



BSK ZEPHYR MINI

**DECENTRALIZADO VENTILACION CON RECUPERACION
DE CALOR**

www.bskhvac.com.tr

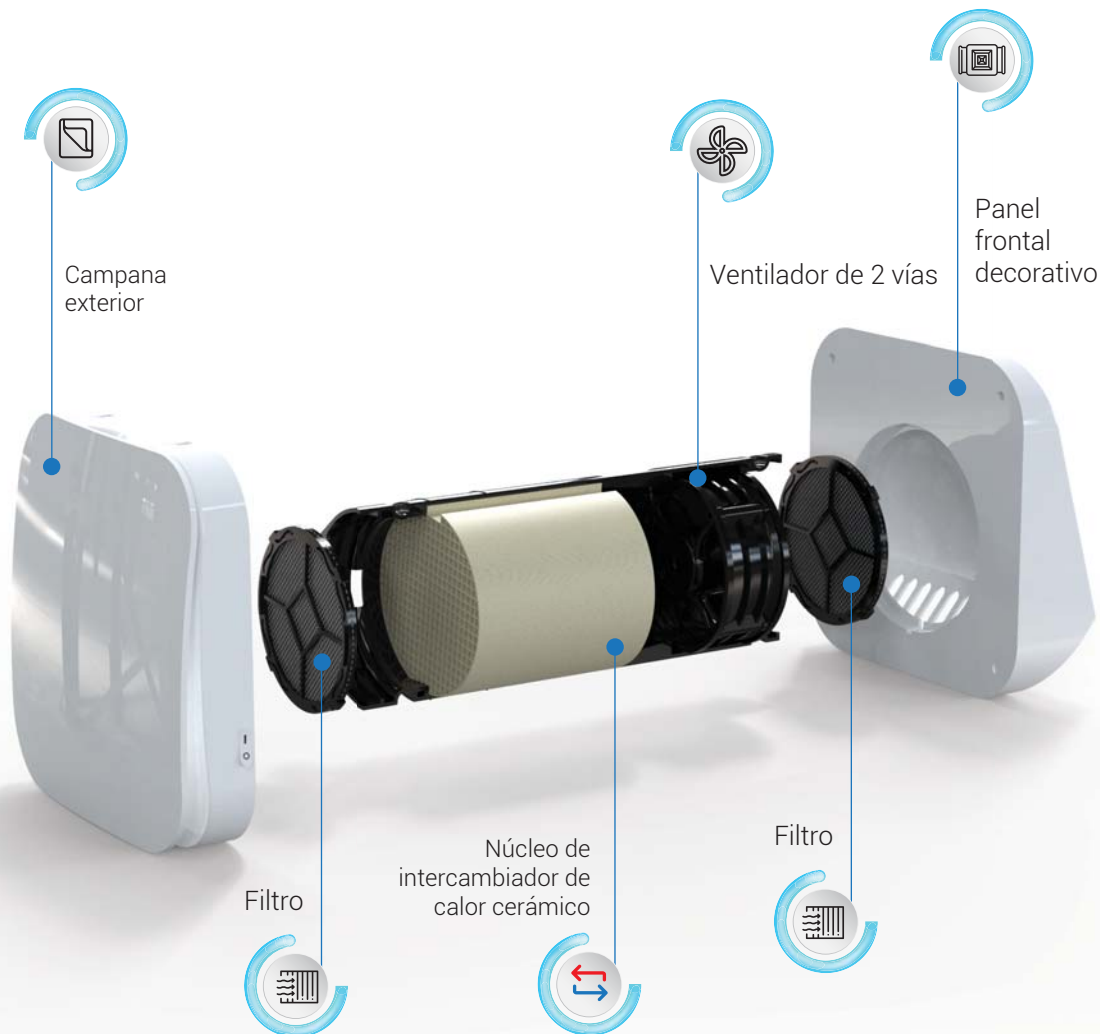
BSK ZEPHYR DECENTRALIZADO MINI VENTILACIÓN CON RECUPERACIÓN DE CALOR

Una ventilación adecuada es crucial para prevenir la contaminación del aire interior y mantener un ambiente de vida saludable. Sin ella, los hogares pueden atrapar humedad, contaminantes y aire viciado, lo que puede provocar problemas de salud y daños estructurales. El BSK Zephyr Mini es un dispositivo de recuperación de calor diseñado específicamente para baños, cocinas y vestidores sin un sistema de ventilación central. El enfoque principal es la eficiencia energética; minimiza la pérdida de calor comúnmente observada en los sistemas de ventilación tradicionales al recuperar calor durante el proceso de ventilación. Esto hace que el Zephyr Mini sea una solución ideal para mantener tanto una ventilación adecuada como la conservación de energía en espacios más pequeños.



Cómo Funciona

El BSK Zephyr Mini mantiene una temperatura interior estable, operando en ciclos sin importar las condiciones externas. Cuenta con un recuperador de calor de cerámica y un ventilador bidireccional que alterna cada 70 segundos entre expulsar aire viciado interior y absorber aire fresco del exterior. El núcleo cerámico captura el calor del aire saliente, y el aire fresco se calienta o se enfría según la estación. Con una eficiencia de intercambio de calor de hasta el 90%, el BSK Zephyr Mini asegura una efectividad óptima.



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



Diseño elegante del panel frontal que se integra perfectamente con tu hogar.



Eficiencia térmica de hasta el 90%.



Diseño de cápsula accesible para un fácil reemplazo del filtro.



Instalación sencilla con un orificio de montaje unidireccional.



Opción de control remoto a través de un control remoto o smartphone.



Control a través de un remoto o una aplicación para smartphone compatible con Android e iOS.



El chip Wi-Fi permite la conexión con múltiples dispositivos.



Tres opciones de velocidad del ventilador: 15 m³/h, 20 m³/h y 30 m³/h.



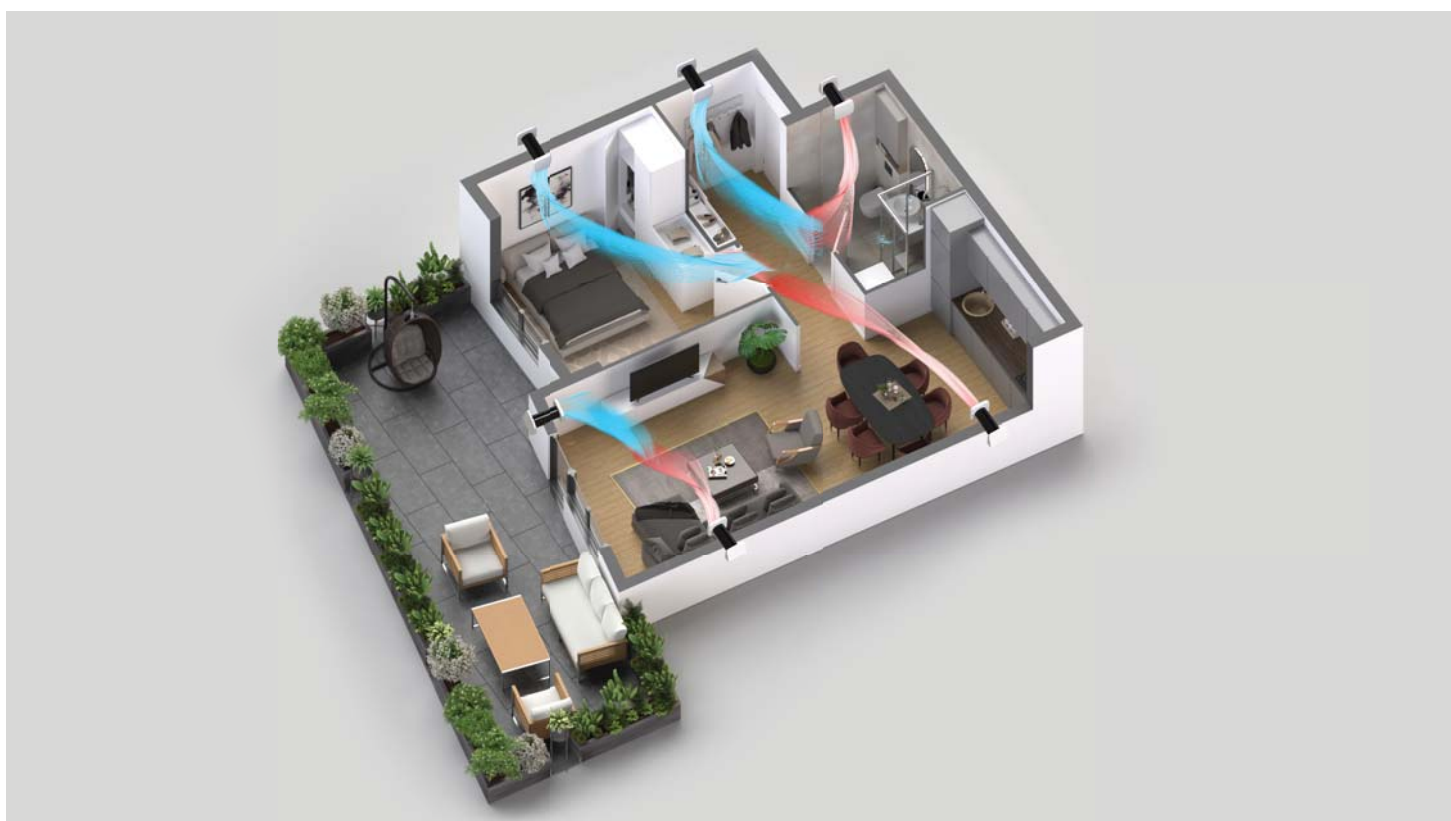
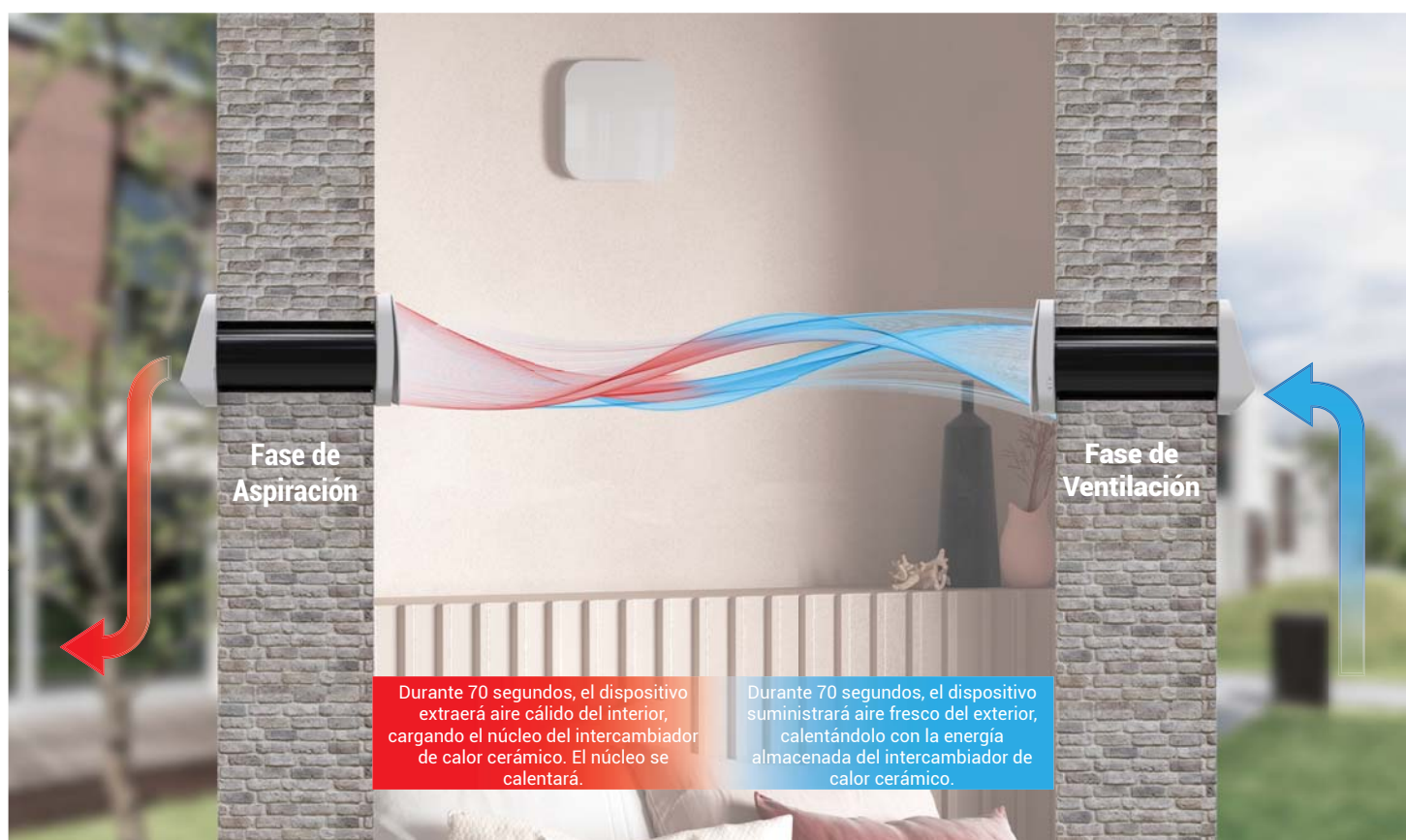
Tres opciones de velocidad del ventilador: 15 m³/h, 20 m³/h y 30 m³/h.



Modos que incluyen Entrada y Salida, y modo Ciclo con recuperación de calor.

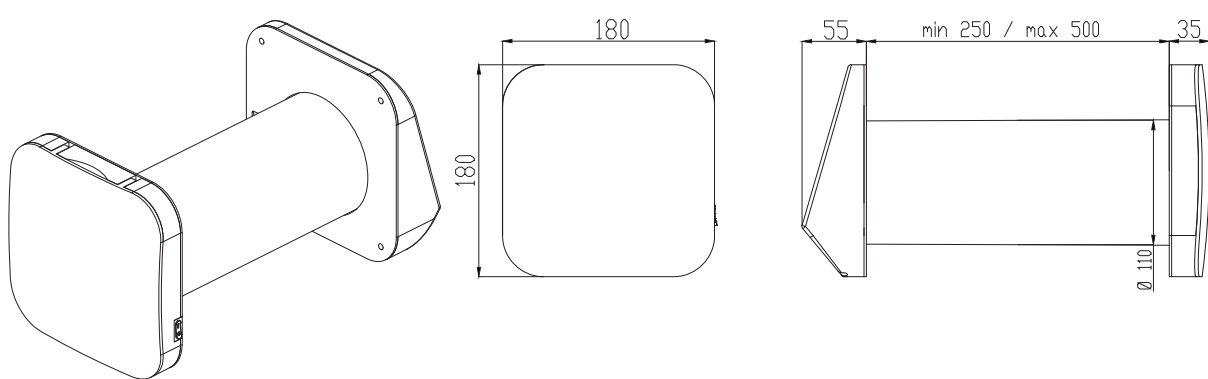


Tres niveles de monitoreo de humedad: 40%, 60% y 80%.



Los productos BSK Zephyr permiten emparejar múltiples dispositivos de forma inalámbrica al conectarse a una sola red. Los dispositivos pueden operar en modos paralelos o inversos según tus preferencias. Cuando el dispositivo principal funciona en modo de ventilación, todos los dispositivos paralelos seguirán su ejemplo, y los dispositivos en modo inverso cambiarán a modo de extracción. Esto asegura una ventilación y un flujo de aire continuos, creando corrientes de aire dentro o entre habitaciones para mejorar la efectividad de la ventilación. Puedes establecer diferentes modos y velocidades de ventilación para distintas habitaciones, lo que te permite crear diversas zonas de ventilación en tu hogar.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Conexión Eléctrica	110/230V 50/60Hz			
Velocidad del Ventilador	Modo Nocturno	I	II	III
Flujo de Aire (m³/h)	8	15	20	30
Potencia Eléctrica (W)	1.4	1.7	2	3.1
Thermal Efficiency	hasta el 90%			
Fan Type	Ventilador axial EC controlado por VDC de - Vias			
Sensor Type	Temperatura y Humedad			
Filter	2x G3 (opcional M5)			
Protection Class	IPX4			
Operating Temp.	-25 / +40 °C			

REMOTO CONTROL IR



- Encender/apagar la unidad.
- Modo nocturno para un funcionamiento completamente silencioso.
- Tres modos de ventilación diferentes: Entrada y Salida para ventilación continua o extracción de aire, y modo Ciclo para la operación predeterminada con recuperación de calor.
- Cuatro velocidades de ventilador ajustables, incluido el modo nocturno.
- Existen tres niveles de monitoreo de humedad; cuando se supera el nivel de humedad establecido, el modo de extracción automático elimina el exceso de humedad.

EMPAREJAMIENTO WIRELESS LOCAL DE MÚLTIPLES UNIDADES

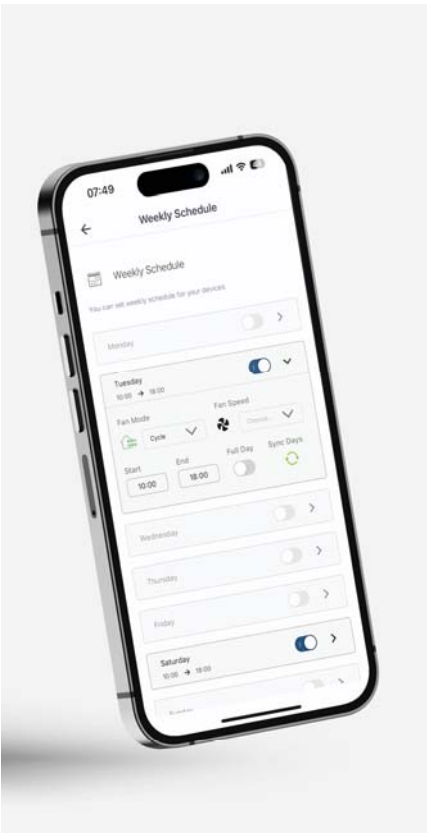
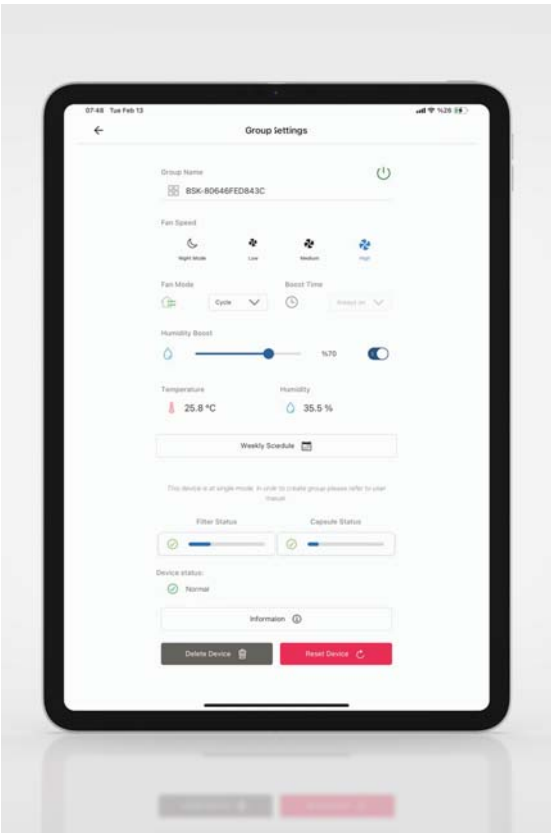
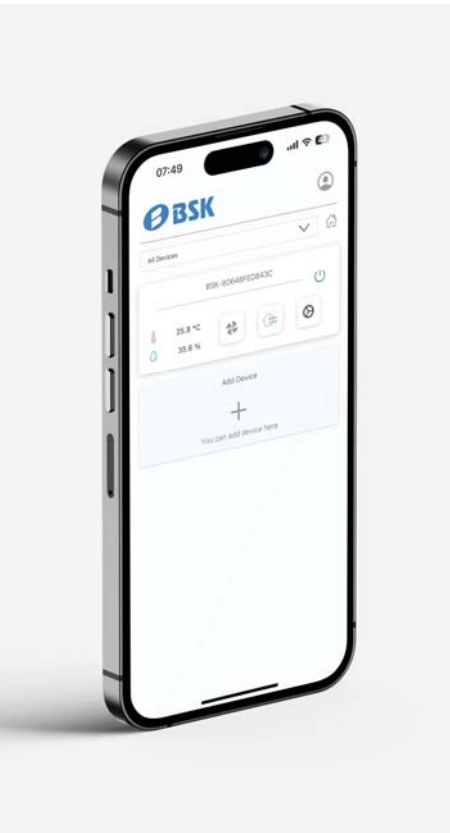


Conéctate y controla de forma inalámbrica múltiples unidades BSK Zephyr mediante emparejamiento local usando el chip inalámbrico integrado. Esta función facilita la comunicación fluida entre dispositivos en toda tu casa. Al emparejar unidades individuales con un dispositivo principal, puedes establecer zonas de ventilación, asegurando una operación sincronizada. Además, administra todos los dispositivos conectados de manera conveniente con un solo control remoto IR. Esta conexión local entre dispositivos opera independientemente de internet, asegurando una funcionalidad confiable sin necesidad de acceso a internet.

APLICACIÓN MÓVIL BSK CONNECT

Puedes controlar fácilmente todos tus dispositivos BSK con la aplicación móvil BSK Connect y desbloquear todo el potencial de tus unidades BSK Zephyr. Ya estés en casa o en movimiento, gestiona sin esfuerzo tu ventilación interior y disfruta de una mayor comodidad en cualquier momento y lugar.

Acceso Remoto:	Ajusta la configuración y monitorea el rendimiento desde cualquier lugar con acceso a internet.
Configuraciones Personalizadas:	Gestiona fácilmente la velocidad del ventilador, configuraciones de impulso o niveles de humedad interiores.
Programación Semanal:	Configura horarios semanales para una comodidad personalizada y eficiencia energética.
Monitoreo en Tiempo Real:	Mantente informado con actualizaciones instantáneas sobre la temperatura y condiciones de humedad interiores.
Alertas de Mantenimiento de Filtros	Recibe recordatorios oportunos para un rendimiento óptimo del dispositivo.



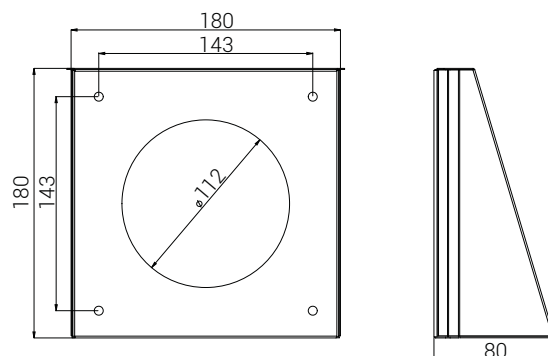
CAMPANA EXTERIOR METÁLICA DECORATIVA

Disponible en opciones de acero inoxidable y galvanizado, esta solución duradera es perfecta para soportar condiciones exteriores desafiantes, con una variedad de opciones de colores para que coincida con la fachada de tu edificio.

Zephyrmini/A/PSL



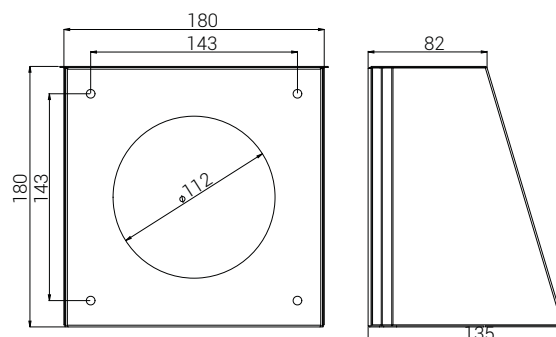
Zephyrmini/A/SSL



LA LOUVRE METÁLICA EXTERIOR DELGADA

El diseño extiende el requisito de grosor mínimo de pared de las unidades Zephyr a 150 mm al acomodar una campana exterior más ancha. Esto permite que la cápsula se extienda dentro de la campana, proporcionando una mayor flexibilidad en instalaciones con un grosor de pared limitado.

Zephyrmini/A/SNWL





BSK Ventilation Equipment INC.

📍 Mimar Sinan mah. Basra cad. No: 59 / A Sultanbeyli, İstanbul
☎ +90 (216) 669 09 70
🌐 info@bskhavalandirma.com.tr

www.bskhvac.com.tr