





KCA3U 12 | 18 HRG32X

# kca

**Klimatyzatory kasetonowe są doskonałe do biur, sal konferencyjnych, czy innych pomieszczeń wymagających wydajnej klimatyzacji.**

Klimatyzatory kasetonowe Kompakt zostały wyposażone w jednostkę wewnętrzną z cichym wentylatorem oraz obwodowym nawiewem powietrza. Cechuje je duża wydajność i wysoki komfort użytkowania. Posiadają funkcję dostarczania świeżego powietrza oraz możliwość podłączenia dodatkowego kanału nawiewającego powietrze do sąsiadującego pomieszczenia.

93



A<sup>+</sup>

R32



## Funkcje Kaisai kca



Pamięć ustawień załuzji



Świeże powietrze



Nawiew powietrza 360°



Sygnalizacja wycieku czynnika



Praca w niskich temp. zewn.



Czujnik temperatury w pilocie



Awaryjne użycie



Programator czasowy



Automatyczny restart



Port alarmowy



Auto-diagnoza



Funkcja snu



Funkcja grzania 8°C



Tryb turbo



Tryb Gear



Tryb Eco



Wbudowana pompka skroplin



Cicha praca



Kompensacja temp.



Grzałki sprężarki i tacy skroplin



Port on-off



Samoczynne odszczenie parownika



Płynna regulacja wentylatora



Kontrola nawiewu zimnego powietrza

OPCJA



Sterownik centralny

OPCJA



Sterowanie Wi-Fi

OPCJA



Sterownik przewodowy

Specyfikacja **techniczna**

MODEL	jedn. wewn.		KCA3U-12HRG32X	KCA3U-18HRG32X
	jedn. zewn.		KOX230-12HFN32X	KOX330-18HFN32X
Wydajność średn. (min÷max)	chłodzenie	kW	3,5 (0,8÷4,1)	5,3 (2,9÷5,6)
	grzanie	kW	3,8 (0,5÷4,3)	5,6 (2,4÷6,1)
Klasa energetyczna	chł./grz.		A++/A+	A++/A+
SEER	średni	W/W	6,6	6,3
SCOP	średni	W/W	4,1	4,0
Pobór mocy elektr. średn. (min÷max)	chłodzenie	W	1010 (168÷1434)	1633 (720÷2088)
	grzanie	W	1019 (124÷1376)	1540 (700÷1930)
Prąd pracy średn. (min÷max)	chłodzenie	A	4,4 (1,3÷6,3)	7,2 (3,2÷9,2)
	grzanie	A	4,7 (1,0÷6,1)	6,8 (3,1÷8,5)
Przepływ powietrza	wewn.	m <sup>3</sup> /h	620/510/420	720/620/500
	zewn.	m <sup>3</sup> /h	2100	2200
Temperatura pracy chłodzenie/grzanie	wewn.	°C	16÷32/0÷30	16÷32/0÷30
	zewn.	°C	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24
Poziom ciśn. akust.	wewn.	dB(A)	41/36/33/25,5	43/39,5/35,5/29
	zewn.	dB(A)	53,6	56
Wymiary netto s/w/g	wewn.	mm	570/260/570	570/260/570
	zewn.	mm	765/555/303	805/554/330
	panel	mm	647/50/647	647/50/647
Wymiary transportowe s/w/g	wewn.	mm	662/317/662	662/317/662
	zewn.	mm	887/610/337	915/615/370
	panel	mm	715/123/715	715/123/715
Waga netto	wewn.	kg	16,0/2,5	16,3/2,5
	zewn.	kg	26,6	32,5
Waga transportowa	wewn.	kg	20,4/4,5	20,6/4,5
	zewn.	kg	29,0	35,2
Średnica rur ciecz/gaz		mm	6,35/9,52	6,35/12,70
Maks. długość instalacji		m	25	30
Maks. różnica poziomów		m	10	20
Zasilanie	zewn.	V/Hz/Ph	220÷240/50/1	220÷240/50/1
Zabezpieczenie	zewn.	A	16	16
Przewody zasilające	zewn.	il. żył x mm <sup>2</sup>	3x2,5	3x2,5
Przewody sterujące	wewn. - zewn.	il. żył x mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5
Fabryczna ilość czynnika	do 5 mb	kg	0,72	1,15
Dodatkowa ilość czynnika	powyżej 5 mb	g/m	12	12
Zewn. średnica odpływu skroplin		mm	25	25

## Sterowniki

PILOT  
BEZPRZEWODOWY**RG10A**PILOT  
PRZEWODOWY**KJR-120X2  
(OPCJA)**PILOT  
PRZEWODOWY**KJR12B  
(OPCJA)**PILOT  
PRZEWODOWY**CCM  
(OPCJA)**