

INSTALACION E INSTRUCCIONES

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

PRECAUCION: INSTRUCCIONES DE OPERACION.

1. Siempre desconecte la corriente cuando trabaje con el ventilador/extractor..
2. No instale en ventilador/extractor cuando la temperatura exceda 40 C (104 F).
3. El trabajo de instalación y el cableado eléctrico debe ser realizado por personal calificado.
4. Estos ventiladores/extractores son solamente para uso domestico.
5. NUNCA instale el interruptor cerca de la tina o regadera..
6. Para uso en habitaciones que no estén catalogadas como zonas de fuego o alto riesgo.
7. Deben de tomarse precauciones para evitar el flujo de gases de retorno al interior de la habitación..
8. Si el ventilador./extractor se daña, debe de ser reparado por el fabricante, su agente de servicio o un técnico calificado.
9. Su uso es para ventilación o extracción de aire en general, no se use para sacar materiales peligrosos o explosivos ni vapores.
10. No esta diseñado para su uso en cocinas.. (Fig. A)
11. No se instale en lugares con vapor.
12. Fijar correctamente para evitar ruido y vibraciones.
13. Mantenga las partes de succión con la ventilación correcta.
14. Mantenga un fácil acceso para la inspección.
15. No instale la unidad donde los ductos están configurados como se muestra en la Fig. B.
16. Para reducir el riesgo de que ocurra una lesión, instale la unidad por lo menos 2.3 metros arriba del piso.
17. La unidad debe ser conectada a través de un interruptor general de la fuente de energía, dicho interruptor debe de tener entre sus polos o fases una separación de por lo menos 3 mm para proveer una desconexión total.
18. La unidad no es adecuada para ser usada por niños, personas discapacitadas o falta de experiencia y conocimiento, al menos que sean supervisados.
19. Los niños deben de ser supervisados para asegurarse que no jueguen con la unidad.

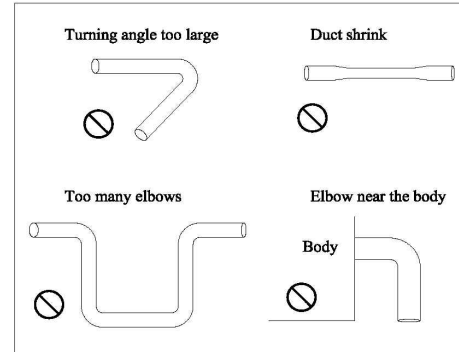
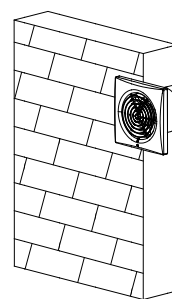


Fig. B

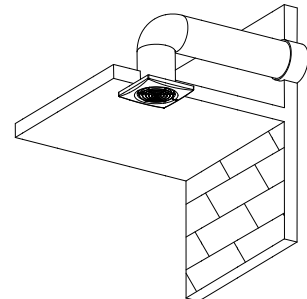
INSTALACION

Abertura de la pared	Ø160 mm
Hoyo de montaje	196 mm × 196 mm

Este producto es adecuado para montaje en pared o techo y puede descargar el aire directamente o via ducto al exterior.



Para montaje en la pared



Para montaje en el

techo

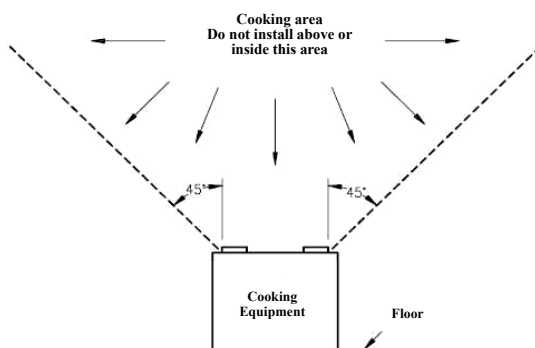
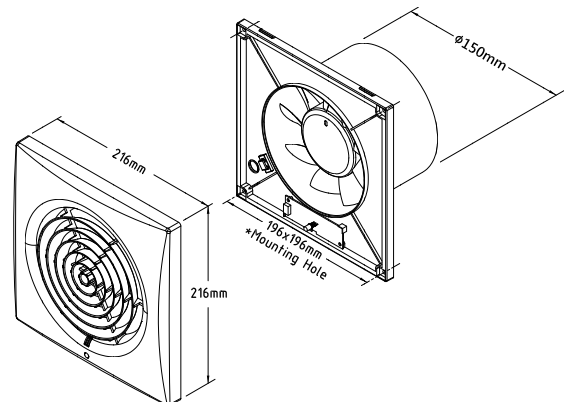


Fig. A



1. INSTALACION DEL CUERPO DEL VENTILADOR

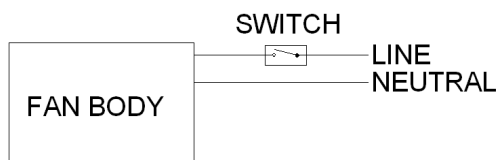
IMPORTANTE:

Antes de instalar y cablear la unidad, asegúrese que la unidad esta desconectada de la energía.

- 1-1 Haga un hoyo en la pared o techo de 160mm de diámetro.
- 1-2 Marque las 4 esquinas para taladrar 4 agujeros con la broca adecuada y fijar el cuerpo de la unidad.
- 1-3 Afloje el tornillo que esta debajo del cuerpo y remueva la rejilla de protección.
- 1-4 Inserte el cuerpo del ventilador/extractor en la pared y asegúrelo con los tornillos incluidos.
- 1-5 Monte la rejilla de protección y fijela apretando el tornillo de sujeción.

2. CABLEADO ELECTRICO

- 2-1 Haga las conexiones eléctricas apropiadas (Nota: Asegúrese de instalar todas las unidades eléctricas de acuerdo a la localidad y códigos de cada ciudad o estado).
- 2-2 NUNCA ponga el interruptor cerca de una tina o regadera.
- 2-3 Haga las conexiones como se muestran en los diagramas eléctricos.



3. OPERACION

- 3-1 VFA15ACM y VFA15AFM: Cuando la unidad se enciende el LED indicador se muestra de color verde y el ventilador/extractor gira suavemente.
- 3-2 VFA15AXM: Cuando la unidad se enciende, el ventilador gira suavemente en modo de baja velocidad, para cambiar al modo de alta velocidad (LED ámbar) únicamente apague y prenda el interruptor ON/OFF.

MANTENIMIENTO

PRECAUCIONES:

1. Desconecte la unidad antes de trabajar con ella. El mantenimiento de rutina debe ser realizado cada año.
 2. Nunca use gasolina, benzeno, thinner u otra sustancia química para limpiar el ventilador/extractor.
 3. No permita que el agua entre al motor.
 4. No empape con agua arriba de 60 C las partes cubiertas con resina.
1. Afloje el tornillo inferior del cuerpo del ventilador/extractor y remueva la rejilla protectora.
 2. Limpie la rejilla (no la ponga en agua caliente).
 3. Remueva el polvo y la suciedad del cuerpo del ventilador/extractor utilizando una aspiradora.
 4. Remueva la suciedad usando un paño húmedo con detergente de cocina y seque con un trapo limpio.
 5. La rejilla debe quedar seca después de su limpieza.
 6. Coloque la rejilla y apriete el tornillo inferior.

1. No introduzca los dedos en la rejilla cuando el ventilador este en funcionamiento.
2. No rocíe agua al cuerpo del ventilador/extractor para evitar un mal funcionamiento del motor.
3. Cuando exista un mal funcionamiento, apague la unidad. La operación anormal puede causar fuego o un corto circuito. Contacte al fabricante o a su agente de servicio.
4. No repare la unidad por usted mismo para reducir el riesgo de fuego o corto circuito. Contacte al fabricante, a su agente de servicio o a personal calificado.

ESPECIFICACIONES

Modelo No.	Voltaje (V)	Frecuencia (Hz)	Consumo de Corriente (W)	Velocidad (RPM)	Flujo de Aire (CMH)	Peso (KG.)
VFA15ACM	100-240	50/60	4.1	1390	170	0.94
VFA15AFM	100-240	50/60	13.0	2200	280	0.94
VFA15AXM	100-240	50/60	4.1/13.0	1390/2200	170/280	0.94