeskuksentie 8 33960
PIRKKALA
myynti@klima-therm.com



HILJAINEN TOIMINTO

Mahdollisuus asettaa ulkoyksikön minimiäänitaso laitteen ollessa käytössä.



ECO TILA

Laite siirtyy 8 tunnin säästötilaan, joka vähentää energian kulutusta 60 % normaalitilaan verrattuna.



KOMPRESSORI- JA KONDENSSESIALLAS-LÄMMITTIMET

Pitää ulkoyksikön toiminnan yllä alhaisilla lämpötiloilla.



TASAINEN PUHALTIMEN SÄÄTÖ

Tämän toiminnon avulla sisäyksikön puhaltimen tehotasoa voidaan säätää jatkuvasti välillä 1-100 %.



8°C YLLÄPITOLÄMMITYS

Ilmalämpöpumppu pitää huoneen lämpötilan vakiona 8°C lämmitystilassa.



WIFI

WiFi-moduulin ansiosta ilmalämpöpumppua voidaan ohjata puhelimella tai tabletilla. Laitteen parametreja on mahdollista ohjata 24 tuntia vuorokaudessa mistä päin maailmaa tahansa