

CARACTERISTICAS

PAQUETES 8GWZB 012 – 036 (T = Trifásico)

UNIDAD		8GWZB				
MODELO		012	018	024	036	036T
PESO (Kg)		81	86	96	113	
REFRIGERANTE		R-410A				
CARGA DE REFRIGERANTE (Lbs)		0.7	1.2	1.4	2.3	
CAP. NOMINAL (TR)		1.0	1.5	2.0	3.0	
VENTILADOR	TIPO – CANTIDAD	CENTRIFUGO - 1				
	DESCARGA	FRONTAL (LATERAL OPCIONAL)				
	CAUDAL NOM. (CFM)	400	600	800	1200	
	DIAMETRO x ANCHO (Nom.)	9x9			10x8	
MOTOR	POTENCIA (HP)	1/3				
	VELOCIDAD (RPM)	1075				
	Ph / Hz / VOLTIOS	1 / 60 / 208-230				
	AMPERAJE	3.7				
	ACOPLE	DIRECTO				
	VELOCIDADES	3				
SERPENTIN	TIPO / CANTIDAD	ALETA – TUBO / 1				
	MATERIAL	ALUMINIO – COBRE				
	No. FILAS	3			2	
	AREA (PIE ²)	2.9			3.6	
CONDENSADOR	TIPO / CANTIDAD	TUBO – TUBO / 1				
	CAUDAL DE AGUA (GPM)	3	4.5	6	9	
	CONEXIÓN ENTR. (Pulg FPT)	3/4				
	CONEXIÓN SALIDA (Pulg FPT)	3/4				
COMPRESOR	TIPO – CANTIDAD	SCROLL – 1				
	FASES - Hz	1 - 60				3 - 60
	VOLTIOS	208 – 230				
	VOLTAJE MINIMO	187				
	VOLTAJE MAXIMO	253				
	AMPERAJE RLA	6.1	9.1	11.5	16.7	10.4
	AMPERAJE LRA	30.9	48	58.3	79	73
	POT. NOMINAL (Kw)	1.4	2.1	2.6	3.07	3.06
FILTRO	ANCHO (Pulg.)	27				
	ALTO (Pulg.)	16			20	
	ESPESOR (Pulg.)	3/4				
	CANTIDAD	1				
DRENAJE	DIAMETRO (Pulg. FPT)	3/4				

*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

PAQUETES 8GWZB 048 – 072 (M = Monofásico; T = Trifásico)

UNIDAD		8GWZB					
MODELO		048M	048T	060M	060T	072M	072T
PESO (Kg)		118		145		151	
REFRIGERANTE		R-410A					
CARGA DE REFRIGERANTE (Lbs)		3.2		3.5		3.8	
CAP. NOMINAL (TR)		4.0		5.0		6.0	
VENTILADOR	TIPO – CANTIDAD	CENTRIFUGO - 1					
	DESCARGA	FRONTAL (LATERAL OPCIONAL)					
	CAUDAL NOM. (CFM)	1600		2000		2400	
	DIAMETRO x ANCHO (Nom.)	10x8		10x10		12x9	

PAQUETES 8GWZB 048 – 072 (M = Monofásico; T = Trifásico)

(Continuación)

UNIDAD		8GWZB					
MODELO		048M	048T	060M	060T	072M	072T
MOTOR	POTENCIA (HP)	3/4					
	VELOCIDAD (RPM)	1075					
	Ph / Hz / VOLTIOS	1 / 60 / 208-230					
	AMPERAJE	4.9					
	ACOPLE	DIRECTO					
	VELOCIDADES	3					
SERPENTIN	TIPO / CANTIDAD	ALETA – TUBO / 1					
	MATERIAL	ALUMINIO – COBRE					
	No. FILAS	3					
	AREA (PIE ²)	4.9					
CONDENSADOR	TIPO / CANTIDAD	TUBO – TUBO / 1					
	CAUDAL DE AGUA (GPM)	12		15		18	
	CONEXIÓN ENTR. (Pulg FPT)	3/4				1	
	CONEXIÓN SALIDA (Pulg FPT)	3/4				1	
COMPRESOR	TIPO – CANTIDAD	SCROLL – 1					
	FASES - Hz	1 - 60	3 - 60	1 - 60	3 - 60	1 - 60	3 - 60
	VOLTIOS	208 – 230					
	VOLTAJE MINIMO	187					
	VOLTAJE MAXIMO	253					
	AMPERAJE RLA	21.8	13.7	26.8	16.3	33.9	21.4
	AMPERAJE LRA	117	83.1	134	110	178	136
	POT. NOMINAL (Kw)	4.07	4.02	6.0	5.9	7.3	7.5
FILTRO	ANCHO (Pulg.)	18					
	ALTO (Pulg.)	20					
	ESPEJOR (Pulg.)	3/4					
	CANTIDAD	2					
DRENAJE	DIAMETRO (Pulg. FPT)	3/4					

*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO

MODELO 8GWZB	VENTILADOR		CONDENSADOR					
	PRESION ESTATICA		CAIDA DE PRESION					
	CFM	PCA	GPM	PSI	GPM	PSI	GPM	PSI
012	400	0.59	2.0	0.95	3.0	2.02	4.0	3.20
018	600	0.60	3.0	1.15	4.5	2.34	6.0	3.85
024	800	0.62	4.0	0.85	6.0	1.88	8.0	3.10
036	1200	0.99	6.0	1.20	9.0	2.50	12.0	4.20
048	1600	0.91	8.0	2.30	12.0	4.80	16.0	7.85
060	2000	0.81	10.0	3.40	15.0	7.00	18.0	10.00
072	2400	1.25	12.0	5.8	15.0	8.45	18.0	11.00

PCA: Pulgadas de Columna de Agua

CFM: Caudal de aire Nominal