



Filtro de Carbón
Activado



Condensador
Titangold



Unidad Exterior
Galvanizada

greenwind



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO			GW-09CHSA3	GW-12CHSA3	GW-18CHSA3	GW-30CHSA3
Tipo			Bomba de Calor	Bomba de Calor	Bomba de Calor	Bomba de Calor
Tipo de control			Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico
Capacidad de refrigeración nominal	Btu/h		9000	12000	18000	30000
	W		2638	3517	5275	8792
Capacidad de calefacción nominal	Btu/h		9500	12000	18000	30500
	W		2,780	3,517	5275	8,939
EER para refrigeración	W/W		2.82	2.82	2.82	2.82
COP para calefacción	W/W		3.21	3.21	3.21	3.21
Condensación	Lts/h		1.0	1.2	1.8	2.8
Nivel de ruido interior en el enfriamiento	Alto	dB(A)	39	41	43	47
	Medio	dB(A)	36	39	40	45
	Bajo	dB(A)	33	36	38	42
Nivel de ruido exterior	dB(A)		49	50	52	55
DATOS ELÉCTRICOS						
Fuente de alimentación	V/Ph/Hz		220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Rango de Voltaje	V		198~242	198~242	198~242	198~242
Corriente nominal	Enfriamiento	A	4.4	5.8	8.8	14.8
	Calefacción	A	4.1	5.1	7.7	13.2
Entrada nominal	Enfriamiento	W	935	1247	1871	3118
	Calefacción	W	866	1096	1643	2785
Corriente máxima	Enfriamiento	A	5.7	6.6	12	19.2
	Calefacción	A	5.3	5.9	12	17.1
Entrada de potencia nominal	Enfriamiento	W	1216	1420	2500	4053.3
	Calefacción	W	1126	1263	2500	3620.2
SISTEMA DE REFRIGERANTE						
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32
	Carga	g	430	440	620	1040
Compresor	Tipo		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
SISTEMA DE VENTILADOR						
Circulación de aire interior (refri/calef)	m³/h		440/450	550/550	780/800	1000/1000
Tipo de ventilador interior			Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow
Velocidad del ventilador interior (S/H/M/L)	Enfriamiento	rpm	1270/1150/1100/1050/950/900/800	1270/1170/1100/1050/1000/900/850	1350/1200/1150/1100/1000/900/800	1270/1200/1100/920/850
	Calefacción	rpm	1270/1150/1100/1050/950/900/800	1250/1150/1100/1050/1000/950/900	1250/1200/1150/1100/1000/900/800	1270/1200/1000/850/750
	Seco	rpm	900	900	900	920
	Sleep	rpm	900/900	900/950	900/900	920/850
Salida del motor del ventilador interior	W		16	16	25	45
Tipo de ventilador exterior			Propeller fan	Propeller fan	Propeller fan	Propeller fan
Velocidad del ventilador exterior	rpm		895	860	860	1000
Salida del motor del ventilador interior	W		25	31	31	33
CONEXIONES						
Tubo de conexión	Gas	pulgadas	3/8	1/2	1/2	1/4
	Liquid	pulgadas	1/4	1/4	1/4	5/8
Máx. longitud de la tubería	m		5	5	5	5
Máx. diferencia en nivel	m		10	10	15	20
OTROS						
Área adecuada	m2		9~16	15~23	20~35	35~55
Dimensiones netas (Largo x Alto x Profundidad)	Interior	cm	698×255×190	76×25,5×21	91×29×21	101×31×22
	Exterior	cm	712×276×459	71×47,5×23,5	79×55×31	85×35×60
Peso Neto	Interior	kg	6.5	7.2	10	13
	Exterior	kg	23	25	31	32
Dimensiones packing (Largo x Alto x Profundidad)	Interior	cm	764×325×257	84×32×26	97×37×28	109×39×29
	Exterior	cm	765×310×481	82×51,5×33	84×58×33	89×38×63
Paso Bruto	Interior	kg	8.5	9.2	13	16
	Exterior		26	29	35	36