

Puntos a Verificar en Instalación de Aire Acondicionado Minisplit

AUFIT

Los siguientes puntos se recomiendan sean seguidos, para una correcto funcionamiento, el objetivo es equivalente a brindar un servicio adecuado y principalmente buscar la satisfacción del cliente.

- 1.- Modelo: _____ # Serie: _____
- 2.- Revisión de equipo: 110 Vca: _____ 220 Vca: _____
- 3.- Revisión de accesorios: _____
Estado del evaporador: _____ Estado del condensador: _____
- 4.- Acarreo condensador primer piso: _____
Segundo a otro piso: _____
- 5.- Posición e instalación de evaporador: _____
- 6.- Conexión eléctrica, centro de carga: _____
Pastilla térmica: _____ Cable eléctrico: _____ Tierra física: _____
- 7.- Extensión de tubería de cobre, No: _____ Sí: _____ Metros: _____
- 8.- Realizar de 1 a 2 perforaciones de muro ó losa: _____
- 9.- Conexión eléctrica y tuberías entre unidades: _____
- 10.- Revisión del dren, depositar agua en charola del evaporador y verificar no haya obstrucciones de agua: _____
- 11.- Prueba de estanqueidad: verificación de que no existan fugas.
Conecte manómetro en válvula de servicio y con llave Allen abra el refrigerante hasta conseguir 100 PSI debe mantenerse: Sí ___ No: ___
Vuelva a cerrar la válvula.
Nota: Si la aguja decrece por debajo de 100 PSI, hay fuga o pérdida del refrigerante.
- 12.- Con válvulas de condensadora cerradas. Abra válvula azul del manó para liberar los 100 PSI (la aguja decrece a 0).
- 13.- Realizar vacio del sistema: _____
- 14.- Con el equipo apagado. Abrir válvulas de condensadora para liberar refrigerante: _____
- 15.- Encender equipo: _____
- 16.- Prueba Súper Heat (SH): Valor de presión: _____
Valor de temperatura en tubo de succión (tubo grueso): _____
Diferencia entre la temperatura relacionada a la presión del refrigerante contra le temperatura tomada en tubo de succión:
Valor súper Heat (SH): _____ debe ser entre 5-8 °C
- 17.- Apague equipo: _____
- 18.- Retirar manómetro lave válvulas y gabinete con agua y jabón para evitar acumulación de polvo: _____
- 19.- Encender equipo: _____ Prueba frío y calor: _____
- 20.- Garantía de servicio: _____ días
- 21.- Garantía:
 - Garantía unidad completa: 2 años.
 - Garantía compresor: 5 años.
 - Garantía resto de los componentes: 2 años.

Nota.- Para que la garantía sea válida en este equipo, deberá ser instalado de acuerdo al cumplimiento de seguridad de los minisplit.

Esta garantía no es válida por manipulación indebida o por estar instalada en ambientes no apropiados que afecten las condiciones físicas de igual manera AUFIT y SYSCOM no se hace responsable por defectos o resultados no confiables, ni por daños causados por construcción indebida o no confiable, ni por daños causados por una inadecuada instalación y/o un mal funcionamiento de la implementación en los sistemas de seguridad.

AUFIT y SYSCOM asumirán la responsabilidad exclusivamente para la reposición de equipos previamente supervisados por servicio técnico, que a partir de su fecha de expedición de la compra, sea parte de la instalación y para la corrección de cualquier deficiencia en la mano de obra que, hasta la fecha de expedición de la misma, hubiera sido empleada.

Para que esta garantía sea válida, todos estos términos y condiciones deben de ser cumplidos, en caso de existir reclamo, el cliente deberá de enviar por escrito una notificación solicitando hacer válida la garantía después de descubrir la falla, detallando el tipo de problema.

Firma de común acuerdo: Instalador: _____ Cliente : _____