

ULTRA V100 / ULTRA V125 / ULTRA V155

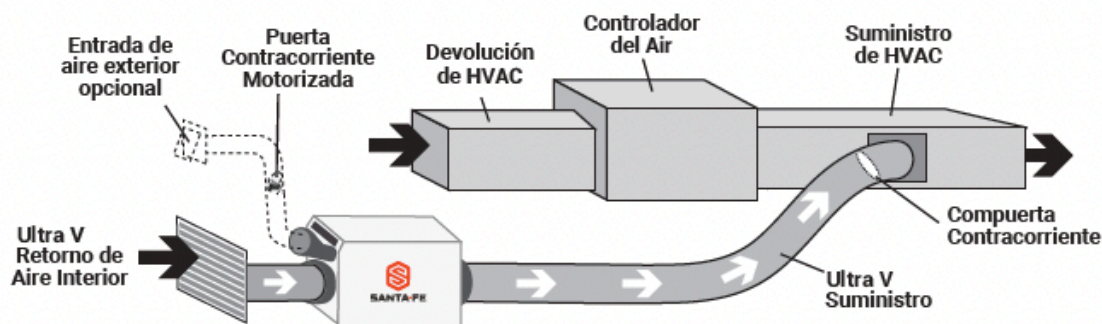
Instalaciones recomendadas del sistema HVAC

a. Ático

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.

- Instale un retorno de aire dedicado de 10" para el deshumidificador desde un área central de la estructura.
- Canalizar el suministro del deshumidificador al suministro del HVAC con una compuerta contracorriente.
- Si el sistema tiene varios retornos, puede desconectar uno del HVAC y usarlo para el deshumidificador en lugar de instalar un nuevo retorno. Seleccione un retorno desde una ubicación central de la casa que siempre esté abierta al resto de la estructura. NO use un retorno de una habitación donde las puertas se mantienen cerradas.
- NO localice el retorno en un baño o cocina.
- El control debe ubicarse de forma remota desde el deshumidificador y colocarse en una ubicación central. El sensor remoto Santa Fe SmartAir™ se vende por separado.

Santa Fe dedicado al retorno de suministro de HVAC



b. Instalación del sistema HVAC en áreas designadas de la Casa

Instale un retorno separado de 10" para el Ultra V155 en un área central de la estructura. Canalizar el suministro del deshumidificador al suministro de aire del sistema HVAC con una compuerta contracorriente.

Opcional: Canalizar el suministro del Ultra V155 a un conducto T de 10" x 10" x 10" con compuerta contracorriente de tiro por gravedad, ajustado al 20% abierto al sótano. PRECAUCIÓN: El aire toma el camino de menor resistencia. Si los niveles superiores del espacio habitable no reciben aire seco adecuado, es necesario ajustar la abertura de la Compuerta. Cuando el deshumidificador no está funcionando, es posible que el aire del sótano o espacio de acceso regrese por la compuerta de gravedad y llegue al espacio habitable.

