

greenwind

INVERTER

LA CALIDAD Y EL CONFORT DE SIEMPRE



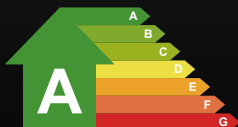
TECNOLOGÍA INVERTER

Ahorro de más de
40% de energía



WIFI INCORPORADO

App personalizada
iOS y Android



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo			GW-09DK-WIN	GW-12DK-WIN	GW-18DK-WIN
Tipo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Tipo de control			Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico
Capacidad de refrigeración nominal		Btu/h	9000	12000	18000
		W	2638	3520	5275
Capacidad de calefacción nominal		Btu/h	9000	12500	18000
		W	3638	3660	5275
EER para refrigeración		W/W	3.21	3.21	3.21
COP para calefacción		W/W	3.61	3.61	3.61
Condensación		Lts/h	1.0	1.2	1.2
Nivel de ruido interior en el enfriamiento	Alto	dB(A)	44	44	41
	Medio	dB(A)	41	41	39
	Bajo	dB(A)	38	38	33
Nivel de ruido exterior		dB(A)	55	55	55
DATOS ELÉCTRICOS					
Fuente de Alimentación		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Rango de Voltaje		V	198-264	165-265	165-265
Corriente nominal	Enfriamiento	A	3.7(0.9 - 6.8)	5.1 (1.4 - 8.5)	8.5 (1.4 - 12.0)
	Calefacción	A	3.3(0.9 - 6.8)	4.8 (1.3 - 8.5)	6.9 (1.4 - 12.0)
Entrada nominal	Enfriamiento	W	821(187 - 1550)	1097 (312 - 1800)	1645 (300 - 2500)
	Calefacción	W	731(187 - 1500)	1014 (283 - 1800)	1461 (300 - 2500)
Corriente máxima		A	6.8	8.5	12.0
Entrada de potencia nominal		W	1550	1800	2500
SISTEMA REFRIGERANTE					
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32
Compresor	Carga	g	420	440	670
	Tipo		Rotary	Rotary	Rotary
SISTEMA DE VENTILADOR					
Circulación de aire interior (Refri/Calef)		m³/h	480/480	530/430	800/800
Tipo de ventilador interior			Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow
Velocidad del ventilador interior (S/H/M/L)	Enfriamiento	rpm	1100/1020/940/860/780/700/600	1150/1080/1000/920/850/800/730	1400/1260/1050/870/800
	Calefacción	rpm	1000/930/870/810/740/660/600	1100/1020/960/900/840/760/700	1300/1200/1000/800/750
	Seco	rpm	1100	800	1400
	Sleep	rpm	800/760	800/760	870/800
Salida del motor del ventilador interior		W	16	16	25
Tipo de ventilador exterior			Propeller fan	Propeller fan	Propeller fan
Velocidad del ventilador exterior		rpm	895	895	1000
Salida del motor del ventilador interior		W	18	18	33
CONEXIONES					
Tubo de conexión	Gas	in	3/8	3/8	3/8
	Liquid	in	1/4	1/4	1/4
Máx. longitud de la tubería		m	-	-	-
Máx. diferencia en nivel		m	-	-	-
OTROS					
Área adecuada		m²	9~16	15~23	20~35
Dimensiones netas (Largo x Alto x Profundidad)	Interior	mm	778x272x192	778x272x192	910x305x195
	Exterior	mm	712x276x459	712x276x459	795x305x549
Peso Neto	Interior	kg	7.0	7.2	11.0
	Exterior	kg	19.5	19.5	25.0
Dimensiones packing (Largo x Alto x Profundidad)	Interior	mm	840x335x255	840x335x255	979x380x265
	Exterior	mm	765x310x481	765x310x481	852x358x600
Peso Bruto	Interior	kg	9.0	9.2	14.0
	Exterior	kg	22.5	22.5	29.0

Notas: 1 - Condición de prueba de enfriamiento estándar: temperatura ambiente DB 35°C, WB 24°C. Entrada agua refrigerante 12°C, salida 7°C
2 - Condición de prueba de calefacción estándar: temperatura ambiente DB 7°C, WB 6°C. Entrada agua calefacción 40°C, salida 45°C
3 - El ruido es el promedio de los datos medidos a 1 m de distancia de la unidad.
4 - Reserva el derecho a cambiar los parámetros sin previo aviso.