



Cliente:	PROGRESAR	Tipo de Trabajo:	MTTO PREVENTIVO
Dirección:	BUGA	Fecha:	20/12/2023

Equipo:	CUARTO FRIO VISCERA	Nom. Ing. Cargo:	
Mod. Compresor:	3DB3R12MO-TFC-COO	Nom. Técnico:	JHON CASTRO
Serie Compresor:	ET 14K002285R	Teléfono/Celular:	3103200826

<i>Tipo Alimentación</i>	Trifásico	X	Monofásico
<i>Voltaje Sistema</i>	Volt.	220V	
<i>Voltaje L1 - L2</i>	Volt.	223	
<i>Voltaje L2 - L3</i>	Volt.	220	
<i>Voltaje L1 - L3</i>	Volt.	222	

CONDICIONES ACTUALES DEL SISTEMA		
Descripción	Und.	Valor
Tipo de Refrigerante	-	R507
Temperatura de Trabajo	°C	4
Temperatura de Apagado	°C	,-2°
Presión de Succión	PSI	50
Temperatura de Succión	°C	15
Presión de Apagado por Baja	PSI	10
Presión de Encendido por Baja	PSI	30
Presión de Descarga	PSI	310
Temperatura de Descarga	°C	90
Presión de Apagado por Alta	PSI	350
Presión de Encendido por Alta	PSI	250
Tipo de Aceite	-	Sintetico
Presión Bomba de Aceite	PSI	42
Estado del Aceite	-	Limpio
Nivel del Aceite	-	.3/4
Tiempo Control Aceite	Seg.	120
Tiempo de Descongelación	Min.	28
Tiempo de Goteo	Min.	0
Retardo Vent. Después Congelación	Min.	NO
Sobrecalentamiento Total Comp.	°C	20

AMPERAJE DEL EVAPORADOR			
NOMINAL	L1	L2	L3
<i>Motor o Grupo 1</i>	6,2	6,2	6,2
<i>Motor o Grupo 2</i>	N.A	N.A	N.A
AMPERAJE DEL CONDENSADOR			
NOMINAL	L1	L2	L3
<i>Motor o Grupo 1</i>	2,7	2,8	N.A
<i>Motor o Grupo 2</i>	N.A	N.A	N,A
AMPERAJE DEL COMPRESOR			
NOMINAL	L1	L2	L3
<i>Contacto 1</i>	30,2	28,9	31,2
<i>Contacto 2</i>	N.A	N.A	N.A
<i>Resist. Del Carter</i>	N.A	N.A	N.A
AMPERAJE DE LAS RESISTENCIAS DE DESCONGELACIÓN			
NOMINAL	L1	L2	L3
<i>Motor o Grupo 1</i>	16	16	12
<i>Motor o Grupo 2</i>	10	8	8
<i>Resist. Del Drenaje</i>			

Consumo Total del Sistema	L1	L2	L3
	39,1	37,9	37,4

OBSERVACIONES: Limpieza, Revision y ajuste de tableros electricos, bornes electricos
 Se realiza Limpieza general de los equipos tales como: Evaporador, compresor, unidad condensadora.
 Se verifica operación de todos los componentes, motores resistencias, drenajes, etc.
 Se realizo independizacion de las visceras, quedando un cuarto para visceras rojas con su respectivo evaporador y otro cuarto para visceras blancas con su respectivo evaporador,
 Se realizo cambio de aceite, cambio de refrigerante de 22 a 507 (mas ecologico) cambio de filtros tanto de liquido como de succion.

Firma Reviso: _____

Firma Cliente: _____