



Un buen servicio técnico de aire acondicionado es la garantía de un buen funcionamiento.

Este tiene como función principal resolver todos aquellos problemas de funcionamiento que nuestros equipos de refrigeración o climatizadores puedan presentar. Pero muchos de estos servicios no se limitan específicamente a arreglar disfunciones, sino también, muchos de ellos, nos proporcionan ayuda a la hora de elegir un equipo de aire acondicionado.

En la actualidad el servicio técnico de aire acondicionado ejerce una función particular, esta es el mantenimiento de dichas consolas, esta actividad empezó a comercializarse a fines de los 90 en dónde muchas personas, al carecer de conocimientos de mantenimiento de estos equipos, empezó a contratar personal especializado para realizar esta tarea.

El personal de servicio técnico de aire acondicionado nos asegura que para el correcto funcionamiento del equipo, y detectar o predecir alguna falla o anomalía, independientemente del equipo y su capacidad, se debe contar con un programa de mantenimiento eficiente, esto quiere decir: realizar inspecciones generales, tomar lecturas de corriente, voltaje, temperatura,

presión, flujo y niveles de fluidos de dicho equipo. Pero como no muchos están familiarizados con estas tareas, existen grupos de personas capacitadas que nos asesorarán o harán el trabajo por nosotros, nos referimos al staff de servicio técnico de aire acondicionado.

Lo que el servicio técnico de aire acondicionado nos señala, es que no todos los usuarios están familiarizados con el uso de estas consolas y pueden desaprovechar el servicio que éstas brindan teniendo a la vez un gran costo. Por ejemplo: los equipos climatizadores o refrigerantes provocan, en su mayoría, altos costos de operación cuando se encuentran funcionando por debajo de su eficiencia y no muchos se percatan de esto.

Cuando debemos realizar pruebas de presión, probar los sensores, recargar los niveles de refrigerante, testear los termostatos y reparar o instalar accesorios eléctricos y mecánicos, es aconsejable solicitar la ayuda del servicio técnico de aire acondicionado o en su defecto contactar al fabricante ya que son tareas que requieren mucha precisión y conocimientos muy específicos.

Por lo general, cada vez que adquirimos un equipo de aire acondicionado de cualquier tipo, la empresa vendedora, o el fabricante dependiendo del caso nos otorga una garantía de funcionamiento del equipo y pone a nuestra disposición asesoramiento sobre las marcas y tipo de equipamiento apropiados para nuestro hogar, oficina o local. A la vez, estas empresas cuentan con su propio departamento de servicio técnico de aire acondicionado, ya que si se hace uso de la garantía por alguna falla, aunque sea menor nos reemplazarán las mismas por otras que trabajen en condiciones óptimas bajo el consumo eléctrico adecuado.

En el caso de adquirir un equipo Split, el servicio técnico de aire acondicionado nos advierte que con el paso del tiempo pierden de forma parcial o total la carga de fluido refrigerante, esto hace que el compresor trabaje más tiempo para alcanzar la temperatura deseada teniendo un gran efecto en su vida útil y en el consumo.

Para un buen y eficiente mantenimiento de cualquier equipo, el servicio técnico de aire acondicionado señala que es fundamental y elemental la limpieza de filtros, condensadores y evaporadores, nos recomiendan a la vez, revisar temporalmente la instalación, tanto interior como exterior, en conclusión: es imprescindible realizar la limpieza de los filtros y el resto de la maquinaria para conseguir un óptimo funcionamiento. Como estas tareas son bastante complejas se aconseja que personal profesionalmente capacitado verifique los sistemas al menos una vez al año y se asegure de que los niveles de líquido o gas refrigerante sean los

adecuados.

El servicio técnico de aire acondicionado lleva acabo tareas tales como: ajuste de correas, lubricación de motores, lavado de serpentín, reemplazo de filtros, etc. Se recomienda, para realizar un buen mantenimiento, que en los períodos más calurosos se limpien los filtros una vez al mes para evitar la acumulación de todo tipo de residuos, por lo general este es un proceso bastante sencillo que se encuentra explicado en los manuales de uso, que variará dependiendo de los modelos. Cuando adquirimos una consola que es de por sí bastante compleja, no solo su uso sino también su mantenimiento, debemos optar por asistencia profesional, lo ideal es optar por un programa de mantenimiento periódico para poder lograr un correcto funcionamiento y así poder detectar o predecir cualquier tipo de falla.