

Thermador★ *Guía de Planificación de Ventilación*

Se recomienda utilizar una gama Thermador, una estufa y una estufa con una campana Thermador siguiendo las combinaciones de ventilación aprobadas a continuación para la instalación.

Todos los modelos de ventiladores mencionados anteriormente pueden no ser compatibles con todas las campanas mencionadas. Consulte el sitio web www.thermador.com para una selección completa de opciones de ventilación, ventiladores y accesorios.

NOTAS IMPORTANTES:

- Consulte el manual de instalación Thermador para obtener más información.
- Thermador recomienda que la longitud total no exceda 50 pi (15,24 m).
- Instale el conducto más corto y recto que pueda. Los codos y las juntas reducen la eficacia de la circulación de aire. El uso de dos codos en forma de S o más, da malos resultados y no es recomendable. El uso de un conducto corto y recto en el lugar donde se instala un ventilador a distancia da mejores resultados.
- Para aplicaciones de Thermador Professional con una campana extractora no aprobada, se recomienda que la campana o el ventilador tengan 1 CFM por cada 100 BTU en la estufa/parrillas de estufa/placa de cocción.
 - Si la estufa está equipada con una plancha 12 pulg., se necesita un ventilador de una potencia de 200 pi³/min superior.
 - Si está equipada con una parrilla, se necesita un ventilador de una potencia de 400 pi³/min superior.
 - Si la estufa está equipada con una plancha 24 pulg., se necesita un ventilador de una potencia de 400 pi³/min superior.
 - Si la estufa está equipada con una plancha y una parrilla, se necesita un ventilador de una potencia de 600 pi³/min superior.
- Para aplicaciones de Thermador Masterpiece con una campana extractora no aprobada, se recomienda que la campana o el ventilador tengan 1 CFM por cada 100 BTU en la estufa/parrillas de estufa/placa de cocción.
- Para aplicaciones de inducción y eléctricas de Thermador Masterpiece con campana extractora no aprobada, se recomienda que la campana o el ventilador tengan 100 CFM por cada pie lineal de la anchura de la superficie de cocción.
- Se recomienda usar una anchura de la campana extractora que coincida o sobrepase la anchura de la estufa, parrillas de estufa o placa de cocción. Para las instalaciones de tipo isla, se recomienda la utilización de una campana cuya anchura sea 6 pulg. (152 mm) mayor a la de la estufa o placa de cocción, haciéndola sobrepasar 3 pulg. (76 mm) por cada lado.
- Si hace falta se puede comprar un alargador eléctrico de 25 pies (EXTNCB25W) para conectar la campana a un ventilador a distancia o en línea.

PROFESSIONAL campanas con ventiladores para elegir

PROFESSIONAL modelo de estufa o de placa de cocción	Modelos de campanas recomendados	Ventilador integrado mín	Ventilador a distancia o en línea mín
30 pulg.	PH30HWS	VTN1DZ, VTN630W	VTI1FZ, VTR1FZ, VTI610W, VTR630W

NOTA: todas las combinaciones que se muestran a continuación están recomendadas para su uso con un conducto de mín. 8" de diámetro.

AVISO: Para extraer completamente el humo y el vapor de cocción de las cocinas con grill o plancha, utilizar un ducto de tamaño de 10" (254 mm) en todo el conducto de ventilación. Para cocinas sin grill o sin plancha, el tamaño del ducto se puede reducir de 10" (254 mm) a 8" (203 mm) mediante un reductor de ducto (no incluido). Se deben seguir aplicando los códigos locales.

30 pulg.	PH30HWS, HPCN36WS, PH36GWS, PH36HWS, VCIN36GWS, PH36GWT, VCIN36GWT	VTN2FZ*, VTN1090R	VTI2FZ, VTR2FZ, VTI1010W, VTR1030W
36 pulg.	HPCN36WS, PH36GWS, PH36HWS, VCIN36GWS, VCIN42GWS, PH42GWS, HPIN42WS, PH36GWT, PH42GWT, HPIN42WT, VCIN36GWT, VCIN42GWT		
48 pulg.	HPCN48WS, PH48GWS, PH48HWS, VCIN48GWS, PH54GWS, VCIN54GWS, HPIN54WS, PH48GWT, PH54GWT, HPIN54WT, VCIN48GWT, VCIN54GWT		

* VTN2FZ no está disponible para HPIN42WS, HPIN54WS, HPIN42WT, y HPIN54WT.

NOTA: todas las combinaciones que se muestran a continuación están recomendadas para su uso con un conducto de mín. 10" de diámetro.

AVISO: Para extraer completamente el humo y el vapor de cocción de las cocinas con grill o plancha, utilizar un ducto de tamaño de 10" (254 mm) en todo el conducto de ventilación. Para cocinas sin grill o sin plancha, el tamaño del ducto se puede reducir de 10" (254 mm) a 8" (203 mm) mediante un reductor de ducto (no incluido). Se deben seguir aplicando los códigos locales.

36 pulg.	HPCN36WS, PH36GWS, PH36HWS, VCIN36GWS, VCIN42GWS, PH42GWS, HPIN42WS, PH36GWT, PH42GWT, HPIN42WT, VCIN36GWT, VCIN42GWT	VTN2FZ*, VTN1090R, VTN2DA**	VTI2FZ, VTR2FZ, VTI1010W, VTR1030W, VTR1330W
48 pulg.	HPCN48WS, PH48GWS, PH48HWS, VCIN48GWS, PH54GWS, VCIN54GWS, HPIN54WS, PH48GWT, PH54GWT, HPIN54WT, VCIN48GWT, VCIN54GWT		
60 pulg.	VCIN60GWS, PH60GWS, PH60GWT, VCIN60GWT		

* VTN2FZ no está disponible para HPIN42WS, HPIN54WS, HPIN42WT, y HPIN54WT.

** VTN2FZ no está disponible para VCIN54GWS.

MASTERPIECE campanas con ventilador incluido

MASTERPIECE modelo de placa de cocción	Modelos de campanas recomendados
NOTA: todas las combinaciones que se muestran a continuación están recomendadas para su uso con un conducto de mín. 8" de diámetro.	
30 pulg.	HMWB30WS, HMDW30WS, HMCB30WS, HDDB30WS, HMWB36WS, HMDW36WS, HMCB36WS, HDDB36WS, HMIB36WS, HMWB361WS
36 pulg.	HMWB36WS, HMDW36WS, HMCB36WS, HDDB36WS, HMIB42WS, HMWB361WS
NOTA – Se debe utilizar un conducto de un diámetro mínimo de 10 pulg. con todas las combinaciones de cocinas, campanas y ventiladores mencionadas aquí abajo.	
48 pulg.	HMWB481WS

PROFESSIONAL modelo de estufa o de placa de cocción para elegir con MASTERPIECE campanas con ventilador incluido

PROFESSIONAL modelo de estufa o de placa de cocción	Modelos de campanas recomendados
NOTA: todas las combinaciones que se muestran a continuación están recomendadas para su uso con un conducto de mín. 8" de diámetro.	
30 pulg.	HMWB30WS, HMWB36WS
36 pulg.	HMWB36WS, HMWB361WS
NOTA – Se debe utilizar un conducto de un diámetro mínimo de 10 pulg. con todas las combinaciones de cocinas, campanas y ventiladores mencionadas aquí abajo.	
36 pulg.	HMWB361WS
48 pulg.	HMWB481WS