

# CHANGE



INVERTER  
ZGODNE Z  
ERP

- 24H program
- auto RESTART
- efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE
- funkcja TURBO
- inteligentne ODSZKLANIANIE
- szeroki kąt nawiewu - pionowy RUCH ZALUZI
- SAMODIAGNOZA
- niezależne OSUSZANIE
- CORACY start
- oszczędzanie ENERGII
- 3 lata GWARANCJI
- jonizator PLAZMOWY
- 4 przedfiltry WENTYLATORA
- ilość trybów SNU

\* Tylko wybrane modele

Model		GWHD9KF-K3DNASG	GWHI12KF-K3DNASG	GMVH18KG-K3DNASG	GWHD24KG-K3DNASG
Wydajność (min/nom/max)	chłodzenie grzanie	0,45/2,6/5,23 0,45/2,8/4,1	0,43/5,3/9,6 0,6/3,8/5,13	1,2/5,27/6,2 1,1/5,57/6,0	2,53/6,45/6,55 2,53/7,0/7,6
Zasilanie		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Zasilanie elektryczne do:		jednostka zewnętrzna	jednostka zewnętrzna	jednostka zewnętrzna	jednostka zewnętrzna
Pobór mocy (min/nom/max)	chłodzenie grzanie	0,2/0,87/1,42 0,2/0,9/1,55	0,22/1,15/1,55 0,22/1,1/1,65	0,38/1,67/2,65 0,35/1,75/2,65	0,6/2,18/2,65 0,6/2,22/2,8
Prąd pracy chłodzenie	A	3,8	5,1	7,4	9,7
Prąd pracy grzanie	A	4,0	4,9	7,8	10,5
EER	W/W	2,9	3,0	3,2	3,0
COP	W/W	3,1	3,5	3,2	3,2
SEER	-	5,6	5,6	5,6	5,6
SCOP	-	4,0	4,0	4,0	4,0
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	-	A+ /A+	A+ /A+	A+ /A+	A+ /A+

**Jednostka wewnętrzna**

Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	630/520/370/280	680/560/410/300	800/680/560/460	1000/800/700/550
Wydajność osuszenia	l/h	0,8	1,4	1,8	2,0
Zakres nastawy temperatury	°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Wymiary [dł x szer x wys]	mm	770*201*283	770*201*283	865*215*305	1007*219*315
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	41/38/30/24	42/39/31/25	45/40/37/32	51/47/42/34
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	55/52/44/38	56/53/45/39	60/55/51/44	63/57/53/46
Waga netto	kg	8	9	12	14

**Jednostka zewnętrzna**

Producent sprężarki	-	GREE	GREE	GREE	GREE
Typ sprężarki	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
Mcc silnika sprężarki	W	942	942	1440	1440
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1600	1600	3200	4000
Zakres temperatur otoczenia dla chłodzenia	°C	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43
Zakres temperatur otoczenia dla grzania	°C	-22-24	-22-24	-20-24	-20-24
Metoda odszraniania	-	automatyczna	automatyczna	automatyczna	automatyczna
Wymiary [dł x szer x wys]	mm	776*320*540	776*320*540	955*396*700	980*427*790
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	51	53	55	58
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	62	63	65	68
Waga netto	kg	28	29	46	55,5
Czynnik chłodniczy	-	R410A	R410A	R410A	R410A
Ilość czynnika chłodniczego	kg	0,7	0,85	1,3	1,8
Długość instalacji bez doładowania czynnika	m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika	g/m	20	20	20	20
Średnica przewodów [ciecz-gaz]	mm	φ6,35-φ9,52	φ6,35-φ9,52	φ6,35-φ12,7	φ6,35-φ15,88
Średnica przewodów [ciecz-gaz]	cal	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	1/4"-5/8"
Maksymalne odległości pomięędzy jednostkami	m	10	10	10	10
Długość	m	15	20	25	25

**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).