



SANTA-FE™ INDOOR AIR QUALITY SOLUTIONS

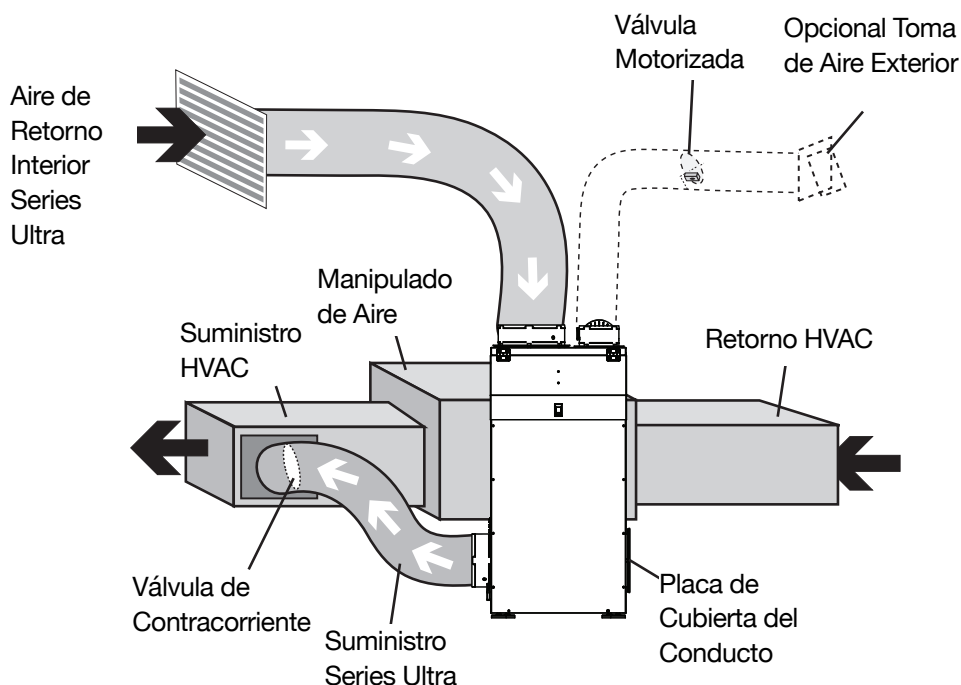
Instalaciones Recomendadas de Sistemas

a. Atico

La instalación recomendada extrae aire de una ubicación central a través de un retorno dedicado al deshumidificador y canaliza el suministro del deshumidificador al suministro de aire del sistema HVAC. Utilice el conducto de ventilación de aire exterior opcional para proporcionar aire exterior.

- Instalar el aire de retorno de 10" dedicado a Santa Fe Ultra120V desde una área central de la estructura.
- Conduzca el suministro de Santa Fe Ultra120V al suministro del sistema HVAC con una válvula de contracorriente.
- Si el sistema existente tiene múltiples retornos, en lugar de instalar un retorno dedicado al Santa Fe Ultra120V, es posible seleccionar uno para desconectarlo del sistema HVAC existente y usarlo para el retorno dedicado del Santa Fe Ultra120V. Seleccione un retorno desde una ubicación central en la casa que siempre esté abierta al resto de la estructura. No utilice un retorno desde una habitación donde las puertas se mantienen cerradas.
- NO ubique el retorno en el baño o cocina.
- El control debe estar ubicado en un lugar remoto del deshumidificador y en un lugar central.

Retorno Dedicado de Santa Fe al Suministro de HVAC



b. Instalación en un Sótano o en un Espacio Reducido

Instale un retorno separado de 8" para el Ultra120V en una zona central de la estructura. Canalice el suministro del deshumidificador hacia el suministro de aire del sistema HVAC con una válvula de retorno.

Opcional: Canalice el suministro del Ultra120 a una T/válvula de 8" x 8" x 8" con una válvula de contracorriente por gravedad, ajustada al 20% de apertura hacia el sótano. PRECAUCIÓN: El aire toma el camino de menor resistencia. Si los niveles superiores de la vivienda no reciben la cantidad adecuada de aire seco, puede ser necesario ajustar esta compuerta. Cuando el deshumidificador no está funcionando, existe la posibilidad de que el aire del sótano o del espacio reducido regrese por la válvula de gravedad y en el espacio habitable.

