

carso

INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN.

PARTE OPERATIVO DE MANTENIMIENTO DE AA - ANNUAL

Claro

ZONA :CAUJUL

NOMBRE SITE: PUMAHUAIN

CODIGO SITE:LI5508

FECHA :2026-04-04 23:20:55

CRQ :CRQ000000046471

COORDENADAS10°45'18.604"S 76°59'7.542"W

TÉCNICO RESPONSIBLE : Jesus Ramos

I .- INFORMACION DEL SISTEMAC DE AA

DATOS DE UNIDAD EVAPORADORA

Marca:HUAWEI

Modelo:PC300D

Serie:NV

Capacidad(BTU):1053

Ubicación:GABINETE

DATOS DE UNIDAD CONDENSADORA

Marca:HUAWEI

Modelo:PC300D

Serie:NV

Capacidad(BTU):1023

Ubicación:PATIO

Tipo de Equipos:NA

Tension:51

Fase:DC

DATOS DE COMPRESOR

Tipo:SCROLL

Marca:HIGHLY

Modelo:BSW014SKEW3GGA

Capacidad(BTU):1023

Tipo de Refrigerante:R134-A

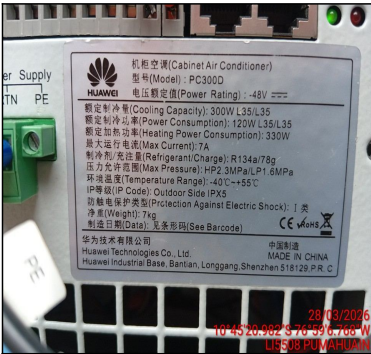


FOTO DE PLACA DE UNIDAD EVAPORADORA

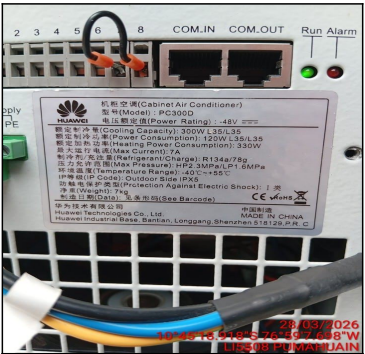


FOTO DE PLACA DE UNIDAD CONDENSADORA



FOTO DE COMPRESOR

II .- SISTEMA DE UNIDAD EVAPORADORA:

ESTADO DE COMPONENTES

Serpentín de Evaporador:OK

Filtro de Alta Eficiencia:OK

Filtro de Malla de Aluminio:OK

Motor Eléctrico del Evaporador:OK

Válvula de Expansión:OK

Faja del Ventilador del Evaporador:N/A

Termostato:N/A

Sensor de Obstrucción de FAE:OK

PARAMETROS MOTOR VENTILADOR UE:

Medicion en Motor Ventilador UE	Valor Medido
Volt R-S (V)	51
Volt S-T (V)	0
Volt T-R (V)	0
Volt R-Tierra (V)	0
Volt S-Tierra (V)	0
Volt T-Tierra (V)	0
R (Amp)	0
S (Amp)	0
T (Amp)	0
Placa (Amp)	0

TERMOSTATO

DATOS	Setpoint	Ambiental
Temperatura	22	22
Humedad	35	35
Tipo	NA	
Marca	NA	
Modelo	NA	



FOTO DE LIMPIEZA Y ESTADO DE SERPENTIN DE UE



FOTO DE COMPONENTES DE UE (PARTE ELECTRICA)



FOTO CORRIENTE REAL EN MOTOR VENTILADOR



FOTO CORRIENTE SEGUN PLACA EN MOTOR VENTILADOR

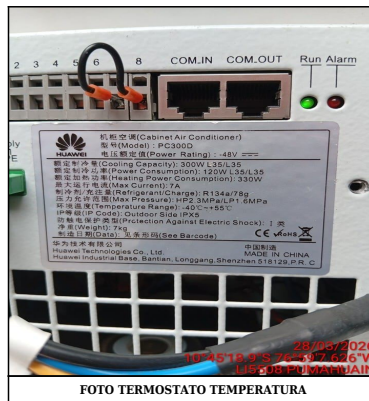


FOTO TERMOSTATO TEMPERATURA



FOTO TEMPERATURA DE EXPULSION

III .- SISTEMA DE UNIDAD CONDENSADORA:

ESTADO DE COMPONENTES

Serpentin de Condensacion:	OK
Ventiladores de	OK
Condensador:	OK
Rodajes de Ventilador de	N/A
Condensador:	N/A
Faja del Ventilador del	OK
Condensador:	OK
Gabinete en General:	OK
Contactores de Ventilador:	OK

PARAMETROS DE COMPRESOR DE UC:

Medición en COMPRESOR DE UC	Valor Medido
Volt R-S (V)	0
Volt S-T (V)	0
Volt T-R (V)	0
Volt R-Tierra (V)	0
Volt S-Tierra (V)	0
Volt T-Tierra (V)	0
R (Amp)	0
S (Amp)	0
T (Amp)	0
Placa (Amp)	0

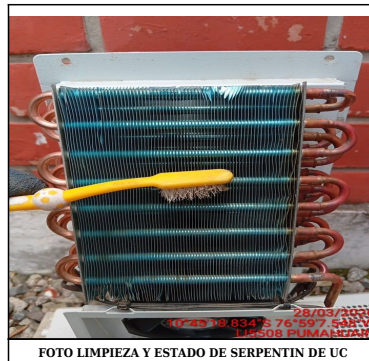


FOTO LIMPIEZA Y ESTADO DE SERPENTIN DE UC

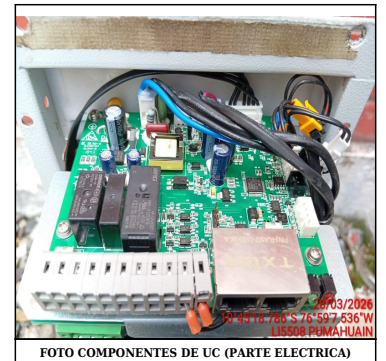


FOTO COMPONENTES DE UC (PARTE ELECTRICA)



FOTO CORRIENTE REAL EN COMPRESOR

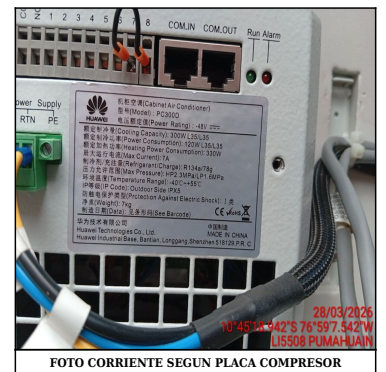


FOTO CORRIENTE SEGUN PLACA COMPRESOR

PARAMETROS MOTOR VENTILADOR DE UC:

Medición en MOTOR VENTILADOR DE UC	Valor Medido
Volt R-S (V)	0
Volt S-T (V)	0
Volt T-R (V)	0
Volt R-Tierra (V)	0
Volt S-Tierra (V)	0
Volt T-Tierra (V)	0
R (Amp)	0
S (Amp)	0
T (Amp)	0
Placa (Amp)	0

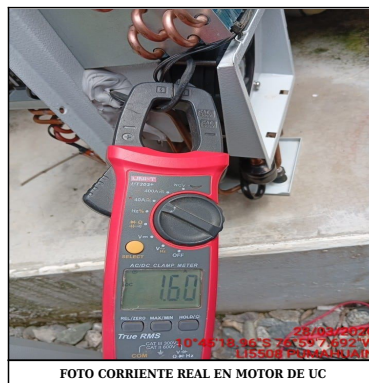


FOTO CORRIENTE REAL EN MOTOR DE UC



FOTO CORRIENTE SEGUN PLACA EN MOTOR DE UC

IV .- COMPONENTES DEL SISTEMA:

ESTADO DE COMPONENTES

Tubería de alta presión:	N/A
Tubería de baja presión:	OK
Filtro deshidratador:	N/A
Filtro de succión:	N/A
Visor de línea líquida:	N/A
Válvula de Paso:	N/A
Contactador del Compresor:	N/A
Presostato por alta presión:	N/A
Presostato por baja presión:	N/A
Protector de voltaje:	N/A
Válvulas solenoide:	N/A
Controlador fullgaugue:	N/A



FOTO PANORAMICA DE TUBERIAS DE ALTA Y BAJA

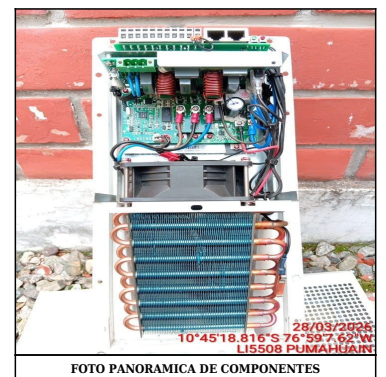
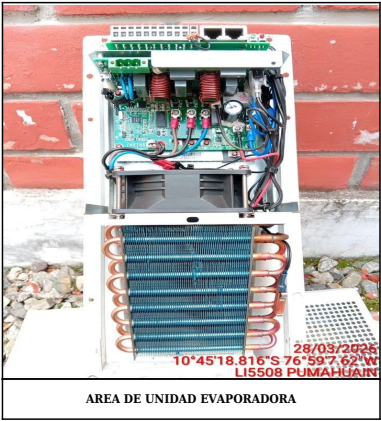


FOTO PANORAMICA DE COMPONENTES

PARAMETROS	
DATOS	
Alta Presión	N/A
Baja Presión	N/A
Temperatura exterior (°C)	0
Tipo de Filtro	N/A
Medida de Filtro (LxAxE)	N/A



V .- REPORTE FOTOGRAFICO POST MANTENIMIENTO:



VI .- OBSERVACIONES GENERALES

NA



VII .- RECOMENDACIONES GENERALES

NINGUNA