

LOMO Economic



5 lat
GWARANCJI

klasa ENERGETYCZNA



INWERTER

ZGODNE Z
ERP

- auto RESTART
- inteligentne ODSZRANIANIE
- jonizator PLAZMOWY
- INWERTER
- obsługa przez WIFI *
- 4 prędkości WENTYLATORA
- funkcja TURBO
- CICHA praca
- SAMODIAGNOZA
- efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE
- niezależne OSUSZANIE
- szeroki zakres PRACY
- szeroki kąt nawiewu - pionowy RUCH ŻALUZJI
- 24H program
- * opcjonalnie

Model			GWH09QB-K3DNA5D	GWH12QB-K3DNA5D	GWH18QD-K3DNA5E
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,6/2,5/2,8	0,6/3,2/3,6	0,7/4,6/5,2
	Grzanie	kW	0,6/2,8/3,2	0,6/3,4/3,8	0,7/5,0/5,3
Zasilanie		f/V/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	0,1/0,8/1,3	0,1/1,0/1,4	0,2/1,4/1,9
	Grzanie	kW	0,1/0,8/1,4	0,1/0,9/1,5	0,2/1,4/1,7
EER		W/W	3,21	3,21	3,22
COP		W/W	3,61	3,61	3,62
SEER		-	6,1	6,1	6,1
SCOP		-	4,0	4,0	4,0
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++
	Grzanie	-	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,6	4,5	6,3
	Grzanie	A	3,5	4,4	6,1
Jednostka wewnętrzna			GWH09QB-K3DNA5D/I	GWH12QB-K3DNA5D/I	GWH18QD-K3DNA5E/I
Przepływ powietrza	m ³ /h		480/370/320/210	560/480/410/290	850/720/610/520
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		40/36/34/29	42/37/35/29	45/41/37/33
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		50/47/44/39	55/50/46/40	58/53/50/45
Zakres nastawy temperatury	°C		16-30	16-30	16-30
Wydajność osuszania	l/h		0,8	1,4	1,8
Moc silnika wentylatora	W		20	20	35
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)	N x mm ²		3x1,0	3x1,0	3x1,0
Waga netto/brutto	kg		9/11	9/11	13,5/16,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		790x275x200	790x275x200	970x300x224
Sterownik	-		beprzewodowy YAN1F1	beprzewodowy YAN1F1	beprzewodowy YAN1F1
Jednostka zewnętrzna			GWH09QB-K3DNA6D/O	GWH12QB-K3DNA6D/O	GWH18QD-K3DNA6E/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
Wentylator	Moc	W	942	845	845
	Przepływ powietrza	m ³ /h	1600	2200	2200
Zakres temperatur otoczenia	Moc silnika	W	30	30	30
	Chłodzenie	°C	-15-48	-15-48	-15-48
Metoda odszraniania	Grzanie	°C	-22-24	-22-24	-22-24
	-	-	automatyczna	automatyczna	automatyczna
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		51	52	54
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		60	61	63
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R410A	R410A	R410A
	Ilość	kg	0,7	0,85	1,2
Maksymalna długość instalacji bez konieczności dolaładowania czynnika	m		5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji	g/m		20	20	20
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"
Długość instalacji	Gaz	mm	9,52	9,52	9,52
		cal	3/8"	3/8"	3/8"
Waga netto/brutto	Całkowita	m	15	20	20
	Różnica wysokości	m	10	10	10
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	776x540x320	842x596x320	842x596x320

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).