

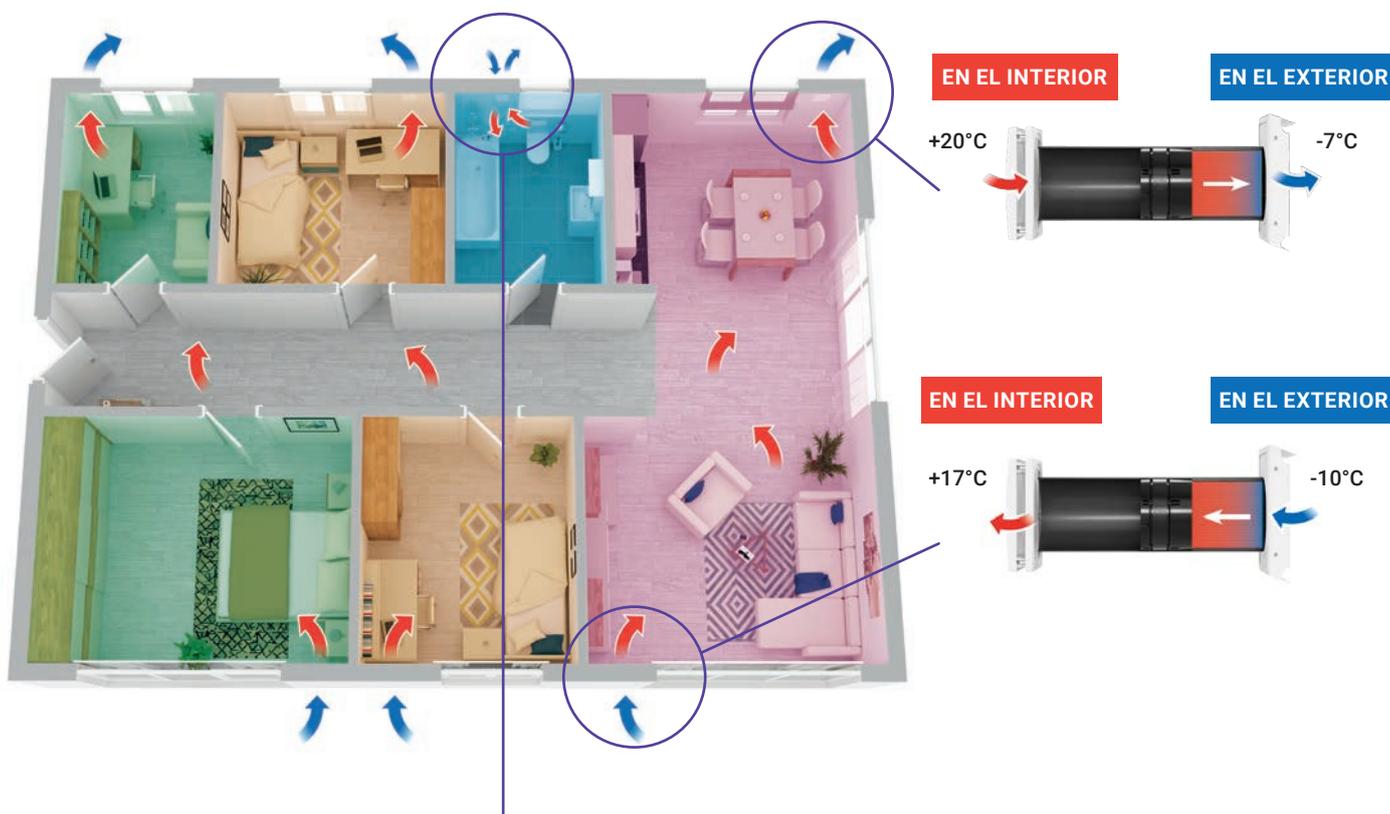
Abrir las ventanas para ventilar la casa no es una solución satisfactoria, ni para la **calidad del aire interior** ni para el **rendimiento energético** de la vivienda. La ventilación **descentralizada de doble flujo** ofrece una alternativa interesante.

La **VMC descentralizada de doble flujo**, también conocida como **ventilación de doble flujo habitación por habitación**, combina una **renovación eficaz del aire**, la **recuperación del calor** y un **funcionamiento silencioso**, todo ello con una **instalación sencilla** porque no requiere una red de conductos.

## INSTALAR UNA VMC DE DOBLE FLUJO HABITACIÓN POR HABITACIÓN

Colocados en paredes exteriores, nuestros sistemas descentralizados constan de unidades instaladas por parejas, que alternan automáticamente su funcionamiento de forma simétrica. Esto permite la ventilación cruzada de una zona.

El ventilador de una unidad funciona durante 70 segundos en una dirección para expulsar el aire viciado al exterior. Al hacerlo, el acumulador térmico cerámico almacena el calor del aire interior. Luego cambia el sentido de giro del ventilador. El aire exterior es absorbido, calentado por el acumulador de calor cerámico y luego es liberado en la habitación. **La eficiencia de la recuperación de calor puede llegar al 87%.**



También ofrecemos un modelo descentralizado de doble flujo para cocinas y baños, que permite **ventilar una sola habitación**. **La eficiencia de la recuperación de calor puede llegar al 94%.**

Versus Duo combina dos unidades descentralizadas en una, alternando su funcionamiento simultáneamente. Mientras un ventilador introduce aire fresco en la habitación, el otro extrae el aire viciado y la humedad. Transcurridos 70 segundos, los ventiladores cambian de sentido de giro, lo que garantiza la recuperación del calor a través de los 2 acumuladores térmicos incorporados.