

KAISAI



För butiker, kontor och servicelokaler



KCA3U 12 | 18 HRG32X

kca

COMPACT KASSETTAGGREGAT FRÅN KASAI

Kassettluftkonditioneringar är maskiner som lämpar sig utmärkt för konferenslokaler, kontor, eller andra stora rum.

Compact kassetttaggregat är utrustade med en inomhusenhet som har en tyst fläkt samt luftinblåsning runt hela enheten. De kännetecknas av hög kapacitet och hög användarkomfort. De har en funktion för tillförsel av fräsch luft samt möjligheten att ansluta en extra kanal för luftinblåsning till rummet bredvid.

MODELL	Inomhusenhet		KCA3U-12 HRG32X	KCA3U-18 HRG32X
	Utomhusenhet		KOX230-12 HFN32X	KOX330-18 HFN32X
Kapacitet medel (min÷max)	kyla	kW	3,5 (0,8÷4,1)	5,3 (2,9÷5,6)
	värme	kW	3,8 (0,5÷4,3)	5,6 (2,4÷6,1)
Energi klass	kyla/värme		A++/A+	A++/A+
SEER	medel	W/W	6,6	6,3
SCOP	medel	W/W	4,1	4,0
Ineffekt medel (min÷max)	kyla	W	1010 (168÷1434)	1633 (720÷2088)
	värme	W	1019 (124÷1376)	1540 (700÷1930)
Driftsström medel (min÷max)	kyla	A	4,4 (1,3÷6,3)	7,2 (3,2÷9,2)
	värme	A	4,7 (1,0÷6,1)	6,8 (3,1÷8,5)
Luftflöde	inomhus	m³/h	620/510/420	720/620/500
	utomhus	m³/h	2100	2200
Arbetstemperatur kyla	inomhus	°C	16÷32/0÷30	16÷32/0÷30
	utomhus	°C	-15÷50/-15÷24	-15÷50/-15÷24
Ljudtrycksnivå	inomhus	dB(A)	41/36/33/25,5	43/39,5/35,5/29
	utomhus	dB(A)	53,5	56
Nettomått w/h/d	inomhus	mm	570/260/570	570/260/570
	utomhus	mm	765/555/303	805/554/333
	panel	mm	647/50/647	647/50/647
Transportmått w/h/d	inomhus	mm	662/317/662	662/317/662
	utomhus	mm	887/610/337	915/615/370
	panel	mm	715/123/715	715/123/715
Nettovikt	inomhus	kg	16/2,5	1,36/2,5
	utomhus	kg	26,6	32,5
Transportvikt	inomhus	kg	20,4/4,5	20,6/4,5
	utomhus	kg	29	35,2
Rördiameter: vätska/gas		mm	6,35/9,52	6,35/12,7
Total installationslängd		m	25	30
Max nivåskillnad		m	10	20
Strömförsörjning	inomhus	V/Hz/Ph	220÷240/50/1	220÷240/50/1
	utomhus	V/Hz/Ph	220÷240/50/1	220÷240/50/1
Strömbrytare/säkring	utomhus	A	16	16
Strömförsörjning	inomhus	# av ledare x mm²	-	-
	utomhus	# av ledare x mm²	3x2,5	3x2,5
Styrelledningar	inom- utomhus	# av ledare x mm²	4x1,5	4x1,5
Fabrikspåfylld köldmediemängd	upp till 5 rm	kg	0,72	1,15
Extra köldmediemängd	över 5 rm	g/m	12	12
Utv. diameter av kondensvattenavlopp		mm	25	25



Tillbehör och styrenheter



Klima-Therm AB är en ledande leverantör av kyltekniska produkter och värme-pumpar 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.

