

## CONSEJOS PARA UN BUEN USO DEL AIRE ACONDICIONADO

Madrid, 22 de junio de 2007.

En España, la refrigeración de edificios equivale a la producción de tres centrales nucleares, según datos facilitados por el Instituto de Diversificación y Ahorro de Energía (IDAE). En verano, debido a las altas temperaturas, las necesidades eléctricas se disparan e impera la necesidad de conciliar temperaturas adecuadas con ahorros efectivos de energía y dinero. Seguir estos consejos no cuesta nada y puede resultar altamente provechoso no sólo durante la estación que se acerca sino a lo largo de todo el año.

### CONSEJOS PARA UN BUEN USO DE EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN

Fuente: Daikin e IDAE

- 1.** Instale los equipos de aire acondicionado (tanto unidades interiores como exteriores) de tal modo que les dé el sol lo menos posible y haya una buena circulación del aire.
- 2.** Apague el equipo de aire acondicionado cuando no haya nadie en casa o en la habitación que esté climatizando o utilice los mecanismos de ahorro energético que las nuevas tecnologías ofrecen cuando no hay nadie en las habitaciones.
- 3.** Regule adecuadamente la temperatura de la estancia, manteniéndola entre los 22° y los 25°C, con un grado de humedad del 50% aproximadamente. Según aumente la humedad será necesario reducir la temperatura para mantener la misma sensación térmica.  
La temperatura recomendada en los meses de verano es de 25° C. Una diferencia con la temperatura exterior de más de 12° C no es saludable y cada grado que disminuya la temperatura estará consumiendo un 8% más de energía.
- 4.** Cuando encienda el equipo de aire acondicionado, no ajuste el termostato a una temperatura inferior a lo normal: no enfriará más rápido y resulta un gasto innecesario de consumo eléctrico. Haga uso de funciones como el "Modo powerful", de Daikin, que consigue enfriar o calentar de forma rápida la temperatura si ésta es demasiado alta o baja.
- 5.** Utilice en su casa buen aislamiento para evitar pérdidas de energía. Una vivienda bien aislada y acondicionada térmicamente, garantiza un menor gasto energético todo el año. Instalar toldos, cerrar persianas y correr cortinas son sistemas eficaces para reducir el calentamiento de nuestra vivienda ya que impiden las radiaciones directas del sol.
- 6.** Ventile la casa en las horas de menor calor (primeras horas de la mañana y durante la noche) para evitar un calentamiento excesivo en las horas centrales del día, donde se registran las mayores temperaturas. Mientras la unidad esté funcionando, evite abrir puertas y ventanas.

**7.** Bastan 10 minutos para ventilar una habitación en condiciones normales.

**8.** El mantenimiento de los equipos y la limpieza son esenciales para su funcionamiento óptimo. Los filtros de aire sucios afectan el funcionamiento y consumen energía. Límpielos una vez cada dos semanas o, como mínimo, una vez al mes.

**9.** Instale un termostato si su unidad de aire acondicionado no lo tiene incorporado o si no proporciona información precisa sobre la temperatura. Evite que el termostato esté próximo a fuentes de calor como bombillas, radiación solar, etcétera.

**10.** En lo que a humedad relativa del aire se refiere, los valores deben situarse entre el 40% y el 60%. Si es mayor, existiría la posibilidad de desarrollo de microorganismos patógenos.

Ahorrar energía con Daikin es muy sencillo ya que todos sus equipos se distinguen por su alto rendimiento y eficiencia. Daikin no sólo optimiza el consumo de las unidades cuando están funcionando en sus aplicaciones de destino, sino también el que se produce en la fabricación, los materiales que se emplean en sus componentes y embalajes. Siguiendo estos diez consejos básicos y utilizando equipos que incorporen la mejor tecnología se consigue limitar el impacto ambiental y ahorrar en la factura todos los meses

### SOBRE DAIKIN

Daikin, comenzó a operar en España en 1982 dando respuesta a la creciente demanda de equipos de aire acondicionado de alta calidad que se daba tanto en Europa como en nuestro país. En este tiempo, ha pasado de ser una pequeña empresa distribuidora a una de las filiales de ventas más importantes de la firma japonesa. Hoy en día, Daikin es una empresa líder en el mercado de la climatización, tanto por facturación como por calidad, y ofrece una amplia cobertura de servicios en todo el territorio nacional. Siete delegaciones son las encargadas de llevar sus productos a cualquier punto de la geografía nacional. Daikin Industries se ha convertido en un símbolo de cooperación entre Oriente y Occidente al atender las necesidades de nuestros clientes a través de 81 oficinas y 14 plantas de producción (5 en Japón, 2 en Tailandia, 3 en China, 1 en USA y 3 en Europa).

PARA MÁS INFORMACIÓN

DAIKIN ESPAÑA  
marketing@daikin.es