



ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

# SMART

## MANUAL USUARIO



- Gracias por preferir nuestros productos.
- Para un funcionamiento adecuado, por favor lea detenidamente el manual y consérvelo en un lugar seguro.
- En caso de que extravié el Manual del Propietario, por favor visite [www.anwo.cl](http://www.anwo.cl)
- Anwo se reserva el derecho a interpretar este manual, el cual estará sujeto a cambios debido a mejoras del producto sin aviso previo.

La empresa Anwo se complace en ofrecer un producto de nueva generación, el ventilador ANWO-SMART. El equipo de profesionales altamente cualificados con años de experiencia laboral, las innovaciones tecnológicas en el diseño y la producción, componentes de alta calidad y materiales de los mejores productores mundiales se han convertido en la condición previa para el mejor ventilador de su clase. El ventilador Smart de ANWO es la combinación de diseño, alto rendimiento y funcionamiento silencioso multiplicado por la inteligencia. Mientras usted disfruta de su descanso, el ANWO SMART vela por su confort.

## INTRODUCCIÓN

Las instrucciones de servicio contienen una descripción técnica, hojas de datos técnicos, directrices de funcionamiento y montaje, precauciones de seguridad y advertencias para un funcionamiento seguro y correcto del ANWO Smart.

## USO

El ventilador inteligente BLAUBERG está diseñado para la ventilación de locales residenciales y públicos húmedos con calefacción durante la temporada de invierno.

***El diseño del ventilador se mejora regularmente,** por lo que algunos modelos puedendiferir ligeramente de los descritos en estas instrucciones de servicio.*

## CONJUNTO COMPLETO

El juego completo incluye:

ventilador - 1 artículo;

pieza de conexión con válvula trasera Ø 100 mm - 1 unidad;

pieza de conexión con válvula trasera Ø 125 mm - 1 unidad;

mando a distancia - 1 unidad;

tornillos y tacos - 4 artículos; instrucción de servicio;

caja de embalaje.

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Las designaciones, los parámetros, la vista exterior, las dimensiones generales y de conexión se muestran en las tablas 1, 2, 3, 4 y en las figuras 1, 2.

Tensión [V]	220-240
Frecuencia [Hz]	50
Potencia máx. [W]	3,8
Corriente [A]	0,03
RPM [min-1]	2200
Capacidad máx. de aire [m <sup>3</sup> /h]	133
Grado de protección contra la penetración	IP 44
Peso [kg]	0,35

Cuadro 1

Diámetro de conexión	Modo de velocidad	Max. capacidad de aire [m <sup>3</sup> /h]	Nivel sonoro, 3 m [dBA]	Capacidad de aire, ajustes de fábrica [m <sup>3</sup> /h]	Rango de control [m <sup>3</sup> /h]
100	24 horas	33	17	33	
	Quiet	72	22	72	33 ... 72
	Maximal	106	31	82	72 ... 106
125	24 horas	40	17	40	
	Quiet	83	21	83	40 ... 83
	Maximal	133	32	97	83 ... 133

Cuadro 2

		Funciones							
Tipo	Control de la humedad	24 horas	Temporizador de retardo de	Temporizador de apagado	Ajuste de la velocidad	Ventilación a intervalos	Interruptor externo	Pausa	Sensor de movimiento
SMART	+	+	+	+	+	+	+	+	
IR SMART	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Cuadro 3

El ventilador tiene 04 modos básicos y 01 modo extra:

**SLEEP** - en este modo el ventilador no se mueve y está preparado para aceptar una señal de los sensores o del interruptor externo.

**24 Horas** - el ventilador funciona permanentemente a baja velocidad y proporciona un intercambio de aire mínimo en la habitación. Tras los cambios de humedad, el ventilador pasa al modo MAXIMAL (por defecto) o al modo QUIET.

Después de que el sensor de movimiento detecte algún movimiento en la habitación o tras la señal del sensor externo, el ventilador pasa al modo QUIET.

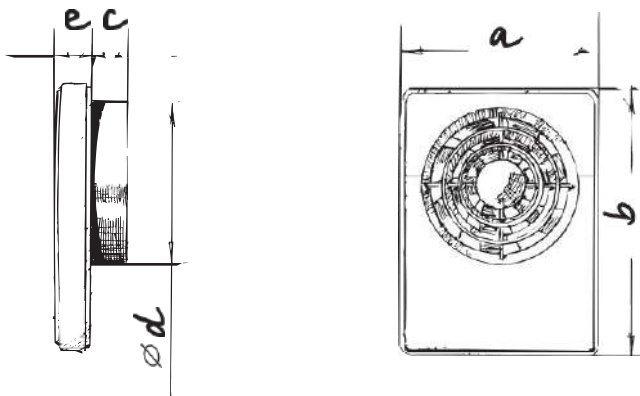
**QUIET** - modo de funcionamiento óptimo del ventilador que garantiza una capacidad de aire suficiente y un bajo nivel de ruido. Este modo se activa tras la activación del sensor de movimiento, el cierre del interruptor externo o el aumento del nivel de humedad. En el caso del sensor de humedad, este modo puede activarse desde el menú del ventilador.

**MAXIMAL** - modo de funcionamiento con máxima capacidad de aire. Se activa cuando aumenta la humedad. Este modo está activado para el sensor de humedad por defecto.

**VENTILACIÓN INTERVALO** - modo extra. Después de 15 horas de parada, el ventilador se enciende para ventilar la habitación con una capacidad de aire de 83/72m<sup>3</sup> /h (Ø125/Ø100) durante 2 horas. Si se activa algún sensor o el interruptor externo durante el modo de ventilación de intervalo, el ventilador cambiará al modo respectivo en función del dispositivo activado.

Modelo	Dimensiones [mm]				
	a	b	c	d	e
<b>SMART/ SMART IR</b>	<b>155,5</b>	<b>209</b>	<b>28</b>	<b>100/125</b>	<b>28</b>

Cuadro 4



1

2

## NORMAS DE FUNCIONAMIENTO

El ventilador puede conectarse a una fuente de alimentación monofásica de CA 220- 240V / 50Hz y puede funcionar en continuo siempre conectado a la red eléctrica.

El ventilador puede funcionar a temperaturas ambiente de +1 °C a +45 °C. El ventilador no requiere conexión a tierra.

Los ventiladores no causan interferencias con equipos de radio, TV o vídeo.

La vida útil no es inferior a 5 años.

## NORMAS DE SEGURIDAD

Todas las operaciones relacionadas con las conexiones eléctricas del ventilador, el mantenimiento y los trabajos de reparación sólo se permiten después de la desconexión del ventilador de la red eléctrica.

Todas las operaciones de montaje y mantenimiento están permitidas para electricistas debidamente cualificados con permiso de trabajo eléctrico válido para operaciones eléctricas en las unidades de hasta 1000 V después de un estudio cuidadoso del presente manual del usuario.

La red eléctrica monofásica debe cumplir las normas y estándares eléctricos locales vigentes. El cableado eléctrico fijo debe estar equipado con un disyuntor automático que se utiliza para la conexión del ventilador a la red eléctrica con una separación en todos los polos de al menos 3 mm. Asegúrese de que el impulsor y la carcasa no estén dañados antes de iniciar la instalación.

Las partes internas de la carcasa deben estar libres de objetos extraños que puedan dañar los álabes del impulsor. No se permite el uso indebido del producto ni ninguna modificación no autorizada.

El producto no está autorizado para su uso por niños y personas con capacidades físicas, mentales o sensoriales reducidas, sin experiencia práctica o conocimientos adecuados, a menos que sean controlados o instruidos sobre el funcionamiento del producto por la(s) persona(s) responsable(s) de su seguridad. Supervise a los niños y no les deje jugar con el producto.

Tome medidas para evitar la entrada de humo, monóxido de carbono y otros productos de combustión en la habitación a través de los conductos de chimenea abiertos u otros dispositivos de protección contra incendios.

Debe preverse un suministro de aire suficiente para una evacuación de gases adecuadas a través de la chimenea de los equipos de combustión de combustible para evitar el contratiraje. La diferencia de presión máxima permitida por unidad de vivienda es de 4 Pa.

El medio de funcionamiento no debe contener polvo ni otras impurezas sólidas, sustancias pegajosas o materiales fibrosos.

El ventilador no está diseñado para funcionar en un medio que contenga materiales y vapores peligrosos o explosivos, es decir, alcoholes, gasolina, insecticidas, etc.

No cierre ni bloquee la entrada o salida de aire del ventilador para no perturbar el paso natural del aire. No se sienta sobre el ventilador ni coloque objetos sobre él.

Siga las directrices de estas instrucciones de servicio para garantizar un funcionamiento duradero del producto.

## **MONTAJE Y CONFIGURACIÓN**

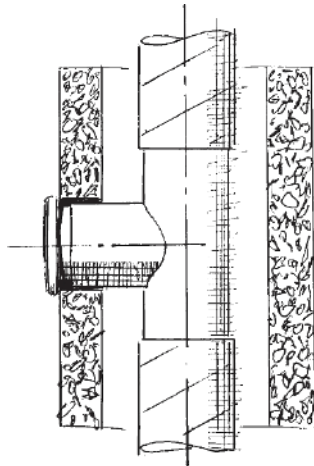
Desconecte el ventilador de la red eléctrica antes de montarlo y cablearlo.

El ventilador está diseñado para el montaje en pared dentro de un conducto de aire redondo de Ø 100 ó 125 mm o para su instalación en un conducto de ventilación.

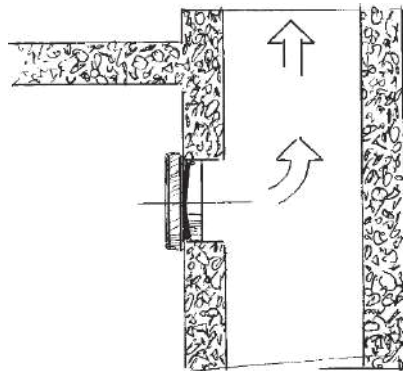
Utilice una pieza de conexión reemplazable del diámetro requerido para facilitar el montaje.

Para evitar el reflujo de aire del conducto de aire, presione la válvula de retroceso en una pieza de conexión reemplazable hasta que haga clic, fig. 7.

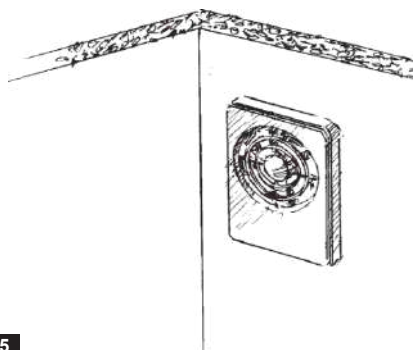
3



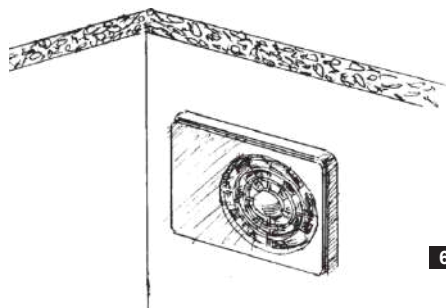
4



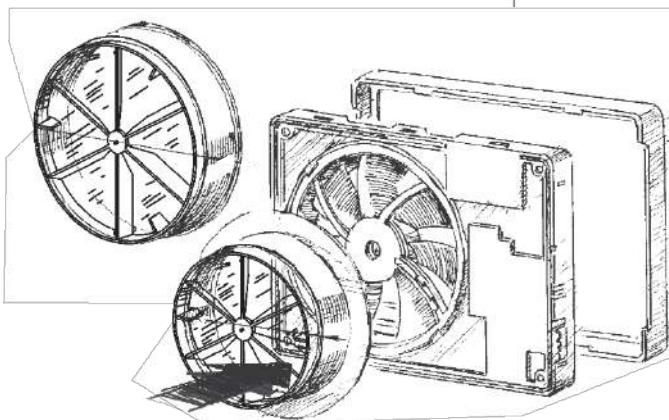
5



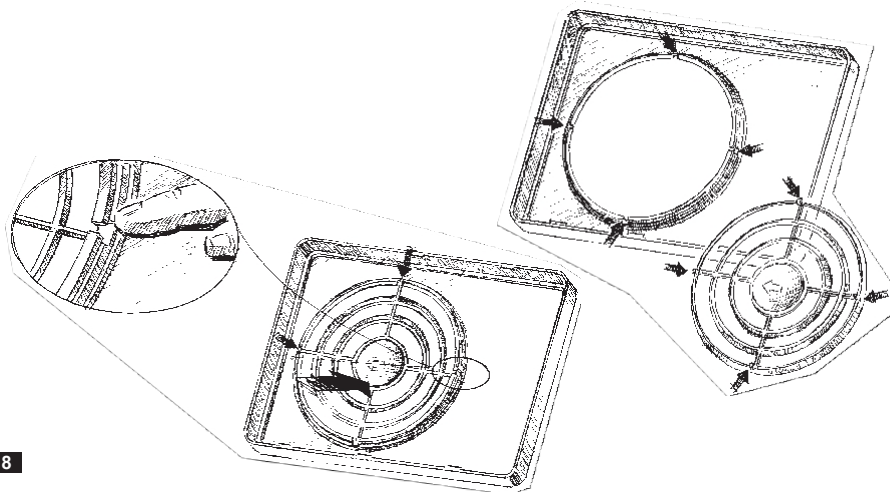
6



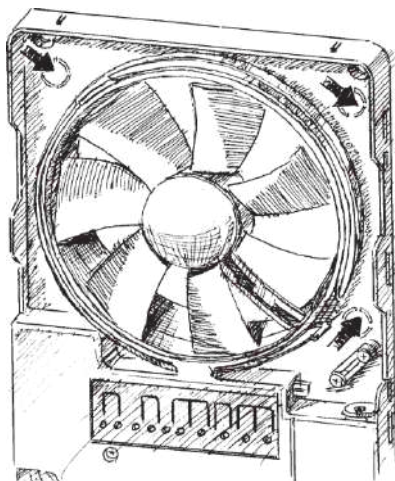
7



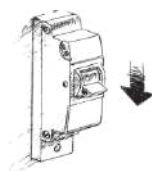
El ventilador está equipado con una rejilla extraíble.  
Para liberar la rejilla de la tapa frontal, presione suavemente los pestillos.  
Durante el montaje de la rejilla en la parte posterior de la tapa frontal, haga coincidir los pestillos y las ranuras correspondientes de la tapa e insértelos para que encajen. La flecha en la parte posterior de la rejilla debe estar dirigida hacia el lado más corto cerca del agujero.



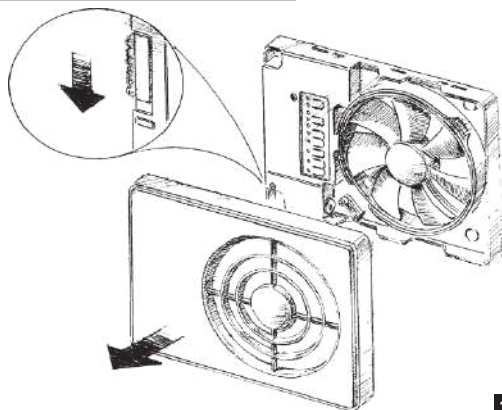
La carcasa del ventilador tiene tres lengüetas redondas rebajadas para la entrada del cable. Recorte un orificio en el lugar más adecuado con un cuchillo.



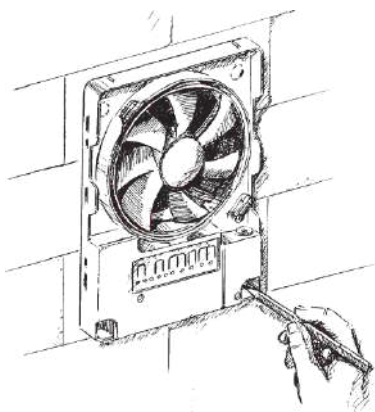
10



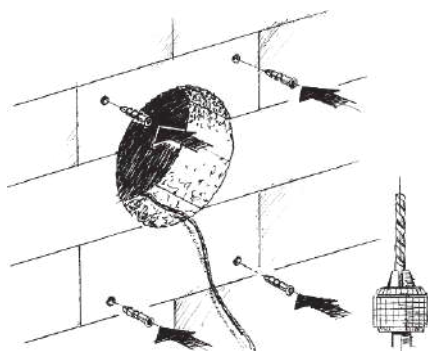
11



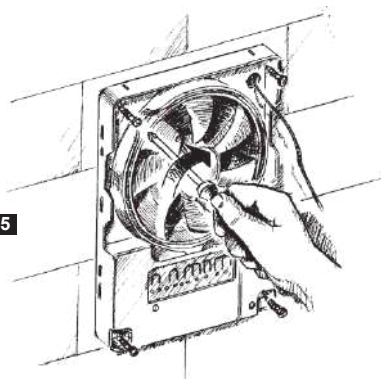
12



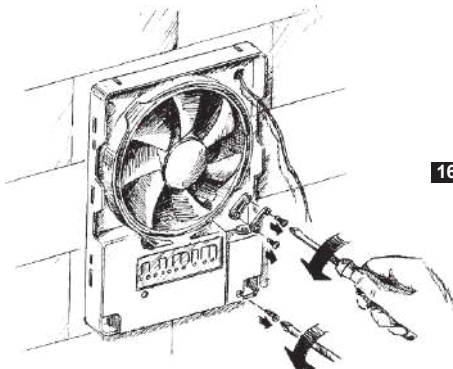
13



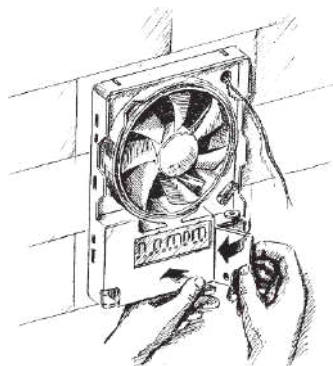
14



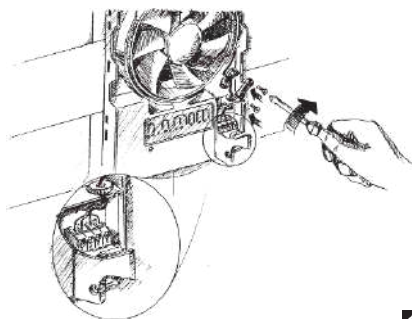
15



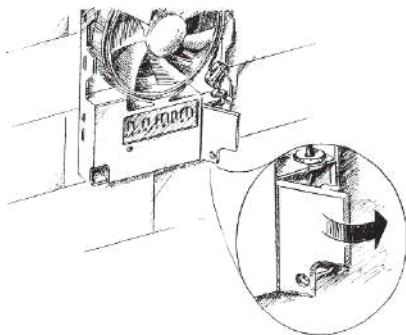
16



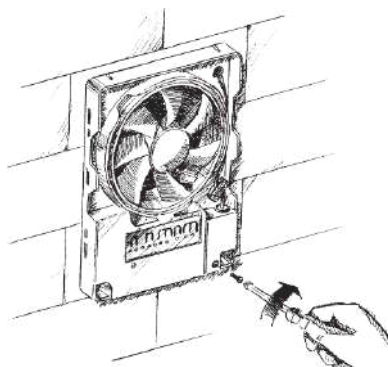
17



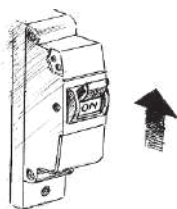
18



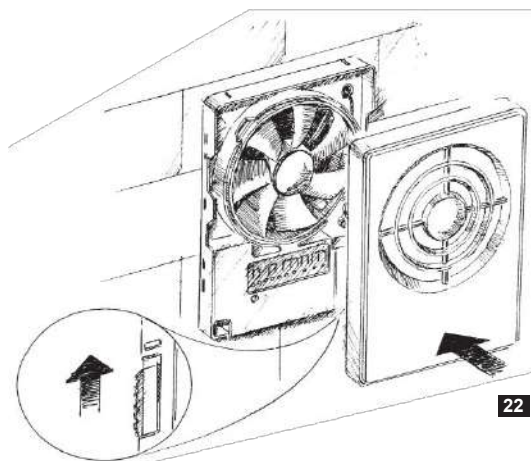
19



20



21



22

El ventilador puede conectarse a una red eléctrica de 220-240V / 50Hz.

Siga uno de los cuatro diagramas de cableado disponibles para conectar el ventilador a la red eléctrica.

El modelo SMART IR está equipado con un terminal adicional LI que se utiliza para la conexión de la lámpara de luz de hasta 200 W/230 V o 100 W/130 V.

El ventilador conectado según este esquema eléctrico se encenderá al recibir la señal del sensor de movimiento.

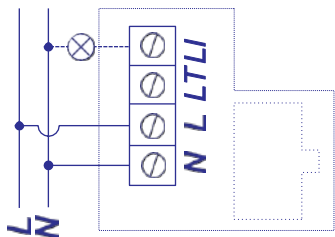


Diagrama elect. 1

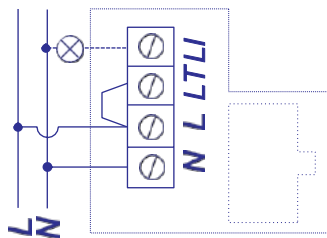


Diagrama elect.3

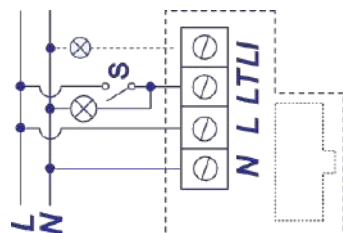


Diagrama elect. 2

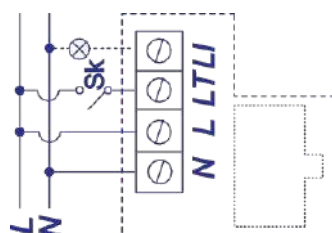


Diagrama elect.4

### Diagrama eléctrico 1

## Control automático de la humedad y del movimiento (SMART IR).

Los contactos L y N están conectados a la tensión y al cero de la red eléctrica. El ventilador está en modo SLEEP (no funciona).

Si se activa el modo 24 HORAS, el ventilador pasa al modo de baja velocidad permanente para proporcionar una ventilación mínima las 24 horas del día.

Tras recibir una señal del sensor de movimiento (sólo para el modelo SMART IR), el ventilador pasa al modo QUIET. Transcurrido un tiempo desde que no se detecta ningún movimiento, el ventilador vuelve al modo QUIET. Cuando ya no se detecta movimiento, el ventilador vuelve al modo anterior.

Tras el aumento del nivel de humedad, el ventilador pasa al modo MAXIMAL (por defecto) o al modo QUIET.

Algún tiempo después de la caída de humedad, el ventilador vuelve al modo anterior.

## **Diagrama eléctrico 2**

**Funcionamiento permanente del ventilador con control automático de la humedad y el movimiento (SMART IR).** Los contactos L y N se conectan a la tensión y al cero de la red eléctrica y los contactos L y LT se puentean con un puente.

El ventilador funciona permanentemente a baja velocidad.

El modo 24 HORAS no está disponible.

Tras recibir una señal del sensor de movimiento (sólo para el modelo SMART IR), el ventilador pasa al modo QUIET. Transcurrido un tiempo desde que no se detecta ningún movimiento, el ventilador vuelve al modo anterior.

Cuando el nivel de humedad aumenta, el ventilador pasa al modo MAXIMAL (por defecto) o al modo QUIET. Algún tiempo después de la caída de humedad el ventilador vuelve al modo anterior.

## **Diagrama eléctrico 3**

**Control automático de humedad y movimiento (SMART IR), temporizador e interruptor externo.** Los contactos L y N se conectan a la tensión y al cero de la red eléctrica y el contacto L T s e conecta a la tensión a través de un interruptor externo, por ejemplo, el interruptor de iluminación.

El ventilador está en modo SLEEP (no funciona).

Si se activa el modo 24 HORAS, el ventilador pasa al modo de baja velocidad permanente para proporcionar una ventilación mínima las 24 horas del día.

Tras recibir una señal del sensor de movimiento (sólo para el modelo SMART IR), el ventilador pasa al modo QUIET. Transcurrido un tiempo desde que no se detecta ningún movimiento, el ventilador vuelve al modo anterior.

Tras cerrar el sensor externo, el ventilador pasa al modo QUIET. Algún tiempo después de abrir el interruptor externo, el ventilador vuelve al modo anterior.

Cuando la humedad aumenta, el ventilador pasa al modo MÁXIMAL (por defecto) o al modo QUIET. Algún tiempo después de la caída de humedad el ventilador vuelve al modo anterior.

## **Diagrama eléctrico 4**

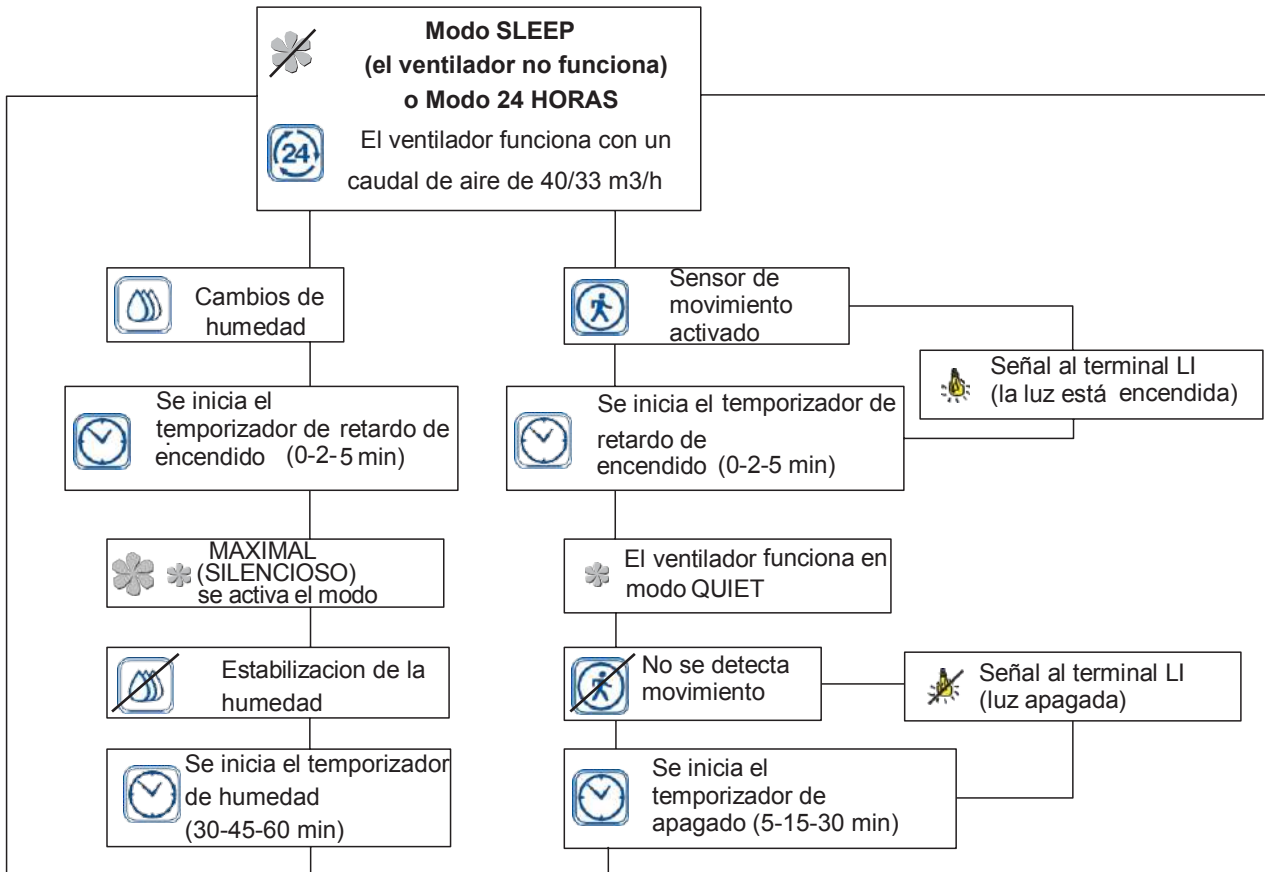
**Control automático de humedad y movimiento (SMART IR), temporizador e interruptor momentáneo.**

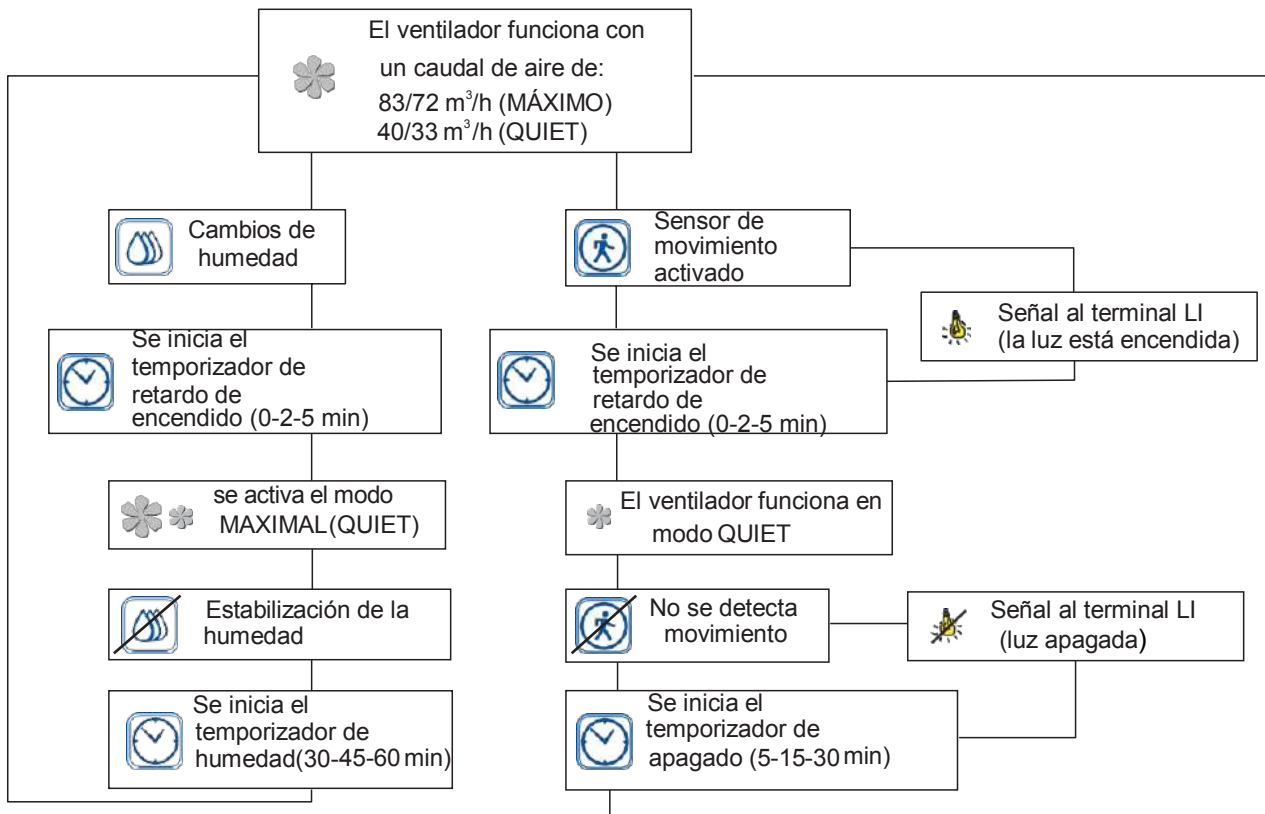
Los contactos L y N están conectados a la tensión y al cero de la red eléctrica y el contacto LTestá conectado a la corriente a través de un interruptor momentáneo externo, por ejemplo, un sensor de puerta abierta. El ventilador está en modo SLEEP por defecto (no funciona). Si se activa el modo 24 HORAS, el ventilador pasa al modo de baja velocidad permanente para proporcionar una ventilación mínima las 24 horas del día.

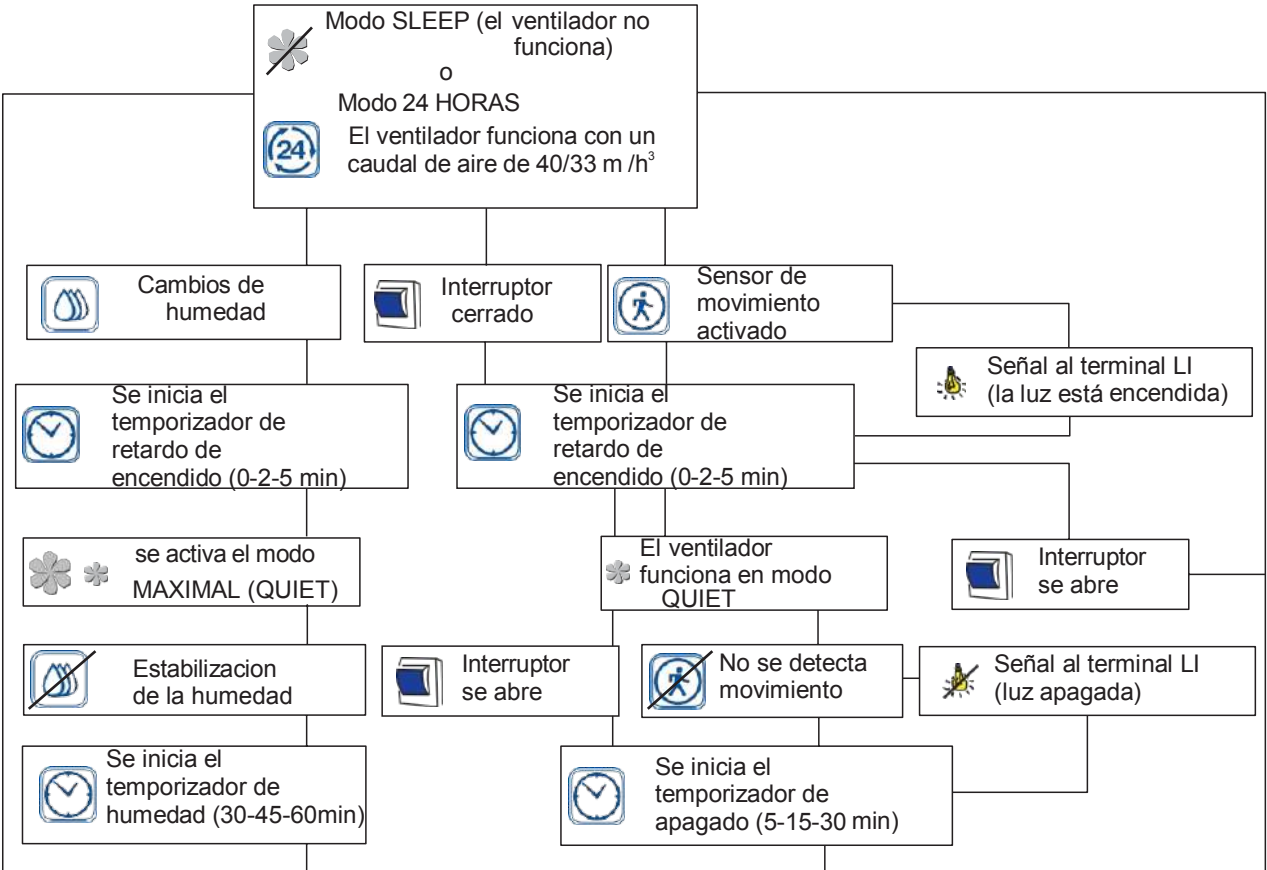
Tras recibir una señal del sensor de movimiento (sólo para el modelo SMART IR), el ventilador pasa al modo QUIET. Transcurrido un tiempo desde que no se detecta ningún movimiento, el ventilador vuelve al modo anterior.

Tras una breve activación del interruptor momentáneo, el ventilador pasa al modo QUIET y funciona en este modo durante el tiempo establecido por el temporizador de desconexión. Después, el temporizador vuelve al modo anterior.

Cuando la humedad aumenta, el ventilador pasa al modo MÁXIMAL (por defecto) o al modo QUIET. Algún tiempo después de la caída de humedad el ventilador vuelve al modo anterior.

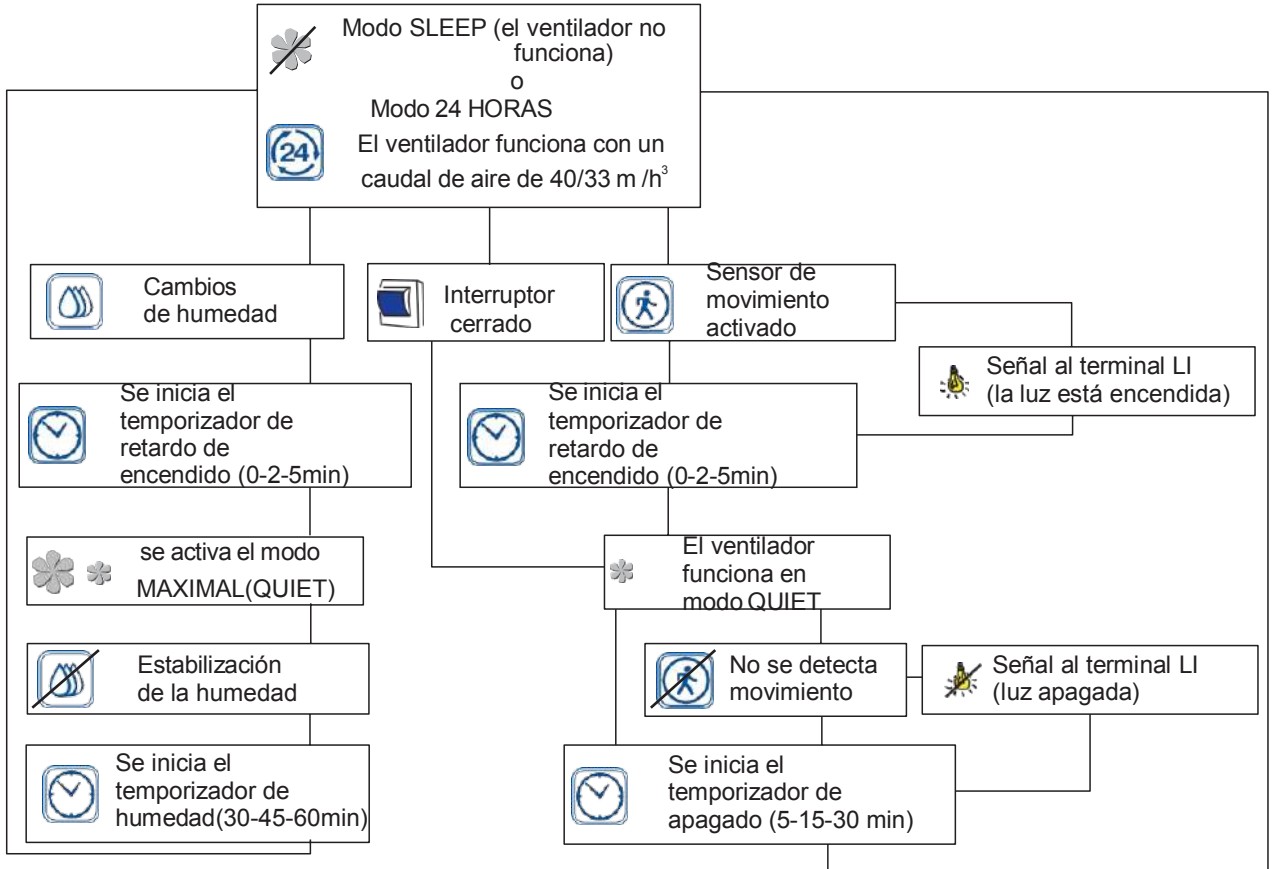






ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

Calidad • Respaldo • Garantía



## AJUSTE DE LOS VENTILADORES

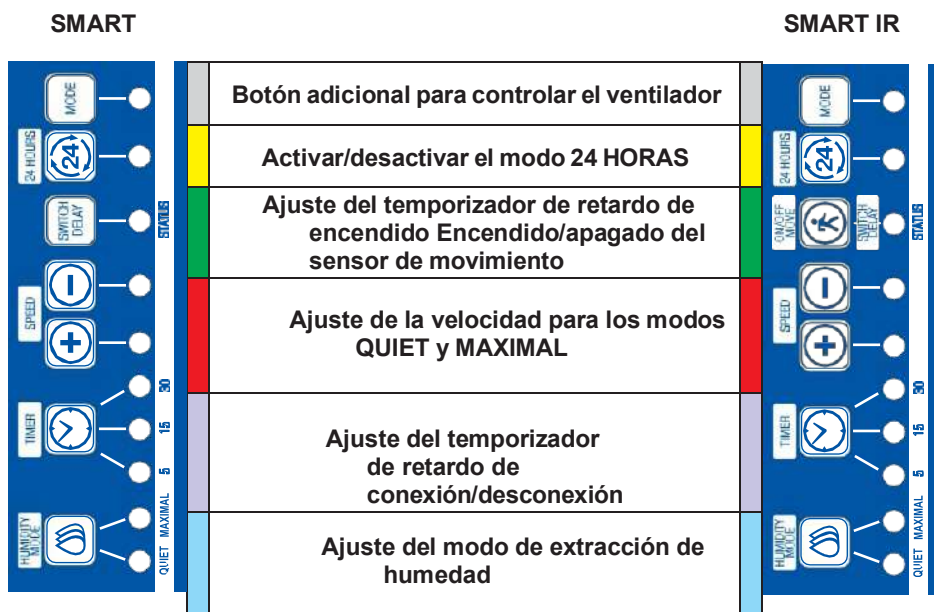
El ventilador viene ajustado de fábrica y está listo para funcionar. Es un producto totalmente reparable que no requiere ajustes obligatorios. Si desea ajustar el ventilador según sus necesidades, siga las siguientes instrucciones. En caso de necesidad, puede restablecer los ajustes de fábrica.

### AJUSTE DE FÁBRICA

Capacidad de aire en modo SLEEP, m <sup>3</sup> /h	0
Modo 24 HORAS capacidad de aire (Ø125 / Ø100), m <sup>3</sup> /h	40/33
Capacidad de aire en modo QUIET (Ø125 / Ø100), m <sup>3</sup> /h	83/72
Capacidad de aire en modo MAXIMAL (Ø125 / Ø100), m <sup>3</sup> /h	97/82
modo de extracción de humedad	MAXIMO
ajustes del temporizador de retardo de encendido, min	0
ajustes del temporizador de apagado, min	5
ajustes del temporizador de humedad, min	30
Sensor de movimiento (sólo para el modelo SMART IR)	fuera de
Modo 24 HORAS	fuera de

Cuadro 5

### PANEL DE CONTROL



23


## MANDO A DISTANCIA









Para su máximo confort, hemos equipado el ventilador con un mando a distancia por infrarrojos. Puede utilizar el mando a distancia para ajustar el ventilador.

El ventilador envía una señal sonora cada vez que recibe una señal del mando a distancia para confirmar los ajustes.

Si el ventilador no emite ninguna señal sonora, vuelva a pulsar el botón. Si es necesario, reduzca la distancia al ventilador.

¡ATENCIÓN! El alcance máximo de sensibilidad del mando a distancia es de 3 m. Para facilitar el control, dirija el mando a distancia directamente al ventilador.

Los botones de ajuste de la temperatura "  " del mando a distancia no están activados (aplicable para el modelo SMART THERMO).

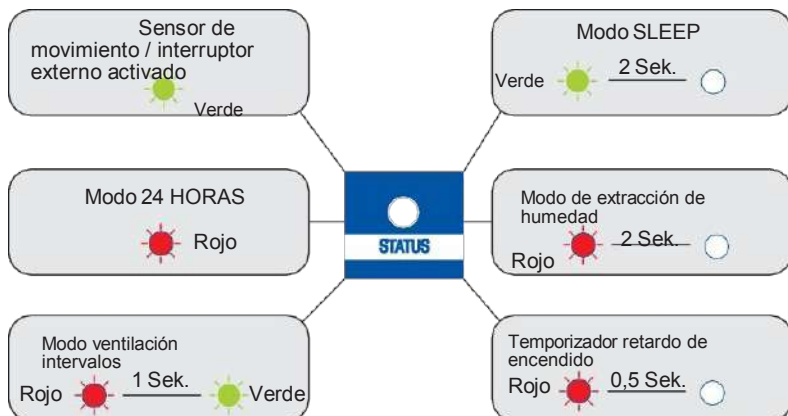
Botón	Descripción de la operación
	Encendido y apagado del ventilador
	Selección del modo de extracción de humedad silenciosa y ajuste de la velocidad silenciosa
	Selección del modo de extracción de humedad máxima y ajuste de la velocidad máxima
	Encender / apagar el sensor de movimiento (Sólo para el modelo SMART IR)
	Activar/desactivar el modo Pausa
	Activar/desactivar el modo 24 HORAS
	Ajuste del temporizador de retardo de encendido para 0, 2 y 5 minutos respectivamente
	Ajuste del temporizador de retardo de desconexión para 5, 15 y 30 minutos respectivamente



24

Cuadro 6

## INDICACION DEL MODO DE VENTILACION



25

## AJUSTE DE LA VELOCIDAD EN MODO SILENCIOSO

Por defecto, esta velocidad proporciona una capacidad de aire de 83/72 m<sup>3</sup>/h (Ø125 / Ø100).

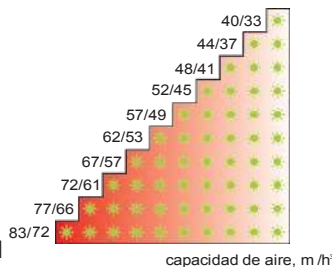
**Ajuste de la velocidad:**

En el panel de control: pulse el botón "+" para aumentar o el botón "-" para disminuir la velocidad del ventilador.

En el mando a distancia: pulse el botón "▲" para aumentar o el botón "▼" para disminuir la velocidad del ventilador.

Los botones están situados a la derecha del botón **QUIET**.

Para visualizar la capacidad de aire actual pulse una vez el botón "+" o "-".



capacidad de aire, m<sup>3</sup>/h

26

## MODO DE AJUSTE DE VELOCIDAD MÁXIMA

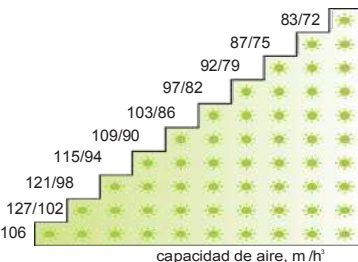
Por defecto, esta velocidad proporciona una capacidad de aire de 97/82 m<sup>3</sup>/h (Ø125 / Ø100).

**Ajuste de la velocidad:**

En el panel de control: mantenga pulsado el botón "MODE" y, a continuación, pulse el botón "+" para aumentar o el botón "-" para reducir la velocidad del ventilador.

En el mando a distancia: pulse el botón "▲" para aumentar o el botón "▼" para disminuir la velocidad del ventilador. Los botones están situados a la derecha del botón **MAXIMAL**.

Para visualizar la capacidad de aire actual, mantenga pulsado el botón "MODE" y, a continuación, pulse el botón "+" para aumentar o el botón "-" para disminuir la capacidad de aire.



capacidad de aire, m<sup>3</sup>/h

27

Si la humedad cambia, el ventilador se enciende a mayor velocidad para eliminar el exceso de humedad. Una vez estabilizada la humedad en la habitación, el temporizador de extracción de humedad se activa y el ventilador funciona durante el periodo de tiempo establecido por el temporizador de extracción de humedad y, a continuación, vuelve al modo anterior. Para seleccionar el modo de extracción de humedad, pulse el botón "MODO HUMEDAD" del panel de control o los botones "QUIET" y "MAXIMAL" del mando a distancia. Para visualizar el modo actual, pulse una vez el botón "MODO HUMEDAD".

**Nota: Se entiende por estabilización de la humedad un cambio del nivel de humedad no superior al 3% en 5 minutos.**

### MÁXIMAL

Modo de respuesta a la humedad con la velocidad del impulsor que garantiza la mejor capacidad de aire. Este modo se recomienda para los cuartos de baño de más de 6 m<sup>2</sup>.



### QUIET

Modo de respuesta a la humedad con la velocidad del impulsor que proporciona un funcionamiento silencioso del ventilador. Este modo se recomienda para cuartos de baño pequeños.



28

## AJUSTE DEL TEMPORIZADOR DE HUMEDAD

Tras la estabilización de la humedad, el ventilador sigue funcionando algún tiempo a mayor velocidad para la eliminación total de la humedad. Este temporizador es ajustable para 30, 45 o 60 minutos. El tiempo por defecto es de 30 minutos. Si la humedad cambia menos de un 20% durante 10 minutos, el temporizador baja automáticamente a 15 minutos.



30



min45



min60 min

29

Ajuste del temporizador de extracción de humedad:

En el panel de control: mantenga pulsado el botón "MODE" y, a continuación, pulse el botón "TIMER". En el mando a distancia este ajuste no está disponible. Para visualizar los ajustes actuales del temporizador de extracción de humedad, pulse y mantenga pulsado el botón "MODE" y, a continuación, pulse una vez el botón "TIMER"

## AJUSTE DEL TEMPORIZADOR DE APAGADO

Tras la activación del sensor de movimiento o del interruptor externo, el ventilador funciona durante cierto tiempo y luego vuelve al modo anterior.

Ajuste del temporizador de retardo de desconexión:

En el panel de control: pulse el botón "TIMER" y ajuste el tiempo de retardo de apagado para 5, 15 o 30 minutos. En el mando a distancia: pulse los botones "5", "15" o "30" minutos respectivamente. Para visualizar los ajustes actuales del temporizador de apagado, pulse una vez el botón "TIMER" del panel de control.



5 minutos



15 min



30 min

30

## AJUSTE DEL TEMPORIZADOR DE RETARDO DE ENCENDIDO

Si tiene que utilizar el cuarto de baño a menudo y en poco tiempo, puede ajustar el temporizador de retardo de encendido para evitar que el ventilador conmute innecesariamente. Después de que la humedad aumente o después de la señal del interruptor externo / sensor de movimiento, el ventilador cambia a una velocidad más alta en un cierto período de tiempo (0, 2 o 5 min).

Ajuste del temporizador de retardo de encendido:

En el panel de control: mantenga pulsado el botón "RETRASO DEL INTERRUPTOR" y pulse simultáneamente el botón "TEMPORIZADOR".

En el mando a distancia: pulse los botones "0", "2", "5" respectivamente.

Para visualizar los ajustes actuales del temporizador de retardo de encendido, mantenga pulsado el botón "RETARDO DE ENCENDIDO" y, a continuación, pulse una vez el botón "TEMPORIZADOR" del panel de control.



0 min



2 min



5 min

31

## ACTIVACIÓN DEL SENSOR DE MOVIMIENTO (SMART IR)

Para encender el sensor de movimiento, pulse el botón "On/Off move" del panel de control o el botón "▲" del mando a distancia. El indicador luminoso "STATUS" situado bajo este botón confirma que el sensor de movimiento está encendido. Para visualizar los ajustes del sensor de movimiento actual, pulse una vez el botón "On/Off move" del panel de control.



32

## ACTIVACIÓN DEL MODO 24 HORAS

En este modo, el ventilador funciona con una capacidad de aire mínima antes de que se active el sensor de humedad, el sensor de movimiento o el interruptor externo.

Pulse el botón "24 HORAS" del panel de control o el botón "24" del mando a distancia para activar esta función. El indicador luminoso verde situado bajo este botón en el panel de control confirma que este modo está activado.

Pulse de nuevo el botón "24 HORAS" para desactivar el modo "24 HORAS". Esta función no está disponible para el esquema eléctrico 2.



33

## PAUSA

Pulse el botón "PAUSA" del mando a distancia si desea detener el ventilador durante 45 minutos. Después de la cuenta atrás del temporizador, el ventilador vuelve al modo de funcionamiento anterior. Pulse de nuevo el botón "PAUSA" para cancelar el modo de pausa.

Esta función sólo se puede controlar desde el mando a distancia.

## ACTIVACIÓN / DESACTIVACIÓN DEL VENTILADOR

Pulse el botón "⏻" del mando a distancia para desactivar el ventilador. La luz del ventilador se apaga y el ventilador no responde a ningún factor externo como cambio de humedad, movimiento o cierre del interruptor externo.

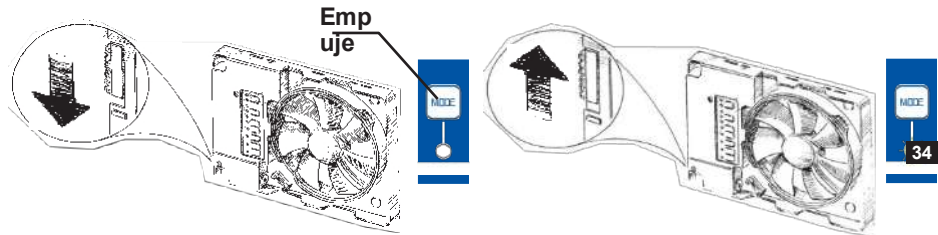
La función de ventilación a intervalos permanece activa: en 15 horas el ventilador pasa a 2 horas para ventilar el local.

Esta función sólo se puede controlar desde el mando a distancia.

## RESTABLECER VALORES DE FÁBRICA

En el panel lateral del ventilador hay un interruptor deslizante de encendido manual incorporado.

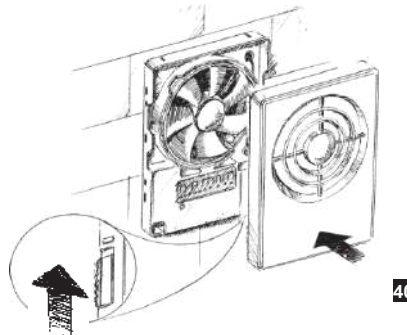
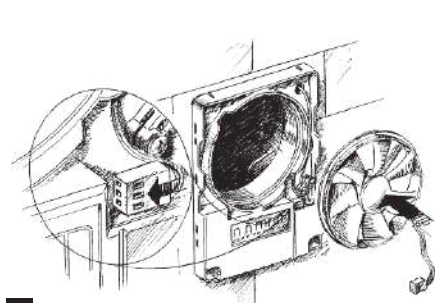
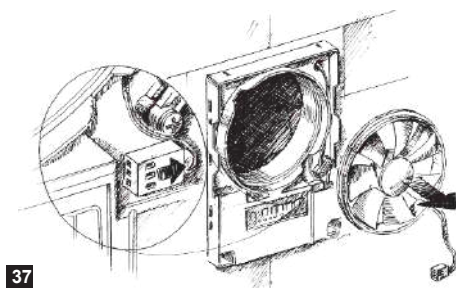
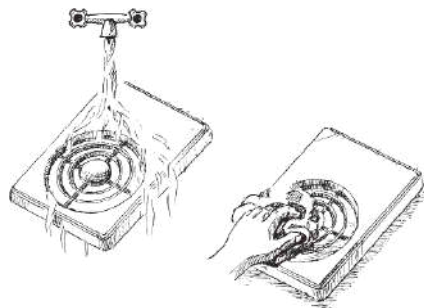
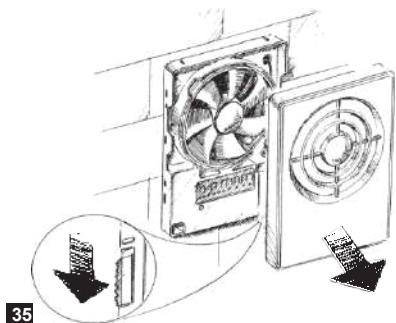
Apague el ventilador con el interruptor deslizante, pulse y mantenga pulsado el botón "MODE" del panel de control y, a continuación, vuelva a encender el ventilador con el interruptor deslizante. Una vez encendido el ventilador, mantenga pulsado el botón "MODE" unos 5 segundos hasta que el indicador luminoso deje de parpadear en verde.



## MANTENIMIENTO

Las operaciones de reparación y mantenimiento del ventilador sólo están permitidas después de desconectarlo de la red eléctrica. Por mantenimiento se entiende la limpieza periódica de las superficies del ventilador para eliminar la suciedad y el polvo. Para limpiar el ventilador, limpie sus superficies con un paño humedecido en una solución jabonosa suave y, a continuación, séquelas. Evite que gotee agua sobre el motor y la placa de circuitos.

La pila del mando a distancia, modelo CR2025 3V, debe sustituirse periódicamente.



Transporte el producto en el embalaje original del fabricante.

Se permite el transporte en cualquier vehículo de transporte siempre que el producto esté protegido contra la influencia meteorológica.

Almacene el producto suministrado en la caja de embalaje original del fabricante en un local seco y ventilado, con una temperatura ambiente de +5°C a +40°C y una humedad relativa inferior al 80%.

El entorno de almacenamiento debe estar libre de polvo y vapores ácidos o alcalinos para evitar la corrosión.

## GARANTÍA DEL FABRICANTE

El ventilador cumple los requisitos de las normas y directivas de la UE, las directivas de la UE sobre equipos de baja tensión y las directivas de la UE sobre compatibilidad electromagnética.

Por la presente declaramos que el siguiente producto cumple los requisitos esenciales de protección de la Directiva 2004/108/CE, 89/336/CEE del Consejo sobre compatibilidad electromagnética y la Directiva 2006/95/CE, 73/23/CEE sobre baja tensión y la Directiva 93/68/CEE sobre el mercado CE relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética. El presente certificado se expide tras la realización de pruebas en muestras del producto arriba mencionado. La evaluación de la conformidad del producto con los requisitos relativos a la compatibilidad electromagnética se basó en las siguientes normas.

Índice de protección según el grado IP contra el acceso a partes peligrosas y la entrada de agua - IP 44.

Por la presente, ANWO garantiza el funcionamiento constante del ventilador en un plazo de 1 año desde la fecha de venta a través de la red de distribución, siempre que se respeten las instrucciones de transporte, almacenamiento, montaje y funcionamiento.

En caso de fallo debido a defectos de fabricación o durante el periodo de garantía debido a defectos de fabricación, póngase en contacto con el vendedor para la sustitución del producto.

En caso de que no haya prueba de la fecha de venta, el periodo de garantía se calculará a partir de la fecha de producción.

## ADVERTENCIA

El fabricante no se hace responsable de los daños mecánicos o físicos resultantes de la violación de los requisitos del manual, el uso incorrecto de la unidad o el efecto mecánico bruto.

Siga las directrices establecidas en el manual del usuario para el correcto funcionamiento del ventilador.



ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

#### RED DE SUCURSALES

· Casa Matriz

Av. Presidente Eduardo Frei Montalva 17.001, Colina.

· Sucursal La Serena

Av. La Cantera 655, Coquimbo.

· Sucursal La Reina

La Forja 8731, Parque Industrial La Reina, Santiago.

· Sucursal Viña del Mar

Variante Torquemada 340, (Camino Quillota), Viña del Mar.

· Sucursal Talca

Calle de Servicio 21 Oriente N°30, Ruta 5 Sur (Km256), Talca.

· Sucursal Concepción

Camino a Penco 3036-A, Galpón D-2, Concepción.

· Sucursal Temuco

Camino al Aeropuerto Maquehue s/n, Temuco.

· Sucursal Puerto Montt

Ruta V-505, KM 3.5, Camino a Alerce, Puerto Montt.

anwo.cl