

GUÍA RÁPIDA



El control FIGCIERZOCONTROL es un dispositivo que permite ver y regular en pantalla, a través de teclas táctiles y LED dedicados, los modos y las respectivas velocidades de funcionamiento de la máquina de ventilación, además de verificar si hay alarmas.

Nombre	Medidas (lxhxp)
FIGCIERZOCONTROL	120x80x8 mm

DESCRIPCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO

A través del control FIGCIERZOCONTROL el usuario puede seleccionar los distintos modos de funcionamiento de la unidad de ventilación, a saber:

Modo	Descripción	Led
OFF	En este modo la unidad está apagada; Para activar este modo, pulsar la tecla MODE durante 2" varias veces hasta que quede encendida.	
AWAY (V1)	En este modo la máquina renueva el aire recuperando el calor a la mínima velocidad seleccionada; Para activar este modo, pulsar la tecla MODE durante 2" varias veces hasta que empiece a parpadear.	
MANUAL (V2)	En este modo el usuario puede decidir la cantidad de aire que desea renovar. La selección del caudal se realiza con las teclas ARRIBA y ABAJO. Para activar este modo, pulsar la tecla MODE durante 2" varias veces hasta que la tecla MAN se encienda.	
BOOST (V3)	Cuando la máquina está en modo MANUAL o PRG, es posible aumentar la velocidad de los ventiladores durante un tiempo preestablecido para renovar el aire más rápidamente. Si se desea activar este modo, pulsar la tecla BOOST una vez para activar la función y pulsar nuevamente la tecla BOOST para seleccionar la duración.	
EXTRACCIÓN	Cuando la máquina está en modo MANUAL, es posible activar el ventilador de extracción y apagar el ventilador de introducción de aire. Para utilizar en situaciones en las que se necesita favorecer momentáneamente la expulsión del aire ambiente al exterior del edificio. Para activar y desactivar esta función es necesario pulsar 5" la tecla ARRIBA. Nota: Esta función debe ser desactivada por el usuario; durante esta función no se efectúa la recuperación del calor.	
CHIMENEA	Cuando la máquina está en modo MANUAL, es posible activar el ventilador de introducción y apagar el ventilador de extracción de aire. Para utilizar en situaciones en las que se necesita favorecer la introducción de aire exterior (ej. presencia de chimeneas abiertas o campanas extractoras para compensar la extracción). Para activar y desactivar esta función es necesario pulsar 5" la tecla ABAJO. Nota: Esta función debe ser desactivada por el usuario; durante esta función no se efectúa la recuperación del calor.	
PROTECCIÓN ANTICONGELANTE	Con condiciones climáticas exteriores particularmente severas existe el riesgo de congelación del intercambiador de calor dentro de la máquina. Se activa entonces esta función, que comporta una reducción de la cantidad de aire introducido y, en los casos más graves, el apagado momentáneo de la unidad mientras no mejoren las condiciones de temperatura exterior. Esta función no puede ser gestionada por el usuario.	
FREE-COOLING	Cuando el aire exterior tiene una temperatura inferior a la temperatura interior, el sistema mantiene los ventiladores encendidos interrumpiendo la recuperación de calor; de esta manera se tendrá una climatización natural a cero costes. Esta función no puede ser gestionada por el usuario.	

(V1) Velocidad mínima (V2) Velocidad intermedia (V3) Velocidad máxima

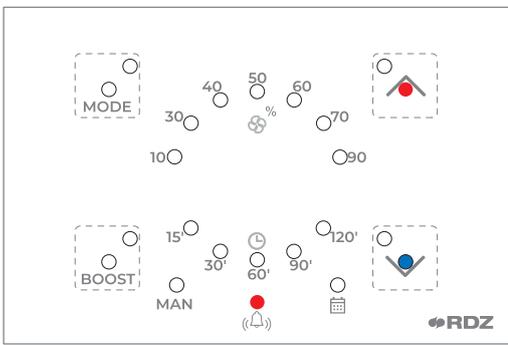
Led fijo Led intermitente

FUNCIONES DE LAS TECLAS DE LA PANTALLA TÁCTIL



Tecla	Tipo de presión	Acción
	Prolongada (2 s)	Modifica el modo de uso de la unidad en esta secuencia: OFF -> MANUAL -> AWAY -> OFF
	Breve	Permite activar el BOOST y seleccionar el tiempo de funcionamiento
	Prolongada (2 s)	Desactiva la función BOOST
	Breve	<ul style="list-style-type: none"> Permite aumentar la velocidad de los ventiladores (esperar 4 s para confirmar la modificación) Paso rápido de AWAY a MANUAL
	Prolongada (5 sec.)	Activa la Función EXTRACCIÓN (pulsar 2 s para desactivar)
	Prolongada (2 sec.)	En modo OFF, activa o desactiva la señal acústica (1 bip activación, 2 bips desactivación)
	Breve	Permite reducir la velocidad de los ventiladores (esperar 4 s para confirmar la modificación)
	Prolongada (5 sec.)	Activa la Función CHIMENEA (pulsar 2 s para desactivar)

DESCRIPCIÓN DE LOS LED



● Led fijo
☀ Led intermitente

SLEEPING MODE

Para reducir el consumo energético, después de 60 segundos de inactividad está previsto el apagado del display. Es suficiente presionar una de las 4 teclas para ver el estado de funcionamiento.

COMUNICACIÓN AUSENTE

El encendido en secuencia de los led velocidad y timer BOOST con efecto circular indica la ausencia de comunicación con la red.

Posición Led	Descripción
	Estos led se encienden para confirmar el accionamiento de las teclas.
	Indica que la máquina está apagada, o sea en modo OFF
	Indica que la máquina está en modo AWAY
	Indica que la máquina está en modo MANUAL
	Indica que la máquina está en modo BOOST
	Indican la velocidad de los ventiladores

Posición Led	Descripción
	Indican los minutos restantes de funcionamiento en BOOST antes del apagado
	La máquina está funcionando mediante Entradas Digitales
	Indica que está activa la función EXTRACCIÓN
	Indica que la protección ANTICONGELANTE está en ejecución
	Indica que está activa la función CHIMENEA
	Indica que el FREE-COOLING está en ejecución

ALARMAS

Led	Tipo de luz	Descripción de la alarma
	1 Parpadeo	Alarma sonda de introducción de aire (SUP) desconectada o en cortocircuito
	2 Parpadeos	Alarma sonda de entrada de aire exterior (IN) desconectada o en cortocircuito
	3 Parpadeos	Alarma sonda de extracción de aire viciado (EXT) desconectada o en cortocircuito
	4 Parpadeos	Alarma sonda de expulsión de aire (OUT) desconectada o en cortocircuito (*en invierno la máquina se bloquea)
	5 Parpadeos	Señal de filtros sucios
	Fija	Bloqueo máquina por alarma de filtros sucios o ventilador desconectado (requiere el reinicio de la máquina)

REAJUSTE DE LAS ALARMAS DE FILTRO SUCIO: Después de limpiar / cambiar los filtros hay que reajustar la alarma. Ponga la unidad en MODO OFF y a continuación pulse los botones en la secuencia que se muestra a continuación. Asegúrese de que se encienden los respectivos leds al pulsar.



RECAPITULACIÓN GENERAL

[T] Presión breve TOUCH [2"] Presión prolongada 2 s [5"] Presión prolongada 5 s ● Led fijo ☀ Led intermitente

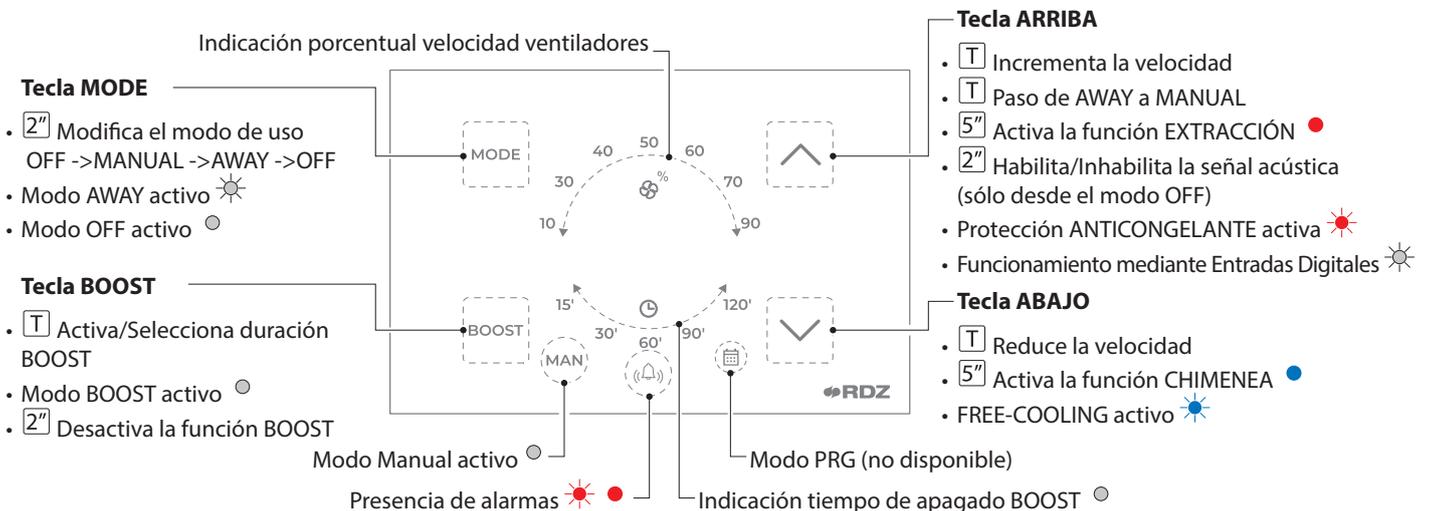


FIG SL

Pol. Ind. El Borao, 9D - 50172 Alfajarín (Zgz) - España

976 107 046

fig@fig.es www.fig.es