

Xtreme Plus Save 32 Inverter		MAS12H1AGM32	
Código 92		92022010Z05402	
Fuente de alimentación		V-Ph-Hz	115V_1Ph,FRECUENCIA_60HZ
Refrigeración (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	12386
	Rango		3000~13000
	Potencia	W	1090.00
	Rango		110~1350
	Actual	A	10
	Rango		1.1~11.68
	EER	W/W	6.01
	SEER		20.0
Calefacción (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	12386.03
	Rango		3500~13000
	Entrada	W	1010
	Rango		150~1300
	Actual	A	9.24
	Rango		1.3~12
	COP	W/W	3.48
Entrada de potencia nominal		W	1750
Corriente nominal		A	16
Compresor	Modelo		KSK103D32UEZ31
	Tipo		ROTATIVO
	Marca		GMCC
	Capacidad	W	2020/3245 ±3%
	Entrada	W	332/850 ±3%
	Corriente nominal (RLA)	A	2.42/5.70 ±3%
	Aceite refrigerante/carga de aceite	ml	ACEITE ESTER VG74 280 ±10
Motor del ventilador interior	Modelo		ZKFP-20-8-113
	Velocidad (Alto/Mi/Bajo)	r/min	1150/990/910
Bobina interior	a.Número de filas		2
	b.Paso del tubo (a) x paso de fila (b)	mm	21x13.37
	c.Espaciado de las aletas	mm	1.3
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio hidrófilo
	e.Diámetro exterior del tubo y tipo	mm	Φ7, tubo de ranura interior
	f.Longitud de la bobina x altura x anchu	mm	605x210x26.74+605x105x26.74
	g.Número de circuitos		2
Caudal de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m3/h	569/408/320
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	41/36/33
Unidad interior	Dimensión (W * D * H)	mm	802x200x295
	Embalaje (W * D * H)	mm	875 x 285 x 375
	Peso neto/bruto	kg	9.9/12.4
Motor de ventilador exterior	Modelo		ZKFN-25-10-5L
	Velocidad	r/min	800/750
Bobina exterior	a.Número de filas		1
	b.Paso del tubo (a) x paso de fila (b)	mm	21x22
	c.Espaciado de las aletas	mm	1.3
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio hidrófilo
	e.Diámetro exterior del tubo y tipo	mm	Φ7, tubo de ranura interior
	f.Longitud de la bobina x altura x anchu	mm	740x462x22
	g.Número de circuitos		2
Caudal de aire exterior		m3/h	1800
Nivel de ruido exterior		dB(A)	56
Unidad exterior	Dimensión (W * D * H)	mm	720x270x495
	Embalaje (W * D * H)	mm	828 x 330 x 530

	Peso neto/bruto	kg	24.1/25.9
Tipo de refrigerante		kg	R32/0.54
Presión de diseño		MPa	4.3/1.7
Tuberías de refrigerante	Lado líquido / Lado gaseoso	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
	Longitud máx. de la tubería de refrigeración	m	25
	Máx. desnivel	m	10
Cableado de conexión			16#x4//
Tipo de enchufe			sin enchufe
Tipo de termostato			Control remoto
Operation temperature		°C	17~30
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	°C	16~32/0~30
	Al aire libre (refrigeración/calefacción)	°C	0~50/-15~24
Área de aplicación (Estándar de refrigeración)		m2	16~23
Cantidad por 40'HQ		Piezas	282
UPC - AGM32			6938187387352



MAS12H2AGM32	MAS18H2AGM32	MAS24H2AGM32
92022010Z05403	92022010Z05404	92022010Z05405
220_230V_1Ph,FRECUENCIA_60HZ	230V_1Ph,FRECUENCIA_60HZ	220_230V_1Ph,FRECUENCIA_60HZ
12197	18085	22063
3000~13000	3500~18000	4800~24000
1090.00	1450.00	2080.88
110~1350	120~2000	320~2280
4.84	6.4	9.8
110~9.8	1.0~8.7	1.42~10.6
5.89	5.91	5.94
20.0	20.0	20.0
12197.14	18085.00	22062.98
3500~13000	3500~19000	4900~23000
1010	1410	1750
150~1300	105~1950	380~1800
4.48	6.2	7.8
1.2~9.5	0.7~8.6	1.69~8
3.48	3.77	3.68
2200	3000	2850
10	13.5	13.5
KSK103D32UEZ31	KSN140D21UFZ	KTN150D30UFZA
ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
GMCC	GMCC	GMCC
2020/3245 ±3%	4385	4730
332/850 ±3%	1140	1250
2.42/5.70 ±3%	7.50	8.10
ACEITE ESTER VG74 280 ±10	VG74 440	ACEITE ESTER VG74 280 ±10
ZKFP-30-8-357L	ZKFP-30-8-297L	ZKFP-58-8-20L
1150/990/910	1200/1000/700	1280/1088/992
2	2	2
21x13.37	21x13.37	21x13.37
1.3	1.2	1.3
Aluminio hidrófilo	Aluminio hidrófilo	Aluminio hidrófilo
Φ7, tubo de ranura interior	Φ7, tubo de ranura interior	Φ7, tubo de ranura interior
605x210x26.74+605x105x26.74	750x210x26.74+750x126x26.74	820x210x26.74+820x126x26.74
2	4	4
569/408/320	780/560/460	1169/837/677
40.5/35.5/32.5	44/36.5/32.5	50/44/41
802x200x295	971x228x321	1082x234x337
875 x 285 x 375	1155 x 415 x 315	1155 x 415 x 315
9.8/12.3	12.5/15.8	14.7/18.6
ZKFN-25-10-5L	ZKFN-25-10-5L	ZKFN-34-10-1L-1
800/750	810/450	900/700/550
1	2	2
21x22	21x13.37	21x22
1.3	1.4	1.3
Aluminio hidrófilo	Aluminio hidrófilo	Aluminio hidrófilo
Φ7, tubo de ranura interior	Φ7, tubo de ranura interior	Φ7, tubo de ranura interior
740x462x22	755*504*13.37+735*504*13.37	860*504*44
2	4	6
1800	2100	2500
56	55	57.5
720x270x495	765x303x555	805x330x554
828 x 330 x 530	885 x 375 x 605	940 x 410 x 605

22.1/24.5	28.9/31.3	35.0/37.9
R32/0.54	R32/1.0	R32/1.25
4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
25	30	30
10	20	20
1.5x4//	16#x4//	16#x4//
sin enchufe	sin enchufe	sin enchufe
Control remoto	Control remoto	Control remoto
17~30	17~30	17~30
16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
0~50/-15~24	0~50/-15~24	0~50/-15~24
16~23	24~35	29~43
282	204	174
6938187387369	6938187387376	6938187387383

