

KAISAI

console



Moderní design a pokročilé funkce

Menší rozměry než běžný radiátor, kromě funkce topení však nabízí i funkci chlazení.



DVA VÝDECHY
VZDUCHU



MULTIFUNKČNÍ
OVLÁDÁNÍ



JEDNODUCHÁ
INSTALACE A ÚDRŽBA



Parapetní jednotky kombinují moderní design a funkčnost.

Dva výdechy vzduchu umožňují libovolnou cirkulaci vzduchu. Díky pohyblivým lamelám a jejich širokému úhlu zajišťuje parapetní jednotka účinnou a efektivní distribuci vzduchu v celé místnosti.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE - PARAPETNÍ JEDNOTKA

MODEL	vnitřní jednotka		KFAU-12HRG32X	KFAU-17HRG32X
	venkovní jednotka		KOX230-12HFN32X	KOX330-18HFN32X
Průměrný výkon	chlazení	kW	3,5(0,8~4,2)	5,0(2,6~5,6)
(min=	topení	kW	3,8(0,4~4,7)	5,3(2,2~6,3)
max)				
Energetická třída	chlaz./top.		A++/A+	A++/A+
SEER	průměr	W/W	7,3	6,7
SCOP	průměr	W/W	4	4,0
Prům. spotřeba energie	chlazení	W	1000(170÷1350)	1500(650÷1950)
(min=	topení	W	980(150÷1300)	1420(600÷1900)
max)				
Prům. provozní proud	chlazení	A	4,5(1,4~5,9)	6,7(3,0~8,7)
(min=	topení	A	4,4(1,2~6,0)	6,4(2,7~8,5)
max)				
Proudění vzduchu	vnitřní	m ³ /h	650/580/490	780/690/600
	venkovní	m ³ /h	2100	2200
Provozní teplota	vnitřní	°C	16÷32/0÷30	16÷32/0÷30
chlazení / topení	venkovní	°C	-15÷50/-15÷24	-15÷50/-15÷24
Úroveň akustického tlaku	vnitřní	dB(A)	37/34/27	41/38/32
	venkovní	dB(A)	53,6	56
Rozměry netto (š/v/h)	vnitřní	mm	794/621/206	794/621/206
	venkovní	mm	765/555/303	805/554/330
Přepravní rozměry (š/v/h)	vnitřní	mm	865/719/280	865/719/280
	venkovní	mm	887/610/337	915/615/370
Hmotnost netto	vnitřní	kg	14,9	14,9
	venkovní	kg	26,6	32,5
Přepravní hmotnost	vnitřní	kg	18,8	18,8
	venkovní	kg	29,0	35,2
Průměr potrubí (kapalina/plyn)		mm	6,35/9,52	6,35/12,7
Maximální délka instalace		m	25	30
Maximální výškový rozdíl		m	10	20
Zdroj napájení	venkovní	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1
Jištění	venkovní	A	16	16
Napájecí kabel	počet x mm ²		3x2,5	3x2,5
Komunikační kabel	počet x mm ²		4x1,5	4x1,5
Předplnění chladiva	do 5 bm	kg	0,72	1,15
Doplňné chladiva	nad 5 bm	g/m	12	12

SOUPRAVA OBSAHUJE



Vnitřní jednotka
KFAU



Venkovní jednotka
KOX



Dálkové ovládání
RG10A



REŽIM GEAR

Díky možnosti nastavení teploty a rychlosti proudění vzduchu můžete kontrolovat spotřebu energie tím, že určíte maximální úroveň intenzity přístroje.



REŽIM ECO

Klimatizace přejde do 8hodinového úsporného režimu, který sníží spotřebu energie o 60 % oproti normálnímu režimu.



OHŘÍVAČ KOMPRESORU A KONDENZÁTU

Ohřívač klikové skříně kompresoru zabraňuje absorpci chladiva olejem, ke které může dojít při poklesu teploty.



PLYNULÉ NASTAVENÍ VENTILÁTORU

Tato funkce umožňuje plynulé nastavení úrovně účinnosti ventilátoru vnitřní jednotky v rozmezí 1-100 %.



FUNKCE NEPŘETRŽITÉHO OHŘEVU NA 8 °C

V době nepřítomnosti uživatele udržuje klimatizace v režimu vytápění stálou teplotu v místnosti až 8 °C, čímž zabraňuje tomu, aby se v místnosti příliš ochladilo.



TICHÝ PROVOZ

Možnost nastavení minimální úrovně hluku jednotky v klimatizované místnosti.