



Aggregat för kontor och bostäder



KUE 18 | 24 | 36 | 48 | 55 HRG32X

# kue

## GOLV- OCH TAKAGGREGAT FRÅN KAISAI

**Universella luftkonditioneringar** som lämpar sig perfekt för utrymmen utan undertak.

De kännetecknas av tredimensionell luftinblåsning tack vare automatisk jalousistyrning som säkerställer optimal luftcirkulation samt jämn temperaturfördelning. Timern ger möjligheten att ställa in automatisk på- och avtid för luftkonditionering. För att minimera känslan av obehagligt kallt luftflöde startar luftkonditioneringen i värmeläget och automatiskt minskar fläktvarvtalet tills värmeväxlaren värmts upp.

MODELL	Inomhusenhet		KUE-18 HRG32X	KUE-24 HRG32X	KUE-36 HRG32X	KUE-48 HRG32X	KUE-55 HRG32X
	Utomhusenhet		KOX330-18 HFN32X	KOX430-24 HFN32X	KOD30U-36 HFJ32X	KOE30-48 HFN32X	KOE30U-55 HFN32X
Kapacitet medel (min÷max)	kyla	kW	5,3(2,7÷5,6)	7,0(3,2÷8,3)	10,5(2,6÷12,0)	14,1(5,0÷15,1)	15,8(5,3÷17,0)
	värme	kW	5,6(2,4÷6,3)	7,6(2,7÷8,7)	11,1(2,8÷14,0)	16,1(3,8÷18,1)	18,2(4,4÷19,6)
Energiklass	kyla/värme		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
SEER	medel	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP	medel	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Ineffekt medel (min÷max)	kyla	W	1633(670÷1850)	2190(480÷2930)	3750(870÷4500)	5500(1158÷6003)	6063(1227÷6496)
	värme	W	1500(540÷1640)	2050(500÷2850)	3000(730÷4885)	5050(1026÷6200)	6036(1022÷6546)
Driftsström medel (min÷max)	kyla	A	7,2(3,2÷8,2)	10,0(2,1÷13,1)	5,8(1,2÷8,2)	9,1(1,8÷9,8)	10,5(1,9÷11,3)
	värme	A	6,6(2,7÷7,3)	9,5(2,2÷12,7)	4,8(1,2÷8,3)	8,14(1,6÷10,3)	9,9(1,6÷11,5)
Luftflöde	inomhus	m³/h	902/786/677	1208/1066/853	2160/1844/1431	2329/1930/1417	2454/1834/1426
	utomhus	m³/h	2000	2700	4000	7500	7500
Arbetstemperatur kyla	inomhus	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
	utomhus	°C	-15÷50/-15÷24	-15÷50/-15÷24	-15÷50/-15÷24	-15÷50/-15÷24	-15÷50/-15÷24
Ljudtrycksnivå	inomhus	dB(A)	41,5/38,5/34,5	50/46/41	51/47/42	54/50/46	54/47/42
	utomhus	dB(A)	55	62	64	66	66
Nettomått w/h/d	inomhus	mm	1068/675/235	1068/675/235	1650/675/235	1650/675/235	1650/675/235
	utomhus	mm	800/554/333	845/702/363	946/810/410	952/1333/415	952/1333/415
Transportmått w/h/d	inomhus	mm	1145/755/313	1145/755/313	1725/755/313	1725/755/313	1725/755/313
	utomhus	mm	920/625/390	965/775/395	1090/885/495	1095/1480/500	1095/1480/500
Nettovikt	inomhus	kg	26,6	26,8	39,0	41,2	41,4
	utomhus	kg	33,7	49,4	81,5	106,7	111,3
Transportvikt	inomhus	kg	31,8	31,9	45,0	47,6	47,8
	utomhus	kg	36,6	52,8	87,0	119,9	124,3
Rördiameter: vätska/gas		mm	6,35/12,7	9,52/15,9	9,52/15,9	9,52/15,9	9,52/15,9
Total installationslängd		m	30	50	65	65	65
Max nivåskillnad		m	20	25	30	30	30
Strömförsörjning	inomhus	V/Hz/Ph	220÷240/50/1	220÷240/50/1	220÷240/50/1	220÷240/50/1	220÷240/50/1
	utomhus	V/Hz/Ph	220÷240/50/1	220÷240/50/1	380÷420/50/3	380÷420/50/3	380÷420/50/3
Strömbrytare/säkring	utomhus	A	16	20	16	16	16
Strömförsörjning	inomhus	# av ledare x mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
	utomhus	# av ledare x mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Styrledningar	inom- utomhus	# av ledare x mm²	4x1,5	2x0,5 skärmad	2x0,5 skärmad	2x0,5 skärmad	2x0,5 skärmad
Fabrikspåfylld köldmediemängd	upp till 5 rm	kg	1,15	1,5	2,4	2,8	2,95
Extra köldmediemängd	över 5 rm	g/m	12	24	24	24	24
Utv. diameter av kondensvattenavlopp		mm	25	25	25	25	25

Funktioner

Kontroll av kall inblåsning	Larmport	Nödrift	<b>TILLVAL:</b> 8°C värme-funktion	<b>TILLVAL:</b> Kondensvatten-pump	<b>TILLVAL:</b> Central styrenhet	<b>TILLVAL:</b> WiFi-styrning	<b>TILLVAL:</b> Personifierad fjärrkontroll						

Tillbehör och styrenheter

--	--	--	--	--

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**

