

Sistemas de climatización que puedes instalar en casa

Noticias 24hs | 03-06-2024 | 20:11



Aire Acondicionado

Para que todo marche bien en el hogar, los aspectos relacionados con el confort y armonía deben funcionar de manera óptima. Entre los más importantes a considerar está la climatización, para lo cual se pueden instalar distintos sistemas o aparatos, que permitan estar cómodos en casa y que ayude a estar preparados para las distintas estaciones del año. Los principales sistemas de este tipo son los que describimos a continuación.

Aire acondicionado

El aire acondicionado sirve para mantener una temperatura agradable en distintos espacios. Este aparato se vale de la circulación de aire en un circuito cerrado y puede ser de dos tipos: autónomos o centralizados.

Los aires centralizados tienen un sistema central, mientras que los autónomos son instalados de manera individual. Asimismo, existen una gran cantidad de empresas en el mercado a los que puedes acudir si estás considerando comprar e instalar un aire acondicionado en Barcelona, pero no solo eso, sino también hacerle mantenimiento y reparaciones para que conserve su funcionamiento.

Calderas

Las calderas tienen un sistema de distribución de agua caliente que pasa por un circuito cerrado hasta que llega a los radiadores o al suelo radiante, en donde se encuentra el calor que está distribuido. Dependiendo de la temperatura que elijas, las calderas trabajan con el fin de mantener tu hogar o cualquier otro espacio debidamente aclimatado.

Bombas de calor aire/agua

Las bombas de calor de aire/agua son dispositivos de climatización que trabajan con la aerotermia. Se valen de un ciclo que comprime el gas refrigerante y se encarga de recoger la energía del aire exterior, con el objetivo de calentar o de enfriar una habitación.

Este es un sistema de climatización muy limpio y eficiente. Además, muchas personas lo prefieren porque permite ahorrar energía y no emite CO₂ a la atmósfera, de tal manera que se vuelve un sistema ideal para todas las personas que quieren cuidar el medio ambiente.

Climatización por rooftops

La climatización por rooftops usa un equipo de expansión directa que ayuda a climatizar y ventilar el espacio en donde se encuentre instalado, teniendo en cuenta que este debe ser cerrado para que se pueda generar frío o calor. Por lo general, se instala en los tejados y el aire se distribuye hacia el interior del espacio gracias a distintos conductos.

Algo que debes tener presente es que este tipo de sistema no es recomendable para habitaciones que tengan muchas divisiones. Más bien, sirve para lugares que son bastante grandes y amplios, como pabellones o establecimientos comerciales.

La climatización por rooftops es muy eficiente porque no solo se encarga de ventilar espacios interiores, sino que también ofrece tratamiento al aire de renovación y al de recirculación.

Importancia de la climatización para el confort de tu hogar

Cuando tu hogar tiene una climatización óptima, puedes disfrutar de las ventajas que a continuación mencionamos:

Comodidad y confort: para nadie es un secreto que un ambiente fresco es un espacio en el que disfrutamos estar. Sin embargo, no pasa lo mismo cuando entramos a un espacio que está extremadamente frío o caluroso. También son muy incómodos aquellos lugares en donde el aire no está muy fresco, no se puede respirar o hay mucha humedad.

Productividad: se ha demostrado que las personas no son tan eficientes en su trabajo cuando tienen una temperatura o condiciones poco agradables. Estos aspectos no solo pueden afectar la productividad laboral, sino que también merman la motivación y la posibilidad de disfrutar de un buen descanso.

Posibilidades: un espacio que está bien climatizado te brinda la oportunidad de hacer distintas actividades, porque te sientes más cómodo. En cambio, no se puede decir lo mismo de un lugar que tiene poca higiene y ventilación.

Incide en la salud y el bienestar: los ambientes con temperaturas y niveles de humedad apropiados ayudan a prevenir problemas respiratorios, resfriados, alergias y otras afecciones. También, la climatización contribuye a mejorar la calidad del aire interior, al mantener una adecuada circulación y filtración. El resultado es una mejor calidad de vida para quienes están en el hogar.

Autor: Redacción