



Cliente:	PROGRESAR	Tipo de Trabajo:	MTTO PREVENTIVO
Dirección:	BUGA	Fecha:	30/01/2024

Equipo:	CUARTO FRIO # 10	Nom. Ing. Cargo:	JHON CASTRO
Mod. Compresor:	3DS3R17ME -TFC - C00	Nom. Técnico:	OSCAR USSA
Serie Compresor.	ET 17K00862R	Teléfono/Celular:	3103200826

Tipo Alimentación	Trifásico	X	Monofásico
Voltaje Sistema	Volt.		220
Voltaje L1 - L2	Volt.		225
Voltaje L2 - L3	Volt.		220
Voltaje L1 - L3	Volt.		222

AMPERAJE DEL EVAPORADOR			
NOMINAL	L1	L2	L3
Motor o Grupo 1	3	2,9	2,8
Motor o Grupo 2	N.A	N.A	N.A

AMPERAJE DEL CONDENSADOR			
NOMINAL	L1	L2	L3
Motor o Grupo 1	6	6,1	6
Motor o Grupo 2	6,4	6,4	6,2

AMPERAJE DEL COMPRESOR			
NOMINAL	L1	L2	L3
Contactador 1	42	43,4	40
Contactador 2			
Resist. Del Carter			

AMPERAJE DE LAS RESISTENCIAS DE DESCONGELACIÓN			
NOMINAL	L1	L2	L3
Motor o Grupo 1	NO	APLICA	
Motor o Grupo 2	NO	APLICA	
Resist. Del Drenaje	NO	APLICA	

Consumo Total del Sistema	L1	L2	L3
	57,4	58,8	55

CONDICIONES ACTUALES DEL SISTEMA		
Descripción	Und.	Valor
Tipo de Refrigerante	-	507
Temperatura de Trabajo	°C	-1
Temperatura de Apagado	°C	-6
Presión de Succión	PSI	35
Temperatura de Succión	°C	-4
Presión de Apagado por Baja	PSI	10
Presión de Encendido por Baja	PSI	45
Presión de Descarga	PSI	250
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	40
Estado del Aceite	-	Bueno
Nivel del Aceite	-	medio
Tiempo Control Aceite	Seg.	120
Tiempo de Descongelación	Min.	7
Tiempo de Goteo	Min.	2
Retardo Vent. Después Congelación	Min.	1
Sobrecalentamiento Total Comp.	°C	17

**OBSERVACIONES:** Limpieza, Revisión y ajuste de tableros electricos, bornes electricos  
 Se realiza Limpieza general de los equipos tales como: Evaporador, compresor, unidad condensadora.  
 El control de presión en mal estado se cambia, se calibra y queda prendiendo el ultimo ventilador del condensador.

Firma Reviso:

Firma Cliente: \_\_\_\_\_