

0001203

AIRE INTEGRAL S.A. DE C.V.

REPORTE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO

Cliente: Martínez Frecuencia: Mensual Bimensual Trimestral
 Correspondiente al mes de: NOVIEMBRE
 Ubicación: Sala de reuniones # 7 Marca: York Modelo: 24-000 Serie: _____
 Tipo de equipo: Mini split

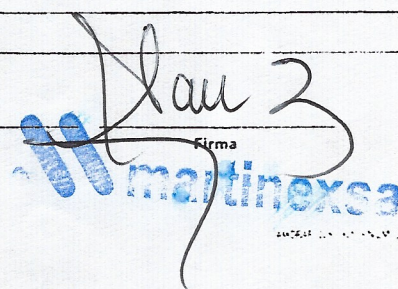
SERVICIO REALIZADO DURANTE LA INSPECCION

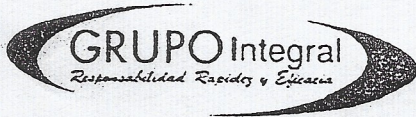
Condiciones del Equipo: Operación Normal: **A** Necesita servicio adicional: **B** Necesita Reparación: **C**

	CONDICION		CONDICION
EVAPORADOR		TURBINA Y TRANSMISION	
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>	Chequeo de turbina y baleros del motor:	_____
Chequeo de la bandeja y tubería de drenaje	<u>A</u>	Consumo de amperaje del motor:	_____
Limpieza y estado de los filtros de aire:	<u>A</u>	Chequeo por vibraciones o ruidos anormales:	_____
Temperatura del aire de suministro:	<u>A</u> °F	Chequeo del estado y tensión de la faja:	_____
CONDENSADOR		CONTROLES ELECTRICOS	
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>	Chequeo de la operación y limpieza del termostato:	_____
Temperatura del aire de descarga:	<u>A</u> °F	Chequeo del protector de frecuencia, fase y voltaje:	_____
Chequeo de las presiones del refrigerante		Chequeo de los contactores de motores y compresor	_____
Alta _____ Psi. / Baja <u>110</u> Psi.		Chequeo de los relays y seteo de los reles bimetalicos	_____
Consumos de energía del compresor:		Chequeo del funcionamiento de los switches de presión:	_____
Run _____ Común _____ Start _____		Chequeo del alambrado desde el switch de desconexión	_____
Amps: _____ Voltaje: <u>229</u>		hasta la unidad incluyendo térmicos y fusibles	_____
Amperaje de Fases de Voltaje Directo		Verificar el estado del poliducto y línea de 24 voltios	_____
L1 _____ L2 _____ L3 _____		Verificar el estado de anclaje de los controles:	_____
Chequeo por ruidos y vibraciones anormales:	_____	COMPRESOR	
Consumo de energía del motor del condensador:		Chequeo del nivel de aceite en el cárter:	_____
Amps: <u>42</u> Voltaje: <u>225</u>		Chequeo del estado y funcionamiento de presostatos de aceite:	_____
CIRCUITO DE REFRIGERACION		Chequeo del estado y apriete de los bornes	_____
Chequeo del sistema de tuberías de refrigeración por fugas	_____	Verificar el estado y funcionamiento de la resistencia del cárter:	_____
de gas o de aceite:	_____	(si los hay)	_____
Estado del aislamiento de las tuberías:	_____	SISTEMA DE DISTRIBUCION Y RETORNO DEL AIRE	
Estado de los soportes de las tuberías:	_____	Revisar el estado de rejillas y difusores por ruidos anormales:	_____
Estado del filtro secador:	_____	Revisar el estado de funcionamiento de los dampers:	_____
Estado del visor de líquido:	_____	Revisión del ducto por fugas de aire:	_____
Estado de la válvula de paso:	_____	Limpieza de rejillas y difusores:	_____
Estado de la válvula de expansión o acurrator:	_____	Revisión del estado de los fuelles en suministro y retorno:	_____
		Revisión del estado y separación de los colgantes:	_____
		Revisar el estado del aislamiento por deterioro o falla:	_____

Observaciones y Comentarios Adicionales: se realizó mantenimiento preventivo al equipo queda operando normal

Nombre del Técnico: Marlon, Carlos Recibe: Abigail Nombre: _____
 Firma: [Signature] Fecha: _____
 Fecha de Mantenimiento: 17-11-20





0001203

AIRE INTEGRAL S.A. DE C.V.

REPORTE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO

Cliente: Martínez Frecuencia: Mensual Bimensual Trimestral
 Correspondiente al mes de: _____
 Ubicación: Sala reuniones #2 Marca: York Modelo: 18-000 Serie: R410a
 Tipo de equipo: mini split

SERVICIO REALIZADO DURANTE LA INSPECCION

Condiciones del Equipo: Operación Normal: A Necesita servicio adicional: B Necesita Reparación: C

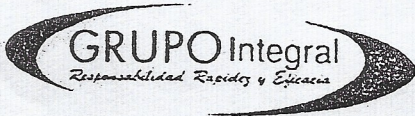
	CONDICION		CONDICION
EVAPORADOR		TURBINA Y TRANSMISION	
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>	Chequeo de turbina y baleros del motor:	_____
Chequeo de la bandeja y tubería de drenaje	<u>A</u>	Consumo de amperaje del motor:	_____
Limpieza y estado de los filtros de aire:	<u>A</u>	Chequeo por vibraciones o ruidos anormales:	_____
Temperatura del aire de suministro:	<u>A</u> °F	Chequeo del estado y tensión de la faja:	_____
CONDENSADOR		CONTROLES ELECTRICOS	
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>	Chequeo de la operación y limpieza del termostato:	_____
Temperatura del aire de descarga:	<u>A</u> °F	Chequeo del protector de frecuencia, fase y voltaje:	_____
Chequeo de las presiones del refrigerante		Chequeo de los contactores de motores y compresor	_____
Alta _____ Psi. / Baja <u>115</u> Psi.		Chequeo de los relays y seteo de los reles bimetalicos	_____
Consumos de energía del compresor:		Chequeo del funcionamiento de los switches de presión:	_____
Run _____ Común _____ Start _____		Chequeo del alambrado desde el switch de desconexión	_____
Amps: _____ Voltaje: <u>225</u>		hasta la unidad incluyendo térmicos y fusibles	_____
Amperaje de Fases de Voltaje Directo		Verificar el estado del poliducto y línea de 24 voltios:	_____
L1 _____ L2 _____ L3 _____		Verificar el estado de anclaje de los controles:	_____
Chequeo por ruidos y vibraciones anormales:	_____	COMPRESOR	
Consumo de energía del motor del condensador:	_____	Chequeo del nivel de aceite en el cárter:	_____
Amps: <u>12</u> Voltaje: <u>225</u>		Chequeo del estado y funcionamiento de presostatos de aceite:	_____
CIRCUITO DE REFRIGERACION		Chequeo del estado y apriete de los bornes	_____
Chequeo del sistema de tuberías de refrigeración por fugas	_____	Verificar el estado y funcionamiento de la resistencia del cárter:	_____
de gas o de aceite:	_____	(si los hay)	_____
Estado del aislamiento de las tuberías:	_____	SISTEMA DE DISTRIBUCION Y RETORNO DEL AIRE	
Estado de los soportes de las tuberías:	_____	Revisar el estado de rejillas y difusores por ruidos anormales:	_____
Estado del filtro secador:	_____	Revisar el estado de funcionamiento de los dampers:	_____
Estado del visor de liquido:	_____	Revisión del ducto por fugas de aire:	_____
Estado de la válvula de paso:	_____	Limpieza de rejillas y difusores:	_____
Estado de la válvula de expansión o acurrator:	_____	Revisión del estado de los fuelles en suministro y retorno:	_____
		Revisión del estado y separación de los colgantes:	_____
		Revisar el estado del aislamiento por deterioro o falla:	_____

Observaciones y Comentarios Adicionales: se realizó mantenimiento preventivo al equipo queda operando normal

Nombre del Técnico: Martín, Carlos Recibe: Abigail Nombre: _____ Firma: [Firma] Sello: _____

Fecha de Mantenimiento: 17-11-20





0001203

AIRE INTEGRAL S.A. DE C.V.

REPORTE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO

Cliente: Martinexsa Frecuencia: Mensual Bimensual Trimestral
 Correspondiente al mes de: noviembre
 Ubicación: Oficina Gerencia Marca: York Modelo: 12.000 Serie: _____
 Tipo de equipo: mini split

SERVICIO REALIZADO DURANTE LA INSPECCION

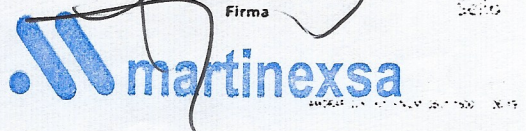
Condiciones del Equipo: Operación Normal: **A** Necesita servicio adicional: **B** Necesita Reparación: **C**

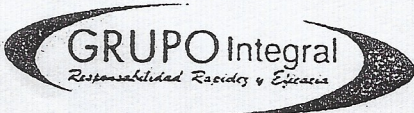
	CONDICION		CONDICION
EVAPORADOR		TURBINA Y TRANSMISION	
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>	Chequeo de turbina y baleros del motor:	_____
Chequeo de la bandeja y tubería de drenaje	<u>A</u>	Consumo de amperaje del motor:	_____
Limpieza y estado de los filtros de aire:	<u>A</u>	Chequeo por vibraciones o ruidos anormales:	_____
Temperatura del aire de suministro:	<u>A</u> °F	Chequeo del estado y tensión de la faja:	_____
CONDENSADOR		CONTROLES ELECTRICOS	
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>	Chequeo de la operación y limpieza del termostato:	_____
Temperatura del aire de descarga:	<u>A</u> °F	Chequeo del protector de frecuencia, fase y voltaje:	_____
Chequeo de las presiones del refrigerante	_____	Chequeo de los contactores de motores y compresor	_____
Alta _____ Psi. / Baja <u>115</u> Psi.	_____	Chequeo de los relays y seteo de los reles bimetalicos	_____
Consumos de energía del compresor:	_____	Chequeo del funcionamiento de los switches de presión:	_____
Run _____ Común _____ Start _____	_____	Chequeo del alambrado desde el switch de desconexión	_____
Amps: _____ Voltaje: <u>222</u>	_____	hasta la unidad incluyendo termicos y fusibles	_____
Amperaje de Fases de Voltaje Directo	_____	Verificar el estado del poliducto y línea de 24 voltios:	_____
L1 _____ L2 _____ L3 _____	_____	Verificar el estado de anclaje de los controles:	_____
Chequeo por ruidos y vibraciones anormales:	_____	COMPRESOR	
Consumo de energía del motor del condensador:	_____	Chequeo del nivel de aceite en el cárter:	_____
Amps: <u>1.1</u> Voltaje: <u>222</u>	_____	Chequeo del estado y funcionamiento de presostatos de aceite:	_____
CIRCUITO DE REFRIGERACION		Chequeo del estado y apriete de los bornes	_____
Chequeo del sistema de tuberías de refrigeración por fugas	_____	Verificar el estado y funcionamiento de la resistencia del cárter:	_____
de gas o de aceite:	_____	(si los hay)	_____
Estado del aislamiento de las tuberías:	_____	SISTEMA DE DISTRIBUCION Y RETORNO DEL AIRE	
Estado de los soportes de las tuberías:	_____	Revisar el estado de rejillas y difusores por ruidos anormales:	_____
Estado del filtro secador:	_____	Revisar el estado de funcionamiento de los dampers:	_____
Estado del visor de líquido:	_____	Revisión del ducto por fugas de aire:	_____
Estado de la válvula de paso:	_____	Limpieza de rejillas y difusores:	_____
Estado de la válvula de expansión o acurrator:	_____	Revisión del estado de los fuelles en suministro y retorno:	_____
		Revisión del estado y separación de los colgantes:	_____
		Revisar el estado del aislamiento por deterioro o falla:	_____

Observaciones y Comentarios Adicionales: se realizó mantenimiento preventivo al equipo queda operando normal

Nombre del Técnico: Martín, Carlos Recibe: Abigail Firma: [Signature]

Fecha de Mantenimiento: 17-11-20





0001203

AIRE INTEGRAL S.A. DE C.V.

REPORTE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO

Cliente: MARTINEXSA Frecuencia: Mensual Bimensual Trimestral
 Correspondiente al mes de: NOVIEMBRE
 Ubicación: AREA VENTAS Marca: LENNOX Modelo: 60.000 Serie: _____
 Tipo de equipo: PIFO TECHO

SERVICIO REALIZADO DURANTE LA INSPECCION

Condiciones del Equipo: Operación Normal: **A** Necesita servicio adicional: **B** Necesita Reparación: **C**

	CONDICION		CONDICION
EVAPORADOR		TURBINA Y TRANSMISION	
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>	Chequeo de turbina y baleros del motor:	_____
Chequeo de la bandeja y tubería de drenaje	<u>A</u>	Consumo de amperaje del motor:	_____
Limpieza y estado de los filtros de aire:	<u>A</u>	Chequeo por vibraciones o ruidos anormales:	_____
Temperatura del aire de suministro:	<u>A</u> °F	Chequeo del estado y tensión de la faja:	_____
CONDENSADOR		CONTROLES ELECTRICOS	
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>	Chequeo de la operación y limpieza del termostato:	_____
Temperatura del aire de descarga:	<u>A</u> °F	Chequeo del protector de frecuencia, fase y voltaje:	_____
Chequeo de las presiones del refrigerante		Chequeo de los contactores de motores y compresor	_____
Alta _____ Psi. / Baja <u>120</u> Psi.		Chequeo de los relays y seteo de los reles bimetalicos	_____
Consumos de energía del compresor:		Chequeo del funcionamiento de los switches de presión	_____
Run _____ Común _____ Start _____		Chequeo del alambrado desde el switch de desconexión	_____
Amps: _____ Voltaje: <u>230</u>		hasta la unidad incluyendo térmicos y fusibles	_____
Amperaje de Fases de Voltaje Directo		Verificar el estado del poliducto y línea de 24 voltios	_____
L1 _____ L2 _____ L3 _____		Verificar el estado de anclaje de los controles:	_____
Chequeo por ruidos y vibraciones anormales:	_____	COMPRESOR	
Consumo de energía del motor del condensador:	_____	Chequeo del nivel de aceite en el cárter:	_____
Amps: <u>18</u> Voltaje: <u>220</u>		Chequeo del estado y funcionamiento de presostatos de aceite:	_____
CIRCUITO DE REFRIGERACION		Chequeo del estado y apriete de los bornes	_____
Chequeo del sistema de tuberías de refrigeración por fugas	_____	Verificar el estado y funcionamiento de la resistencia del cárter:	_____
de gas o de aceite:	_____	(si los hay)	_____
Estado del aislamiento de las tuberías:	_____	SISTEMA DE DISTRIBUCION Y RETORNO DEL AIRE	
Estado de los soportes de las tuberías:	_____	Revisar el estado de rejillas y difusores por ruidos anormales:	_____
Estado del filtro secador:	_____	Revisar el estado de funcionamiento de los dampers:	_____
Estado del visor de líquido:	_____	Revisión del ducto por fugas de aire:	_____
Estado de la válvula de paso:	_____	Limpieza de rejillas y difusores:	_____
Estado de la válvula de expansión o acurrator:	_____	Revisión del estado de los fuelles en suministro y retorno:	_____
		Revisión del estado y separación de los colgantes:	_____
		Revisar el estado del aislamiento por deterioro o falla:	_____

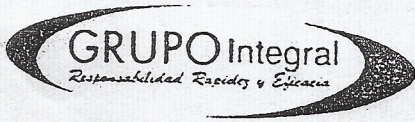
Observaciones y Comentarios Adicionales: se realizo mantenimiento preventivo el equipo queda operando normal

Marlon, Carlos
Nombre del Técnico

Recibe: abigail
Nombre

Hau 3
Firma

Fecha de Mantenimiento: 17-11-20



0001203

AIRE INTEGRAL S.A. DE C.V.

REPORTE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO

Cliente: Martineкса Frecuencia: Mensual Bimensual Trimestral
 Correspondiente al mes de: noviembre
 Ubicación: Area Técnica Marca: LENNOX Modelo: 30-000 Serie: 2410a
 Tipo de equipo: PROTECHO

SERVICIO REALIZADO DURANTE LA INSPECCION

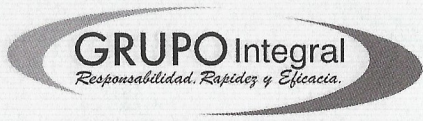
Condiciones del Equipo: Operación Normal: A Necesita servicio adicional: B Necesita Reparación: C

EVAPORADOR		CONDICION	TURBINA Y TRANSMISION		CONDICION
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>		Chequeo de turbina y baleros del motor:		
Chequeo de la bandeja y tubería de drenaje	<u>A</u>		Consumo de amperaje del motor:		
Limpieza y estado de los filtros de aire:	<u>A</u>		Chequeo por vibraciones o ruidos anormales:		
Temperatura del aire de suministro:	<u>A</u> °F		Chequeo del estado y tensión de la faja:		
CONDENSADOR			CONTROLES ELECTRICOS		
Chequeo de la condición del Serpentin:	<u>A</u>		Chequeo de la operación y limpieza del termostato:		
Temperatura del aire de descarga:	<u>A</u> °F		Chequeo del protector de frecuencia, fase y voltaje:		
Chequeo de las presiones del refrigerante			Chequeo de los contactores de motores y compresor		
Alta _____ Psi. / Baja <u>120</u> Psi.			Chequeo de los relays y seteo de los reles bimetalicos		
Consumos de energía del compresor:			Chequeo del funcionamiento de los switches de presión:		
Run _____ Común _____ Start _____			Chequeo del alambrado desde el switch de desconexión		
Amps: _____ Voltaje: <u>230</u>			hasta la unidad incluyendo térmicos y fusibles		
Amperaje de Fases de Voltaje Directo			Verificar el estado del poliducto y línea de 24 voltios		
L1 _____ L2 _____ L3 _____			Verificar el estado de anclaje de los controles:		
Chequeo por ruidos y vibraciones anormales:	<u>A</u>		COMPRESOR		
Consumo de energía del motor del condensador:			Chequeo del nivel de aceite en el cárter:		
Amps: <u>49</u> Voltaje: <u>230</u>			Chequeo del estado y funcionamiento de presostatos de aceite:		
CIRCUITO DE REFRIGERACION			Chequeo del estado y apriete de los bornes		
Chequeo del sistema de tuberías de refrigeración por fugas			Verificar el estado y funcionamiento de la resistencia del cárter:		
de gas o de aceite:			(si los hay)		
Estado del aislamiento de las tuberías:			SISTEMA DE DISTRIBUCION Y RETORNO DEL AIRE		
Estado de los soportes de las tuberías:			Revisar el estado de rejillas y difusores por ruidos anormales:		
Estado del filtro secador:			Revisar el estado de funcionamiento de los dampers:		
Estado del visor de líquido:			Revisión del ducto por fugas de aire:		
Estado de la válvula de paso:			Limpieza de rejillas y difusores:		
Estado de la válvula de expansión o acurrator:			Revisión del estado de los fuelles en suministro y retorno:		
			Revisión del estado y separación de los colgantes:		
			Revisar el estado del aislamiento por deterioro o falla:		

Observaciones y Comentarios Adicionales: se realizo mantenimiento preventivo al equipo queda operando normal

Nombre del Técnico: Martín, Carlos Recibe: Abigail Firma: [Signature]
 Fecha de Mantenimiento: 17-11-20





AIRE INTEGRAL S.A. DE C.V.

GIRO: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS N.C.P.

AIRE INTEGRAL, S.A. DE C.V.
 Repto. San Ernesto No. 14-A, Senda Fátima,
 Colonia Costa Rica, San Salvador.
 Tels.: 2270-2134, 2130-9954 • Fax: 2521-5459

Correo Electrónico: grupointegralsadecv@hotmail.com



Fecha: 24-11-2020 Cond. de pago: credito 30 dias
 Cliente: Martínez SA El Salvador S.A de C.V.
 Dirección: 7 calle Pte. cd Escalón # 4711
 Municipio: S.S. Departamento: S.S.

Registro No. 151541-8
 NIT No. 0101-280903-101-4
 Giro: Vta al por mayor de Computadora

CANTIDAD	DESCRIPCION	P. UNITARIO	V. NO SUJETAS	V. EXENTAS	VENTAS AFECTAS
5	manifos preventivos a equipos de Aire acondicionado	\$16. ⁰⁰			\$80.00
Son: <u>noventa 40/100</u>		Sumas			\$80.00
		(+) IVA			\$10.40
Entregado por:		Sub-total			
Nombre _____ Firma _____		(-) IVA Retenido			
Recibido por:		Ventas No Sujetas			
Nombre _____ Firma _____		Ventas Exentas			
<small>CROMÁTICA - Elsa Guadalupe Grande Miranda • Calle Principal # 318, Colonia Minerva, San Salvador. Reg. No. 195074-0 NIT. 0614-270774-114-8 • Autorización de Imprenta N° 1061 • Fecha de autorización: 07-05-2010 Tiraje: 18SD000C1 al: 18SD000C500 • Fecha de resolución: 08-11-2018 • Número de Resolución: 10203-RES-CR-54975-2018</small>		<small>Original (Blanco): Cliente Duplicado (Celeste): Emisor Triplicado (Verde): Cliente Cuadruplicado (Amarillo): Contabilidad</small>			Total
					\$90.40