INPROAIRES
Ingeniería & Refrigeración

Cel. 321 8051386 - 317 2515923 - e-mail: inproairescolombia@gmail.com

TIPO DE SERVICIO	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO BIMESTRAL	X
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEMESTRAL	
MANTENIMIENTO CORRECTIVO	
MONTAJE INSTALACION	

FECHA						
DIA		MES		AÑO		
0	6	1	2	2	4	

ORDEN DE SERVICIO

N° A 00865

DATOS CLIENTE	
NOMBRE	CONTRALORIA DEPARTAMENTAL SAN ANDRES
DIRECCION	AV. NEWBALL
TELEFONO	
CIUDAD	SAI
CONTACTO	ROBERTO PEREZ

EQUIPO	A/C
MARCA	CIAC
MODELO	**CH41E-024-H3N1C**
SERIE	**39045816750285060150091**
TIPO DE EQUIPO	TIPO PARED
CAPACIDAD	24000 BTU
AREA DE SERVICIO	AREA SISTEMAS
UBICACIÓN EQUIPO	OFICINA CENTRO DE COMPUTO

DATOS TECNICOS Y MECANICOS

UNIDAD MANEJADORA

	H.P	VOL.	AMP.	R.P.M.
DATOS PLACA	**2**	**220**		
MEDICIONES VOLTAJE	L1-L2	L2-L3	L3-L1	
	220	**220**		
AMPERIOS				

ACEITE TIPO	ECOLOGICO
TIPO FLUIDO	
TIPO DE CONTROL	DIGITAL
REFIGERANTE	R 410

UNIDAD CONDENSADORA

	H.P	VOL.	AMP.	R.P.M.
DATOS PLACA	**2**	**220**		
MEDICIONES VOLTAJE	L1-L2	L2-L3	L3-L1	
	220	**220**		
AMPERIOS				

COMPRENSOR

	H.P	VOL.	AMP.	R.P.M.
DATOS PLACA		**220**		
MEDICIONES VOLTAJE	L1-L2	L2-L3	L3-L1	
AMPERIOS				
PRESIONES (ESTADOS)	BAJA	ALTA	ACEITE	
	125	**285**		

OBSERVACIONES

Se realiza Mantenimiento general a equipo , que consta de lavado con hidrolavadora, lubricacion de rodamientos, lavado de filtros, ajuste de tornilleria, limpieza parte electrica y ajuste de alimentacion electrica, revision de presiones y lavado producto contra la salinidad al serpentin de las condensadoras.

TECNICO SERVICIO			CALIFICACION SERVICIO		
HORA ENTRADA			BUENO	MEDIO	MALO
HORA SALIDA					

OBSERVACIONES SUSTENTANDO SU CALIFICACION

FIRMA Y SELLO CLIENTE

LABORES Y REVISIONES REALIZADAS

UNIDAD MANEJADORA

ACTIVIDAD	EF	Com	R/C	ACTIVIDAD	EF	Com	R/C
Limpieza interior- exterior	X			Ajuste general de tornillos	X		
Lavado de serpentines	X			Revision valvulas de expansion			
Ajuste de prisioneros de rotones y Chumaceras				Revision accesorios electricos y ajuste de tornilleria Tab. De Control			
Lavado Filtros de aire	X			lamparas de operación y alarmas			
Tension de correas				Revision voltimetro/amperios	X		
Cambio de Correas				Revision sala bimetalico			
Revision rodamientos motor/chuma				Limpieza tablero electrico			
Limpieza de desagues	X			Revision Termostato (Valor op.)			
Revision aislamiento interior				inspeccion motor			
Limpieza cuarto de maquina				Cambio tela filtro			
Cambiode Correas				Cambio de Rodamiento			

UNIDAD CONDENSADORA

ACTIVIDAD	EQ 1	EQ 2	EQ 3	EQ 4	ACTIVIDAD	EQ 1	EQ 2	EQ 3	EQ 4
Limpieza interior- exterior	X				Ajuste general de tornillos	X			
Lavado de serpentines	X				Revision accesorios electricos	X			
Ajuste rotores o ventiladores					Ajuste de tornilleria tab. De control				
Rodamientos	X				Revision rete bimetalico (Valor op)				

COMPRESOR (FUNCIONAMIENTO EN GENERAL)

Funcionamiento en general				Estado soportes		
Escapes				Rele bimetalico		
Temperatura ruidos				Succion		

PRESIONES TUBERIA

	EQUIPO 1	EQUIPO 2	EQUIPO 3	EQUIPO 4
ALTA	285			
BAJA	125			

INTERCONEXION ELECTRICA - REFRIGERACION (MANEJADORA - CONDENSADORA)

ACTIVIDAD	EF	Com	R/C	ACTIVIDAD	EF	Com	R/C
Aislamiento - chaqueta aluminio				Soporteria			
Filtro secador				Minilla			
Valvulas de corte				Valvula solenoide			
Escapes tuberia y accesorios				Ajuste general de tornilleria			

SISTEMA DSITRIBUCION DE AIRE

ACTIVIDAD	EF	Com	R/C	ACTIVIDAD	EF	Com	R/C
Revision dampers				Revision termometros			
Inspeccion rejilla suministradradas				Revision general de tornilleria			

CONVERSIONES: EF: Efectuado Com: Comentario RC: Ajsute ó Cambio a Reparacion

TEMPERATURA DEL SISTEMA

SUMINISTRO	
RETORNO	

JORGE LUIS BERTEL PEREZ

NOMBRE LEGIBLE TECNICO

FIRMA TECNICO