

## Karta katalogowa


Klimatyzator kanałowy  
IX43 R32


Obniżona wysokość



2 kable zasilające


Pompka  
skroplin


Wielofunkcyjny


Łatwe mycie  
filtra

Wlot świeżego  
powietrza

## MODEL

		GIA-D-12IX43R32	GIA-D-18IX43R32	GIA-D-24IX43R32	GIA-D-36IX43R32
Jednostka wew.		GIA-DI-12IX43-R32	GIA-DI-18IX43-R32	GIA-DI-24IX43-R32	GIA-DI-36IX43-R32
Jednostka zew.		GIA-U0-12IX43-R32	GIA-U0-18IX43-R32	GIA-U0-24IX43-R32	GIA-U0-36IX43-R32
Zasilanie	V,P,HZ	220-240V (1 Faza ~ 50/60Hz)			
Chłodzenie	Wydażność (min.-max.)	kW 3,51(1,49~4,75)	5,28 (2,55~5,69)	7,03 (3,28~8,16)	8,79(2,23~9,82)
		Btu/h 12.000 (5.100~16.200)	18.000 (8.700~19.400)	24.000 (11.180 - 27.830)	30000 (7600~33500)
	Pobór mocy	W 950 (350~1.620)	1.633 (710~1.900)	2.190 (480 - 2.850)	2600 (190~3350)
	SEER	- 6,5	6,1	6,1	6,1
	Klasa energetyczna	Chłodzenie A++	A++	A++	A++
Grzanie	Wydażność (min.-max.)	kW 4,10 (0,97~5,63)	5,86 (2,20~6,15)	7,62 (2,72~8,72)	9,38 (2,7~11,14)
		Btu/h 14.000 (3.300~19.200)	20.000 (7.500~21.000)	26.000 (9.280~29.750)	32.000 (9.200~38.000)
	Pobór mocy	W 1.100 (350~2.050)	1.580 (740~1.760)	2.050 (500~2.880)	2.300 (430~2.900)
	SCOP	- 4	4	4	4
	Klasa energetyczna	Grzanie A+	A+	A+	A+
Jednostka wewnętrzna	Moc akustyczna	dB(A) 56	59	62	65
	Ciśnienie akust.	dB(A) 35/30,5/26	41,5/38/33	42/40/38	45,5/43/40
	Nominalne ciśnienie statyczne	Pa 25 (0 - 60)	25 (0 - 100)	25 (0 - 160)	37 (0 - 160)
	Przepływ pow.	m³/h 600/480/300	880/650/350	1.248/1.054/839	1.400/1.015/635
Jednostka zewnętrzna	Temperatura pracy	°C 17~30	17~30	17~30	17~30
	Moc akustyczna	dB(A) 63	65	65	67
	Ciśnienie akust.	dB(A) 55,5	57	62	58,5
	Przepływ pow.	m³/h 2.000	2.100	2.700	3.600
Czynnik chłodniczy	Temperatura pracy	°C -15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
	Typ / Napężnienie	R32/Kg 0,87	1,15	1,5	2
Czynnik chłodniczy	Dodatkowe napężnienie > 5m	g/m 15	15	30	30
Jednostka wewnętrzna	Wym. netto (Dł. x Wys. x Szer.)	mm 700x200x450	880x210x647	1.100x249x774	1.360x249x774
	Waga netto	Kg 18	24,3	31,5	46,3
Jednostka zewnętrzna	Wym. netto (Dł. x Wys. x Szer.)	mm 800x554x333	800x554x333	845x363x702	946x810x410
	Waga netto	Kg 34,7	35,6	49,4	56,9
Rura chłodnicza	Ciecz - Gaz	cal 1/4" - 3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8" - 5/8"
	Długość max.	m 25	30	50	50
	Nachylenie	m 10	20	25	25
Podłączenia elektryczne	Zasilanie jed. wewn.	mm z komunikacją	z komunikacją	2x2,5+T	2 x 2,5 + T
	Zasilanie jed. zewn.	mm 2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T
	Komunikacja	mm 4 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	2 x 1,5	2 x 1,5
Kod EAN		-	8435483816640	8435483816633	-

## MODEL

			GIA-D-42IX43R32	GIA-D-48IX43R32	GIA-DT3-48IX43R32	GIA-DT3-60IX43R32
		Jednostka wew.	GIA-DI-42IX43-R32	GIA-DI-48IX43-R32	GIA-DI-48IX43-R32	GIA-DI-60IX43-R32
		Jednostka zew.	GIA-U0-42IX43-R32	GIA-U0-48IX43-R32	GIA-U0T3-48IX43-R32	GIA-U0T3-60IX43-R32
Zasilanie		V,P,HZ	220-240V (1 Faza ~ 50/60Hz)		380-415V (3 Faza ~ 50Hz)	
Chłodzenie		<b>kW</b>	10,55 (4,04~12,02)	12,31 (2,58~12,31)	14,07 (4,26~15,19)	15,24 (5,86~17,29)
	Wydajność (min.-max.)	<b>Btu/h</b>	36.000(13.800-41.000)	42.000 (8.800~42.000)	48.000 (14.545~51.845)	52.000 (20.000~59.000)
	Pobór mocy	<b>W</b>	4.000(902-4.900)	3.653 (230~4.350)	5.150 (1.170~5.699)	5.423 (1.274~6.651)
	SEER	-	6,1	6,1	6,1	6,1
	Klasa energetyczna	<b>Chłodzenie</b>	A++	A++	A++	A++
Grzanie		<b>kW</b>	11,14 (2,81~13,19)	13,48 (2,05~14,27)	16,12 (3,7~18,02)	18,17 (4,69~20,52)
	Wydajność (min.-max.)	<b>Btu/h</b>	38.000 (9.580-45.000)	46.000 (7.000~48.700)	55.000 (12.621~61.500)	62.000 (16.000~70.000)
	Pobór mocy	<b>W</b>	3.100 (800-4.640)	3.680 (340~4.291)	4.280 (948~5.824)	5.329 (1.042~6.034)
	SCOP	-	4	4	4	4
	Klasa energetyczna	<b>Grzanie</b>	A+	A+	A+	A+
Jednostka wewnętrzna	Moc akustyczna	<b>dB(A)</b>	63	71	68	71
	Ciśnienie akust.	<b>dB(A)</b>	47/43/40	53,5/51,3/48,8	51/51/48	54/52/51
	Nominalne ciśnienie statyczne	<b>Pa</b>	37 (0 - 160)	50 (0 - 160)	50 (0 - 160)	50 (0 - 160)
	Przepływ pow.	<b>m³/h</b>	1.400/1.150/750	1.871/1.574/1.047	2.400/2.040/1.680	2.600/2.210/1.820
Jednostka zewnętrzna	Temperatura pracy	<b>°C</b>	17 - 30	17 - 30	17~30	17~30
	Moc akustyczna	<b>dB(A)</b>	67	72	72	74
	Ciśnienie akust.	<b>dB(A)</b>	65	65	66	66
	Przepływ pow.	<b>m³/h</b>	4.000	3.800	7.500	7.500
Czynnik chłodniczy	Temperatura pracy	<b>°C</b>	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50   -15~24	-15~50   -15~24
	Typ / Napełnienie	<b>R32/Kg</b>	2,4	2,8	2,8	2,95
	Dodatkowe napełnienie > 5m	<b>g/m</b>	30	30	30	30
Jednostka wewnętrzna	Wym. netto (Dł. x Wys. x Szer.)	<b>mm</b>	1.360x249x774	1.200x300x874	1.200x300x874	1.200x300x874
	Waga netto	<b>Kg</b>	40,5	52,8	47,6	47,6
Jednostka zewnętrzna	Wym. netto (Dł. x Wys. x Szer.)	<b>mm</b>	946x810x410	946x810x410	952x1.333x415	952x1.333x415
	Waga netto	<b>Kg</b>	66,8	73,9	106,7	111,3
Rura chłodnicza	Ciecz - Gaz	<b>cal</b>	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
	Długość max.	<b>m</b>	65	50	65	65
	Nachylenie	<b>m</b>	30	30	30	30
Podłączenia elektryczne	Zasilanie jed. wewn.	<b>mm</b>	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
	Zasilanie jed. zewn.	<b>mm</b>	2 x 4 + T	2 x 4 + T	4 x 4 + T	4 x 6 + T
	Komunikacja	<b>mm</b>	2 x 1,5	2 x 1,5	2 x 1,5	2 x 1,5
Kod EAN			8435483816626	-	8435483817227	8435483816619

### Uwagi

Dane dotyczące wydajności zbadano w warunkach standardowych. Rzeczywiste parametry mogą się różnić w zależności od tego, gdzie urządzenie zostanie zamontowane i jak będzie używane. Wartość ciśnienia akustycznego zmierzono w odległości 1 m. Wymiary przewodów elektrycznych są przybliżone, należy je obliczyć w oparciu o warunki samej instalacji.