



**CONFORTFRESH<sup>®</sup>**  
air conditioning

# Manual de operaciones

Purificador de aire



**IMPORTANTE**

Su función es filtrar las impurezas suspendidas en el aire en ningún caso climatizar.

**ADVERTENCIA**

Peligro de choque eléctrico. Una descarga eléctrica puede causar lesiones Personales y la muerte, recuerde que debe contar con acometida eléctrica.

**IMPORTANTE**

"Este manual corresponde a la configuración de los equipos referenciados al momento de publicación. Nos reservamos el derecho de efectuar cambios en el (los) equipo (s) y/o manual sin previo aviso".

Unidades manejadoras de aire  
"otras especificaciones" consultar con fábrica

## Generalidades

El principal objetivo del purificador es eliminar elementos contaminantes o tóxicos del aire. Al igual que otros aparatos para regular el aire, su funcionamiento es sencillo. Capta el aire del ambiente mediante un ventilador y lo pasa por una serie de filtros que atrapan las partículas nocivas, humos y otras impurezas.

Las ventajas de los purificadores de aire es que limpian el aire de todas las partículas e impurezas causantes de alergias. Pueden aspirar a cualquier potencial humo existente en el aire. Quitar aproximadamente el 99% de las partículas de polvo mayores a 0,3 micrómetros mediante filtración HEPA.

Se recomienda colocar el purificador elevado, pero a 1,5 metros del suelo, de esta manera el aparato tomará la mayor cantidad de partículas suspendidas en el aire. También será positivo eliminar el riesgo de tropiezo y aprovecharás mejor el espacio.

**CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS**



## PURIFICADOR DE AIRE



## La purificación del aire se realiza en 3 etapas



## USO

Conecte el enchufe a una toma de **115V** asegurando que haga buen contacto.

Presione la tecla **ON/OFF** empezará a operar mostrando la función activa, vuelva a presionar detendrá la operación.

**Temporizador:** cuando presione la tecla temporizador se iluminará un testigo y se programa para 1 hora de uso, presione dos veces para 2 horas, tres veces para 4 horas y cuatro veces para 8 horas. Si presiona cinco veces se desactivará la función temporizada.

## DATOS TÉCNICOS

**NOMBRE** Purificador de aire

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Suministro de energía</b>         | 115v/60Hz/Ph1                                    |
| <b>Potencia Eléctrica</b>            | 40w  |
| <b>Flujo de aire</b>                 | Multi-velocidad                                  |
| <b>Velocidad de aire (CFM)</b>       | (Low - Medium - High)<br>L: 20 - M: 118 - H: 177 |
| <b>Nivel de ruido (DB)</b>           | L: 10 - M: 30 - H: 55                            |
| <b>Peso</b>                          | 4 kg   |
| <b>Área aplicable (Techo a 2.5m)</b> | 50 m <sup>2</sup>                                |

## Filtración

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Tipo</b>                | <b>Filtro compuesto</b>  |
| <b>Dimensión</b>           | 340x260x25 (mm)  |
| <b>Configuración</b>       | 3 capas de filtración (capa antibacterial de alta eficiencia, capa Hepa y carbón activado)                                 |
| <b>Parámetros técnicos</b> | Tasa filtración 80% (30m <sup>3</sup> /h), tiempo de vida un (1) año más o menos con de precisión de filtrado a 0,3 micras |



## FALLOS Y POSIBLES SOLUCIONES

| Falla                              | Probable causa  | Posible solución  |
|------------------------------------|---|---|
| Purificador no funciona            | Verifique que se encuentra energizado                     | Conecte a la energía Eléctrica                            |
| Eliminación de malos olores y humo | 1. Verifique que el filtro no esté instalado inversamente | 1. Remueva el filtro e instálelo en la dirección correcta |
|                                    | 2. Verifique si el tiempo de vida de filtro terminó       | 2. Reemplace por un filtro nuevo                          |
|                                    | 3. Entrada bloqueada por un cuerpo extraño                | 3. Retire el cuerpo extraño                               |

## PURIFICADOR DE AIRE



## Limpeza y cuidados

Cuando su purificador de aire ha operado de 200 a 300 horas, debe limpiar el componente del filtro compuesto.

Limpie en seco con un cepillo suave se pueden utilizar para limpiar el filtro compuesto (nunca en agua). Poner el filtro compuesto en el sol puede restaurar su función de absorción.

Cuando el filtro compuesto es usado entre 6 y 12 meses puede presentar deficiencias se recomienda reemplazar por un nuevo filtro. La vida de un filtro puede variar por diferentes entornos.

No invierta el filtro que ha sido reemplazado, de lo contrario el polvo absorbido por el filtro será expulsado de nuevo al ambiente.