

# U-CROWN



obsługa przez WiFi



5 lat GWARANCJI



szeroki zakres PRACY



INWERTER

ZGODNE Z ERP

- 24H program
- funkcja TURBO
- inteligentne ODSZRANIANIE
- SAMODIAGNOZA
- niezależne OSUSZANIE
- GORĄCY start
- automatyczny TRYB SNU
- auto RESTART
- efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE
- CICHA praca
- szeroki kąt nawiewu - pionowy RUCH ŻALUZJI
- I FEEL
- +8 stopni C
- podświetlany PILOT
- oszczędzanie ENERGII
- szeroki kąt nawiewu - poziomy RUCH ŻALUZJI
- redukcja GŁOŚNOŚCI
- obsługa przez WiFi
- 7 prędkości WENTYLATORA
- ilość trybów SNU
- auto CLEAN
- jonizator PLAZMOWY

Model			GWH09UB-K3DNA4F	GWH12UB-K3DNA4F	GWH18UC-K3DNA4F
Wydajność (min/nom/max)	chłodzenie	kW	0,39/2,6/4,0	0,39/3,5/4,45	0,9/5,27/5,75
	grzanie		0,56/3,0/4,8	0,56/3,6/5,4	0,75/5,27/7,25
Zasilanie		fV/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Zasilanie elektryczne do:		-	jednostka zewnętrzna	jednostka zewnętrzna	jednostka zewnętrzna
Pobór mocy (min/nom/max)	chłodzenie	kW	0,095/0,6/1,5	0,095/0,92/1,55	0,2/1,6/2,05
	grzanie		0,1/0,8/1,63	0,1/0,97/1,68	0,2/1,42/2,4
Prąd pracy chłodzenie		A	2,7	4,1	7,1
Prąd pracy grzanie		A	3,5	4,2	6,2
EER		W/W	4,3	3,8	3,3
COP		W/W	4,8	3,7	3,7
SEER		-	7,5	7,0	6,1
SCOP		-	4,6	4,6	4,0
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie		-	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+



Jednostka wewnętrzna				
Przepływ powietrza	m³/h	650/530/470/400/350/300/290	720/550/490/420/370/320/290	850/750/650/600/500/400/340
Wydajność osuszania	l/h	0,8	1,4	1,8
Zakres nastawy temperatury	°C	16~30	16~30	16~30
Wymiary [dł x szer x wys]	mm	860x170x305	860x170x305	960x205x320
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	41/37/35/33/30/22/19	43/38/36/34/31/23/20	46/42/40/36/33/25/22
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	56/50/48/46/43/35/32	57/51/49/47/44/36/33	58/54/52/48/45/37/34
Waga netto	kg	11,5	11,5	14,0

Jednostka zewnętrzna				
Producent sprężarki	-	GREE	GREE	GREE
Typ sprężarki	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
Moc silnika sprężarki	W	1430	1430	1430
Przepływ powietrza	m³/h	2400	2400	3200
Zakres temperatur otoczenia dla chłodzenia	°C	-18~54	-18~54	-18~54
Zakres temperatur otoczenia dla grzania	°C	-30~24	-30~24	-30~24
Metoda odszraniania	-	automatyczna	automatyczna	automatyczna
Wymiary [dł x szer x wys]	mm	899x378x596	899x378x596	950x396x700
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	50	52	56
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	59	60	62
Waga netto	kg	44,5	44,5	51,0
Czynnik chłodniczy	-	R410A	R410A	R410A
Ilość czynnika chłodniczego	kg	1,3	1,3	1,65
Długość instalacji bez doładowania czynnika	m	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika	g/m	20	20	20
Średnica przewodów [ciecz-gaz]	mm	φ6,35-φ12,7	φ6,35-φ12,7	φ6,35-φ12,7
Średnica przewodów [ciecz-gaz]	cal	1/4"-1/2"	1/4"-1/2"	1/4"-1/2"
Maksymalne odległości pomiędzy jednostkami	Wysokość	m	10	10
	Długość		15	20

**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).