



Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy IX43 R32



Inwerterowa sprężarka i wentylatory



Funkcja osuszania



Przestrzenne rozprzodzenie powietrza



Funkcja odszraniania



Sterownik

MODEL

		GIA-CF-18IX43R32	GIA-CF-24IX43R32	GIA-CF-30IX43R32	GIA-CF-36IX43R32
	Jednostka wew.	GIA-CFI-18IX43R32	GIA-CFI-24IX43R32	GIA-CFI-30IX43R32	GIA-CFI-36IX43R32
	Jednostka zew.	GIA-UO-18IX43R32	GIA-UO-24IX43R32	GIA-UO-30IX43R32	GIA-UO-36IX43R32
	V,F,HZ				
Zasilanie		220-240V (1 Faza ~ 50Hz)			
Chłodzenie	Wydajność (min.-max.)	kW 5,27 (2,71~5,57)	7,03 (3,22~8,29)	8,89 (4,2~10)	10,55 (3,93~12,02)
		Btu/h 18000 (9250~19000)	24000 (10990~28300)	30300 (14300~34000)	36000 (13400~41000)
	Pobór mocy	W 1633 (670~1850)	2190 (480~2930)	2650 (520~4000)	3800 (875~4500)
	SEER	- 6,1	6,1	6,1	6,1
	Klasa energetyczna	Chłodzenie A++	A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność (min.-max.)	kW 5,57 (2,42~6,3)	7,62 (2,72~8,65)	10,18 (2,8~11,6)	11,14 (2,81~13,48)
		Btu/h 19000 (8250~21500)	26000 (9280~29500)	34700 (9500~39600)	38000 (9580~46000)
	Pobór mocy	W 1500 (540~1640)	2050 (500~2850)	2300 (720~4050)	3040 (730~4550)
	SCOP	- 4	4	3,87	4
	Klasa energetyczna	Grzanie A+	A+	A+	A+

WŁAŚCIWOŚCI

Jednostka wewnętrzna	Moc akustyczna (SH/H/L/SL)	dB(A) 58	61	61	61
	Ciśnienie akust. (SH/H/L/SL)	dB(A) 41,5/38,5/34,5	50/46/41	51/47/42	51/47/42
	Przepływ pow. (SH/H/L/SL)	m³/h 880/760/650	1208/1066/853	2160/1844/1431	2160/1844/1431
	Temperatura pracy	°C 17~30	17~30	17~30	17~30
Jednostka zewnętrzna	Moc akustyczna	dB(A) 65	65	67	67
	Ciśnienie akust.	dB(A) 57	62	58,5	65
	Przepływ pow.	m³/h 2100	2700	3600	4000
	Temperatura pracy	°C -15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24
Czynnik chłodniczy	Typ / Napełnienie	R32/Kg 1,15	1,5	2	2,4
	Dodatkowe napełnienie > 5	g/m 15	30	30	30

WYMIARY I WAGA

Jednostka wewnętrzna	Wym. netto (Dł. x Wys. x Szer.)	mm 1068x235x675	1068x235x675	1650x235x675	1650x235x675
	Wym. brutto (Dł. x Wys. x Szer.)	Kg 28	26,8	39	39
Jednostka zewnętrzna	Wym. netto (Dł. x Wys. x Szer.)	mm 800x554x333	845x363x702	946x810x410	946x810x410
	Waga netto	Kg 35,6	49,4	56,9	66,8

PODŁĄCZENIA

Rura chłodnicza	Ciecz - Gaz	cal 1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
	Długość max.	m 30	50	50	65
	Nachylenie max.	m 20	25	25	30
Podłączenia elektryczne	Komunikacja jednostki wew.	mm z komunikacją	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
	Komunikacja jednostki zew.	mm 2x2,5+T	2x2,5+T	2x4+T	2x4+T
	Zasilanie	mm 3x2,5+T	2x1,5	2x1,5	2x1,5

MODEL

MODEL			GIA-CF-42IX43R32	GIA-CF-48IX43R32	GIA-CF-55IX43R32
		INT. EXT. V,F,HZ	GIA-CFI-42IX43R32 GIA-U0-42IX43R32 220-240V (1 Faza ~ 50Hz)	GIA-CFI-48IX43R32 GIA-U0T3-48IX43R32 380-415V (3 Fazy ~ 50Hz)	GIA-CFI-55IX43R32 GIA-U0T3-55IX43R32
Zasilanie					
Chłodzenie	Wydajność (min.-max.)	kW	11,8 (4,96~13,1)	14,07 (4,96~15,11)	15,83 (5,28~17,0)
		Btu/h	40200 (16900~44700)	48000 (16917~51559)	54000 (18000~58000)
	Pobór mocy	W	3700 (1158~4700)	5500 (1158~6003)	6063 (1227~6496)
	SEER	-	7	6,1	6,1
	Klasa energetyczna	Cold	A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność (min.-max.)	kW	12,9 (3,8~14,9)	16,12 (3,81~18,07)	18,17 (4,4~19,64)
		Btu/h	44000 (12900~50800)	55000 (12989~61641)	62000 (15000~67000)
	Pobór mocy	W	3800 (1026~4800)	5050 (1026~6200)	6036 (1022~6546)
	SCOP	-	3,82	4	4
	Klasa energetyczna	Heat	A	A+	A+
WŁAŚCIWOŚCI					
Jednostka wewnętrzna	Moc akustyczna (SH/H/L/SL)	dB(A)	66	66	69
	Ciśnienie akusty. (SH/H/L/SL)	dB(A)	54/50/46	54/50/46	54/47/42
	Przepływ pow. (SH/H/L/SL)	m³/h	2329/1930/1417	2329/1930/1417	2454/1834/1426
	Temperatura pracy	°C	17~30	17~30	17~30
Jednostka zewnętrzna	Moc akustyczna	dB(A)	72	72	74
	Ciśnienie akusty.	dB(A)	65	66	66
	Przepływ pow.	m³/h	3800	7500	7500
	Temperatura pracy	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24
Czynnik chłodniczy	Typ / Napełnienie	R32/Kg	2,8	2,8	2,95
	Dodatkowe napełnienie > 5	g/m	30	30	30
WYMIARY I WAGA					
Jednostka wewnętrzna	Wym. netto (Dł. x Wys. x Szer.)	mm	1650x235x675	1650x235x675	1650x235x675
	Wym. brutto (Dł. x Wys. x Szer.)	Kg	41,2	41,2	41,4
Jednostka zewnętrzna	Wym. netto (Dł. x Wys. x Szer.)	mm	946x810x410	952x1333x415	952x1333x415
	Waga netto	Kg	73,9	106,7	111,3
PODŁĄCZENIA					
Rura chłodnicza	Ciecz - Gaz	inch	3/8-5/8"	3/8-5/8"	3/8"-5/8"
	Długość max.	m	50	65	65
	Nachylenie max.	m	30	30	30
Podłączenia elektryczne	Komunikacja jednostki wew.	mm	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
	Komunikacja jednostki zew.	mm	2x4+T	4x4+T	4x6+T
	Zasilanie	mm	2x1,5	2x1,5	2x1,5