ZS15KAE-PFV

HFC, R-404A, 60 Hz, 1 -Phase, 208/230 V
Medium Temperature

Estado de Producción: Available for sale to all U.S. customers. Please check with your local Emerson Climate Technologies Representative for international availability.

Rendimiento

Jasper_Evap	20	45
Jasper_Cond	120	130
Jasper_RG	65	65
Jasper_Liq	120	130
Capacidad (Btu/hr)	15600	22000
Potencia	2220	2440
Corriente	9,75	10,75
EER (Btu/Wh):	7,05	9,00
Flujo de Masa	328	540
Jasper_Sound		
Potencia del Sonido	70 Avg	75 Max
Vibración (mils(peak-peak)):	2,0 Avg	3,0 Max
Fecha de Archivo:	2017-07-26	

Mecánico

Displ(in^3/Rev):	2,08
Displ(ft^3/hr):	252,66
Lago Total (in):	9,69
Ancho Total (in):	9,69
Altura Total (in):	15,72
Mounting Length (in):	7,50
Mounting Width (in):	7,50
Mounting Height (in):	16,00 *
Medida de Succión (in):	3/4 Stub
Medida de Descarga (in):	1/2 Stub
Carga Inicial de Aceite (oz):	25
Recarga de Aceite (oz):	19
Peso Neto (lbs):	50,1
Volumen Libre Interno (in^3):	118,0
Horse Power:	2,10

Altura total del compresor sobre patas de montaje Copeland originales.

Electrical

LRA-High*:	68.0
LRA Low*:	
LRA-Half Winding:	
MCC (Amps):	22.0
Max Operating Current:	14.9
RLA(=MCC/1.4;use for contactor selection):	15.7
RLA(=MCC/1.56;use for breaker & wire size selection):	14.1
RPM:	3500
Box IP	21
UL File No.:	SA-2337
UL File Date:	2005-12-16

*Baja y Alta, se refieren respectivamente, a los límites inferior y superior del rango de voltaje de trabajo para el cual el motor está aprobado.

Jasper_capacitors

Jasper_c	Jasper_c	Jasper_cs	Jasper_cs	High	Jasper_csUserDes
Start Capacitor	**014-0061-27**	**88.0**	**106.0**	**330**	**OPTIONAL**
Run Capacitor	**014-0064-08**	**40.0**	**0.0**	**370**	

Alternate Applications

Refrigerante	Voltaje	Fase	Freq (Hz)	Aplicación
R-449A HFO	208/230	1	60	Extended Medium Temp
R-404A HFC	208/230	1	60	Extended Medium Temp
R-507 HFC	208/230	1	60	Extended Medium Temp
R-407A HFC	208/230	1	60	Extended Medium Temp
R-448A HFO	208/230	1	60	Extended Medium Temp
R-22 HCFC	208/230	1	60	High Temp

Copyright © 2010 Emerson Climate Technologies, Inc. Todos los derechos reservados.

Alternate Applications

Refrigerante	Voltaje	Fase	Freq (Hz)	Aplicación
R-134a HFC	208/230	1	60	High Temp
R-407C HFC	208/230	1	60	High Temp
R-449A HFO	208/230	1	60	Medium Temperature
R-507 HFC	208/230	1	60	Medium Temperature
R-448A HFO	208/230	1	60	Medium Temperature

Copyright © 2010 Emerson Climate Technologies, Inc. Todos los derechos reservados.