

JEDNOSTKI PRZYPODŁOGOWO-SUFITOWE



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



INVERTER



Model	Jednostka zewnętrzna		GUHD09NK3FO	GUHD12NK3FO	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD30NK3FO
	Jednostka wewnętrzna		GTH09K3FI	GTH12K3FI	GTH18K3FI	GTH24K3FI	GTH30K3FI
Wydajność	chłodzenie	kW	2,7	3,5	5,0	7,0	8,3
	grzanie		2,9	3,8	5,6	8,0	9,2
EER	W/W		3,2	3,2	3,2	3,2	3,1
COP	W/W		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
SEER	-		6,1	6,1	5,6	6,1	6,1
SCOP	-		3,8	4,0	3,8	4,0	4,0
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	-		A+/A	A+/A	A+/A	A+/A+	A+/A+

		Jednostka wewnętrzna					
Zasilanie	fV/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Pobór mocy	chłodzenie	kW	0,02	0,02	0,04	0,07	0,09
	grzanie	kW	0,02	0,02	0,04	0,07	0,09
Przepływ powietrza	m³/h	600	700	1000	1200	1500	
Wymiary [dł x szer x wys]	mm	1220x225x700	1220x225x700	1340x225x700	1340x225x700	1545x245x700	
Waga netto	kg	38	39	39	40	48	
Poziom ciśnienia akustycznego (max/nom/min)	dB(A)	26	30	38	46	44	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	56	56	58	62	62	
		Jednostka zewnętrzna					
Zasilanie	fV/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Pobór mocy	chłodzenie	kW	0,84	1,09	1,55	2,18	2,67
	grzanie	kW	0,80	1,05	1,55	2,21	2,57
Prąd pracy chłodzenie	A	3,9	5,0	7,5	10,1	12,4	
Prąd pracy grzanie	A	3,7	4,9	7,4	10,2	12,0	
Producent sprężarki	-	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	
Typ sprężarki	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	
Moc silnika sprężarki	W	942	942	1440	2550	2550	
Przepływ powietrza	m³/h	1800	1800	3200	4000	4000	
Zakres temperatur otoczenia dla chłodzenia	°C	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48	
Zakres temperatur otoczenia dla grzania	°C	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24	
Metoda odszraniania	-	automatyczna	automatyczna	automatyczna	automatyczna	automatyczna	
Wymiary [dł x szer x wys]	mm	848x320x540	848x320x540	955x396x700	980x427x790	980x427x790	
Waga netto	kg	34	34	50	72	76	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	52	52	56	57	58	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	62	62	64	65	65	
Wydajność osuszania	l/h	0,7	0,9	1,4	1,9	2,2	
Czynnik chłodniczy	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Ilość czynnika chłodniczego	kg	1,2	1,2	1,4	2,2	2,4	
Długość instalacji bez doładowania czynnika	m	5	5	5	5	5	
Dodatkowa ilość czynnika	g/m	30	30	30	60	60	
Średnica przewodów [ciecz-gaz]	mm	φ6,35-φ9,52	φ6,35-φ9,52	φ6,35-φ12,7	φ9,52-φ15,88	φ9,52-φ15,88	
Średnica przewodów [ciecz-gaz]	cal	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	
Maksymalne odległości	Wysokość	m	15	15	15	15	
	Długość	m	20	20	20	30	

* opcjonalnie

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).

JEDNOSTKI PRZYPODŁOGOWO-SUFITOWE



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



INWERTER



* opcjonalnie

Model	Jednostka zewnętrzna		GUHD36NM3FO	GUHD42NM3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
	Jednostka wewnętrzna		GTH36K3FI	GTH42K3FI	GTH48K3FI	GTH60K3FI
Wydajność	chłodzenie	kW	10,0	11,5	14,0	16,0
	grzanie		12,0	13,5	15,5	16,5
EER	W/W		3,2	2,9	2,8	2,9
COP	W/W		3,6	3,5	3,4	3,6
SEER	-		5,1	5,6	5,6	5,6
SCOP	-		4,0	4,0	3,8	3,8
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	-		A+/A+	A+/A+	A+/A	A+/A

		Jednostka wewnętrzna				
Zasilanie	fV/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Pobór mocy	chłodzenie	kW	0,14	0,17	0,19	0,20
	grzanie		0,14	0,17	0,19	0,20
Przepływ powietrza	m³/h	1900	1900	2300	2500	
Wymiary [dł x szer x wys]	mm	1545x245x700	1545x245x700	1700x245x700	1700x245x700	
Waga netto	kg	48	50	59	59	
Poziom ciśnienia akustycznego (max/nom/min)	dB(A)	51	52	50	52	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	65	65	68		
		Jednostka zewnętrzna				
Zasilanie	fV/Hz	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50	
Pobór mocy	chłodzenie	kW	3,12	4,00	5,10	5,60
	grzanie		3,32	3,90	4,50	4,57
Prąd pracy chłodzenie	A	5,4	6,9	8,8	9,7	
Prąd pracy grzanie	A	5,8	6,7	7,8	7,9	
Producent sprężarki	-	GREE	GREE	GREE	GREE	
Typ sprężarki	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	
Moc silnika sprężarki	W	4000	4000	4580	4580	
Przepływ powietrza	m³/h	5100	6600	6600	8800	
Zakres temperatur otoczenia dla chłodzenia	°C	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48	
Zakres temperatur otoczenia dla grzania	°C	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24	
Metoda odszraniania	-	automatyczna	automatyczna	automatyczna	automatyczna	
Wymiary [dł x szer x wys]	mm	1107x440x1100	958x412x1349	958x412x1349	1085x427x1365	
Waga netto	kg	106	118	124	138	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	63	61	59	63	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	70	70	70	75	
Wydajność osuszania	l/h	2,7	3,0	3,8	4,6	
Czynnik chłodniczy	-	R410A	R410A	R410A	R410A	
Ilość czynnika chłodniczego	kg	3,5	3,7	4,0	5,0	
Długość instalacji bez doładowania czynnika	m	5	5	7,5	7,5	
Dodatkowa ilość czynnika	g/m	60	60	60	60	
Średnica przewodów [ciecz-gaz]	mm	φ9,52-φ15,88	φ9,52-φ15,88	φ9,52-φ15,88	φ9,52-φ19,05	
Średnica przewodów [ciecz-gaz]	cal	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-3/4"	
Maksymalne odległości	Wysokość	m	15	30	30	30
	Długość		30	50	50	50

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).