

VENTILACIÓN CON RECUPERACIÓN DE CALOR

Montaje sencillo, mayor confort y eficiencia energética con una integración perfecta en la vivienda

Manitas Passivhaus dentro de sus servicios especializados en casas pasivas ofrece, como instaladores autorizados, el sistema completo de Zehnder.

Conseguimos que el montaje y la puesta en marcha sean sencillos. Además de contar con la asistencia profesional desde la planificación hasta el mantenimiento, con el sistema Zehnder ComfoAir es muy fácil instalar una ventilación confortable de interiores con recuperación del calor siendo la mejor solución en términos de sensación de bienestar y de eficiencia energética A+ que nos permite un manejo cómodo y moderno.



Los aparatos de ventilación Zehnder ComfoAir garantizan un funcionamiento silencioso y de bajo consumo eléctrico con una recuperación del calor máxima. Reducen la carga térmica de la ventilación en un 38 % en comparación con la media de los productos de la competencia.

La innovadora tecnología de sensores proporciona de forma automática una cantidad equilibrada de aire de impulsión y de aire extraído. Esta regulación Flow Control garantiza una recuperación del calor máxima.

¡Eso significa que es posible calentar hasta tres inviernos por el precio de dos!

No importa si se trata de nuevas construcciones o de reformas: con caudales de aire entre 100 y 550 m³/h, Zehnder ComfoAir es flexible y adecuado para viviendas unifamiliares, colectivas, para oficinas o edificios industriales.

Una solución de uso adecuada para cada necesidad: Desde una simple pantalla en la unidad hasta una práctica aplicación para cuando está fuera de casa, pasando por una ventilación adaptada a las necesidades que se controla de forma

totalmente automática con sensores. ¡Todo es posible! Gracias a la nueva interfaz KNX, Zehnder ComfoAir también puede integrarse en la domótica de la vivienda.

Cada vez hay más evidencias científicas de los nocivos efectos de la contaminación sobre nuestro cerebro. Cáncer, alergias, enfermedad cardiovascular, trastornos del sueño y ahora un posible riesgo de Alzheimer, como asegura una investigación que se publica en «[The Proceedings of the National Academy of Sciences](#)» (PNAS). El estudio, realizado en la [Universidad Lancaster](#) (Gran Bretaña) pone en evidencia «la presencia de nanopartículas derivado de aire contaminado en el tejido cerebral humano».

Zehnder ComfoAir ofrece un mayor confort en la vivienda que nos proporciona un aire saludable y libre de polvo, así como protección frente al exceso de humedad. El aire fresco favorece el bienestar, el sueño, la concentración y el rendimiento. Un ambiente sin corrientes de aire que evita los resfriados y es bueno para la salud.

¡SIEMPRE EL MEJOR CLIMA EN SU VIVIENDA O EMPRESA!