

Los sistemas de ventilación Confort CWL de Wolf ahorran calefacción y mejoran la calidad del aire

Permiten recuperar hasta el 95 % del calor del aire, filtran el polen y el polvo, y evitan la formación de moho

Wolf, marca líder en sistemas de ahorro de energía, presenta en España los sistemas de ventilación Confort CWL, que permiten renovar y filtrar el aire **conservando hasta el 95 % del calor** existente en el ambiente. De este modo, es posible la ventilación de viviendas y oficinas sin necesidad de abrir las ventanas y asegurando el máximo bienestar de sus ocupantes.



Además, la conservación del calor disminuye el consumo de la energía empleada para la calefacción y ayuda a crear entornos más sostenibles, sanos y agradables. Esto contribuye a cumplir con las exigencias del CTE (Código Técnico de Edificación) en cuanto a la calidad del aire interior, pero sin sacrificar el confort térmico de los usuarios ni incrementar el consumo de calefacción.

En un invierno en el que los precios de la energía se han disparado más del 50 % en España, muchos consumidores se preguntan cómo ahorrar en calefacción sin reducir su bienestar en lo que se refiere a la calidad del aire que respiran y a la temperatura ambiente. Los sistemas de ventilación Confort CWL son la solución perfecta para **disfrutar de un aire limpio y una temperatura agradable** durante todo el año. Se trata de unidades de fácil instalación que aspiran el aire viciado y extraen su calor mediante un intercambiador de placas con flujos cruzados. Luego expulsan el aire del inmueble al exterior y aspiran aire fresco para renovar el ambiente. Este aire se limpia a través de un filtro, se calienta al pasar por el intercambiador de flujos cruzados y luego se distribuye a las diferentes estancias del inmueble.

La novedosa tecnología de Wolf conserva hasta el 95 % del calor ambiental y renueva el aire totalmente, eliminando el polvo y el polen, además de evitar la formación de moho por un exceso de humedad. También existen modelos capaces de **enfriar el aire durante el verano**. En ambos casos, no es necesario abrir las ventanas para disfrutar de un aire limpio y fresco, lo cual evita los problemas de ruidos, olores o las molestias a las personas alérgicas.

La gama de sistemas de ventilación Confort CWL incluye varios modelos:

- **CWL Excellent:** para viviendas, casas unifamiliares y oficinas.

- **CWL-T Excellent:** prestaciones similares con un consumo aún menor.
- **CWL-F Excellent:** más compacto para apartamentos y despachos.
- **CWL-D-70:** unidad descentralizada para una sola estancia.

Las unidades de ventilación se completan con una amplia gama de accesorios que facilitan su instalación y control en todo tipo de espacios. Todos los productos se fabrican en Alemania, donde se encuentran la sede y centro de producción de Wolf, y su instalación la realizan técnicos especializados que también se encargan del mínimo mantenimiento que requieren los sistemas.

Los sistemas Confort CWL disponen de un ventilador de entrada y otro de salida, que mantienen un flujo constante de ventilación con **el mínimo consumo de energía**. El sistema incluye una regulación anticongelante automática que asegura su funcionamiento incluso cuando hay temperaturas exteriores extremas. Todo el funcionamiento está automatizado, el usuario solo debe seleccionar la velocidad de ventilación deseada y el sistema realiza los ajustes necesarios, avisando incluso cuando es necesario cambiar el filtro.