



Golvstående aggregat för stora utrymmen



KFS-24-48HRG32X

KFS

GOLVSTÅENDE AGGREGAT FRÅN KAISAI

Kaisai KFS är en golvstående luftkonditionering som används på stora ytor som butiks- och utställningslokaler, restauranger och sporthallar.

KFS-aggregatet kännetecknas av en elegant och intuitiv styrpanel och funktionell trådlös fjärrkontroll i kombination med temperatursensor och energibesparande teknik som gör att enheten kan arbeta ekonomiskt. Komfortabel användning säkerställs genom en rad olika praktiska funktioner som 3D-luftflöde för en jämn temperaturfördelning i rummet och en inbyggd temperatursensor i fjärrkontrollen som gör att temperaturmätning sker i närheten av användaren och luftkonditioneringens arbete anpassas till aktuella förhållanden i rummet. Enheten kan användas i utrymmen med total area på cirka 120–140 m².

MODELL	Inomhusenhet		KFS-24HRG32X	KFS-48HRG32X
	Utomhusenhet		KOX430L-24HFN32X	KOE30U-48HFN32X
Kapacitet medel (min÷max)	kyla	kW	7,0 (2,3÷7,9)	14,1 (5,0÷15,5)
	värme	kW	7,6 (3,6÷8,6)	16,1 (4,4÷18,5)
Energiklass	kyla/värme		A++/A+	A++/A+
SEER	medel	W/W	6.3	6,1
SCOP	medel	W/W	4.1	4,0
Ineffekt medel (min÷max)	kyla	W	2,2 (0,57÷2,8)	4,95 (1,16÷5,9)
	värme	W	2,18 (0,7÷2,75)	5,2 (1,0÷6,2)
Driftsström medel (min÷max)	kyla	A	9.8 (2.5~12.4)	8,00(1,77÷9,97)
	värme	A	9.7 (3.10~12.2)	8,50(1,6÷10,54)
Luftflöde	inomhus	m³/h	1050/800/670	2413/2222/2027
	utomhus	m³/h	3500	7500
Arbetstemperatur kyla	inomhus	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
	utomhus	°C	-15÷50/-15÷24	-15÷50/-15÷24
Ljudtryck- Ljudeffekt	inomhus	dB(A)	45/40/37~56	55/53/51,5-66
	utomhus	dB(A)	59.5~70	65~70
Nettomått w/h/d	inomhus	mm	405/1775/405	629/1935/456
	utomhus	mm	890x673x342	952/1333/415
Transportmått w/h/d	inomhus	mm	2000x490x510	750/2055/575
	utomhus	mm	995x740x398	1095/1480/495
Nettovikt	inomhus	kg	29.1	58,4
	utomhus	kg	43.8	106,7
Transportvikt	inomhus	kg	38.3	77,1
	utomhus	kg	46.8	119,9
Rördiameter: vätska/gas		mm	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"
Total installationslängd		m	50	65
Max nivåskillnad		m	25	30
Strömförsörjning	inomhus	V/Hz/Ph	220÷240/50/1	220÷240/50/1
	utomhus	V/Hz/Ph	220÷240/50/1	380÷420/50/3
Strömbrytare/säkring	utomhus	A	13	16
Kabelarea	matning utomhus	# av ledare x mm²	3x1,5	5x2,5
	utedel/innedel	# av ledare x mm²	4x1,5	4x1,5
Fabrikspåfylld köldmediemängd	upp till 5 rm	kg	1,13	2,8
Extra köldmediemängd	över 5 rm	g/m	12	24
Utv. diameter av kondensvattenavlopp		mm	25	25



Funktioner

Energiklass

R32 köldmedium

Brett urval av temperaturer

Indikering av köldmedie-läckage

Automatisk återstart

Sovfunktion

Timer

Kontroll av kall luft-inblåsning

3D- luftflöde

Arbete vid låg utetemperatur

Temperatur-sensor i fjärr-styrenheten

Självtest

Automatisk jalousi (Swing)

TILLVAL: Filter med silverjoner

TILLVAL: Filter med C-vitamin

TILLVAL: 3M-filter

Tillbehör och styrenheter

Trådlös styrenhet
RG66A1(B2)

Trådlös styrenhet
RG66A1 (tillval)

Trådlös styrenhet
RG57 (tillval)

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.

Återförsäljare