

JEDNOSTKI PRZYPODŁOGOWO-SUFITOWE



5 lat GWARANCJI



INWERTER

ZGODNE Z ERP

- I FEEL
- +8 stopni C
- oszczędzanie ENERGII
- szeroki KĄT NAWIEWU
- funkcja TURBO
- 24H program
- A
- auto RESTART
- efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE
- CICHĄ praca
- obsługa KARTA
- wykrywanie LUDZI
- 6 prędkości WENTYLATORA

* opcjonalnie

Model	Jednostka wewnętrzna		GTH09K3FI	GTH12K3FI	GTH18K3FI	GTH24K3FI
	Jednostka zewnętrzna		GUHD09NK3FO	GUHD12NK3FO	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,8/2,7/3,5	0,9/3,5/3,9	1,6/5,0/5,8	2,4/7,0/8,2
	Grzanie	kW	0,8/2,9/3,8	0,9/3,8/4,1	1,4/5,6/6,8	2,4/8,0/9,0
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,2/0,8/1,3	0,3/1,1/1,4	0,6/1,6/1,8	0,9/2,2/2,5
	Grzanie	kW	0,2/0,8/1,2	0,2/1,1/1,2	0,5/1,6/1,9	0,8/2,2/2,8
EER		W/W	3,2	3,2	3,2	3,2
COP		W/W	3,6	3,6	3,6	3,6
SEER		-	5,1	5,1	5,1	5,1
SCOP		-	3,8	3,8	3,8	3,8
Obciążenie cieplne (przy -10°C)		kW	2,4	2,5	4,1	6,2
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A	A	A	A
	Grzanie	-	A	A	A	A
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,9	5,4	7,5	10,1
	Grzanie	A	3,7	4,9	7,4	10,2
Jednostka wewnętrzna			GTH09K3FI	GTH12K3FI	GTH18K3FI	GTH24K3FI
Przepływ powietrza		m³/h	600	700	1000	1200
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	31/29/26/24	35/33/30/27	44/42/38/32	49/48/46/40
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	45	49	58	62
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Waga netto/brutto jednostki		kg	38/45	39/46	39/46	40/50
Wymiary [szer. x wys. x głęb.] jednostki		mm	1220x700x225	1220x700x225	1220x700x225	1220x700x225
Sterownik		-	beprzewodowy YB1FA	beprzewodowy YB1FA	beprzewodowy YB1FA	beprzewodowy YB1FA
Jednostka zewnętrzna			GUHD09NK3FO	GUHD12NK3FO	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Model	-	QXA-A091ZE190A	QXA-A091ZE190A	QXA-B141zF030A	QXAS-D23zX090A
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	942	942	1440	2550
Wentylator	Ilość	-	1	1	1	1
	Model	-	FW40A-ZL	FW40A-ZL	SWZ150E	SWZ150A
	Przepływ powietrza	m³/h	1800	1800	3200	4000
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48
	Grzanie	°C	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24
Metoda odszraniania		-	automatyczna	automatyczna	automatyczna	automatyczna
Wydajność osuszania		l/h	0,7	0,9	1,4	1,9
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	52	56	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	62	64	65
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Ilość	kg	1,2	1,2	1,4	2,2
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	7	7	7	7
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 7/9,5 m instalacji		g/m	30	30	30	60
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	20	20	20	30
	Różnica wysokości	m	15	15	15	15
Waga netto/brutto		kg	34/37	34/37	47/50	67/72
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	848x540x320	848x540x320	955x700x396	980x790x427

Wydajność chłodnicza i grzewcza podana dla następujących warunków:

Wydajność chłodnicza przy założeniu temperatury wewnętrznej 27°C (termometr suchy) / 19°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 35°C (termometr suchy) / 24°C (termometr mokry). Wydajność grzewcza przy założeniu temperatury wewnętrznej 20°C (termometr suchy) / 15°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 7°C (termometr suchy) / 6°C (termometr mokry).