

**BIG DIPPER®****Instalación de Plomería para el Sistema Big Dipper® IS**

Instalación de Plomería para el Sistema Big Dipper® IS

Ubicación de la Unidad IS

Para reducir la acumulación de grasa en las tuberías, el sistema Big Dipper deberá ubicarse lo más cerca posible al aparato fijo que estará sirviendo. Este sistema deberá estar a la vista, accesible al mantenimiento e inspecciones. La unidad deberá estar a nivel. **Estar seguro de revisar las especificaciones de cada modelo para las medidas mínimas de espacios libres requeridos para su instalación.** Si el sistema está ubicado directamente en el piso, la parte inferior deberá sellarse con silicón o un sellador aprobado. Verifique que el espacio sobre la cubierta del Cedazo/Canasta para capturar los sólidos es suficiente para sacar el cedazo y vaciar los sólidos.

Tubería de Entrada/Salida

Las conexiones para la tubería de entrada y salida requieren conectores de hule flexibles para tubos. Mantenga la tubería de salida tan derecha como sea posible. Use para conectar solamente "codos largos". No reduzca el diámetro de la tubería de salida. No instale una trampa en "P" en la conexión de la tubería de salida del sistema. (Nota: El sistema tiene una trampa en "P" interna).

Controles de Flujo

Los sistemas Big Dipper están equipados con un control interno para regular el flujo, éste control está dentro de la tubería de entrada de su sistema. Verifique que éste control se encuentre en su sistema antes de hacer las conexiones de tubería.

Llene la Unidad con Agua Antes de Conectar la Electricidad

Los sistemas Big Dipper DEBEN de llenarse con agua antes de conectar la electricidad del sistema. La falta de acción u omisión de ésta instrucción, resultará en la destrucción del elemento eléctrico para calentar. Este elemento NO será reemplazado ni respaldado bajo la Garantía Limitada de Thermaco, Inc.

Respiradero de Salida

Es necesario un respiradero en la tubería de salida del sistema de 1/2" (13 mm) en diámetro mínimo o una Válvula de admisión de aire aprobada por sus códigos, deberá colocarse lo más cerca posible de la tubería de salida de su unidad Big Dipper para prevenir la posibilidad de que su unidad se vacíe por completo. La falta de acción u omisión de la instalación de un respiradero en su sistema Big Dipper anulara la Garantía Limitada de Thermaco, Inc.

Instalación para Caídas Altas de Flujos Residuales mayores de 72" (1.95 m)

Los sistemas Big Dipper están equipados con un regulador interno para controlar el flujo, localizado en la tubería de entrada. Verifique su posición antes de conectar la tubería de entrada. Si sus códigos requieren de un control de flujo vertical, se debe de usar un control de flujo aprobado y comparable con la capacidad de su unidad. Nota: Cuando la unidad Big Dipper está sirviendo a múltiples aparatos fijos, algunos códigos requieren que cada aparato tenga un control de flujo. Siga las recomendaciones para la instalación con caídas altas de flujo en la página siguiente.

No se Use Con Trituradores de Comida, Peladores de Papas o Unidades para Eliminar Basura

Si el cedazo/canasta para sólidos incidentales no se usa apropiadamente o si el sistema se conecta a una Unidad para Eliminar Basura, Triturador de Comida o Pelador de Papas, La Garantía Limitada de Thermaco, Inc. será anulada.

NOTA: Estas ilustraciones son únicamente para referencia. El equipo debe de instalarse y cumplir con todas las leyes, regulaciones y códigos, incluyendo los códigos locales de plomería. La instalación debe de llevarse a cabo por un plomero o personal calificado.

Instalaciones de Plomería para el Sistema Big Dipper® IS (Para Instalaciones en donde la Caída del flujo residual es mayor de 6 pies (1.95m))

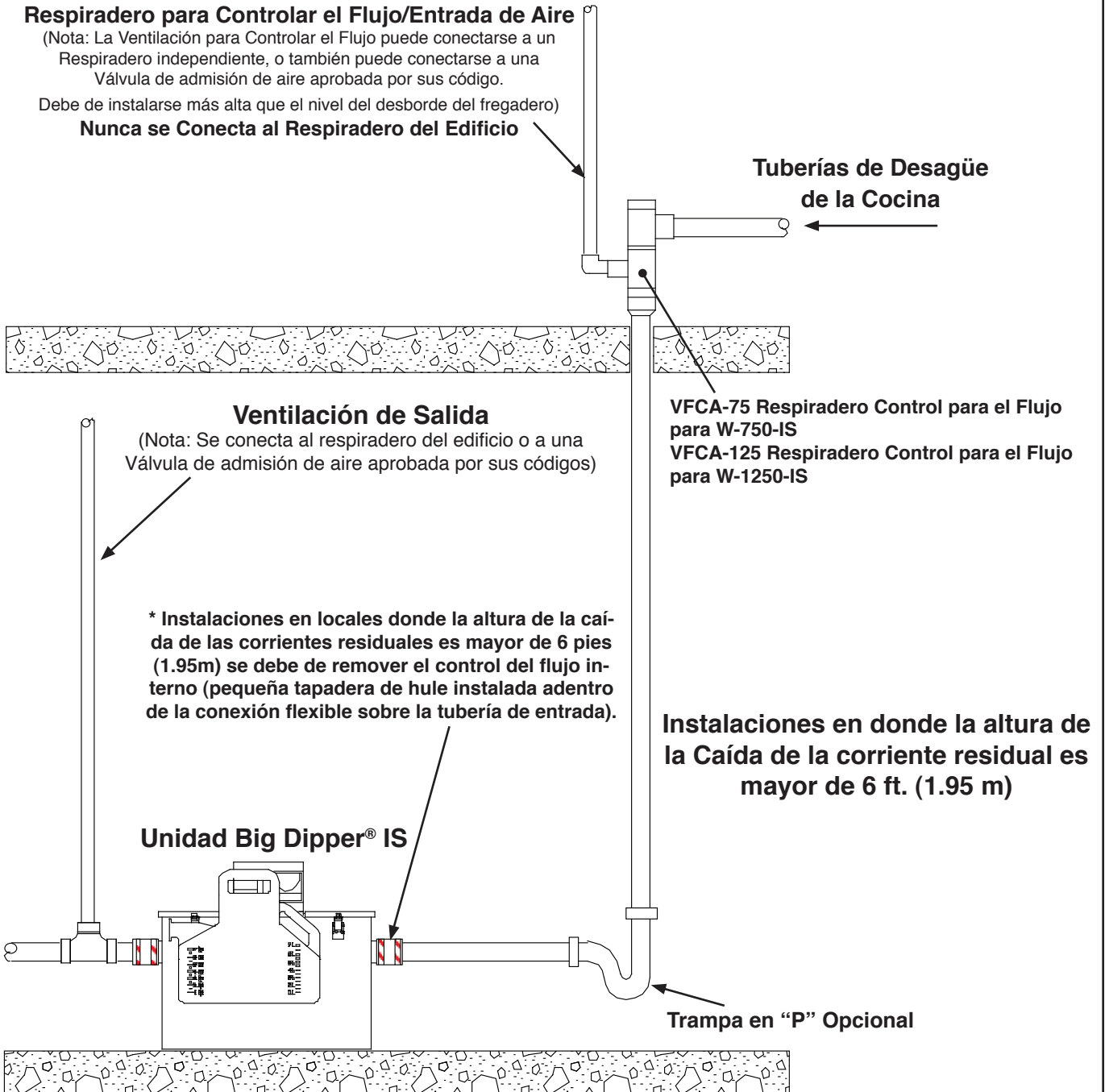
Para instalaciones donde existe una caída significativa del flujo residual (Mayor de 6 pies/1.95 m), Thermaco, Inc. recomienda la instalación opcional del módulo VFCA Respiradero para Controlar el Flujo

Respiradero para Controlar el Flujo/Entrada de Aire

(Nota: La Ventilación para Controlar el Flujo puede conectarse a un Respiradero independiente, o también puede conectarse a una Válvula de admisión de aire aprobada por sus códigos.

Debe de instalarse más alta que el nivel del desborde del fregadero)

Nunca se Conecta al Respiradero del Edificio



Ventilación de Salida

(Nota: Se conecta al respiradero del edificio o a una Válvula de admisión de aire aprobada por sus códigos)

* Instalaciones en locales donde la altura de la caída de las corrientes residuales es mayor de 6 pies (1.95m) se debe de remover el control del flujo interno (pequeña tapadera de hule instalada adentro de la conexión flexible sobre la tubería de entrada).

Unidad Big Dipper® IS

VFCA-75 Respiradero Control para el Flujo para W-750-IS
VFCA-125 Respiradero Control para el Flujo para W-1250-IS

Instalaciones en donde la altura de la Caída de la corriente residual es mayor de 6 ft. (1.95 m)

Trampa en "P" Opcional

NOTA: Estas ilustraciones son únicamente para referencia. El equipo debe de instalarse y cumplir con todas las leyes, regulaciones y códigos, incluyendo los códigos locales de plomería. La instalación debe de llevarse a cabo por un plomero o personal calificado.