



Lista de verificación del distribuidor

Fecha: _____

Remover del paquete de documentación y guardar en el expediente del cliente en el distribuidor.

NOTA: Lea el manual de instrucciones de instalación en su totalidad antes de empezar la instalación.

Nombre del Cliente: _____ Teléfono (casa): () _____ - _____

Domicilio: _____ Teléfono (oficina): () _____ - _____

Ciudad, Estado: _____

Código Postal: _____

Unidad Exterior Modelo No.: _____

Evaporador Interior Modelo No.: _____

Unidad exterior No. de Serie: _____

Evaporador Interior No. de Serie: _____

Accesorios: _____

Calefactor Modelo No.: _____

Accesorios: _____

Calefactor No. de Serie: _____

Marque los puntos de verificación que sean aplicables a esta instalación:

- _____ Compruebe que los equipos no hayan sufrido daños en el transporte.
Apunte los daños: _____
- _____ Encuentre el punto de instalación y nivele la unidad. Consulte las secciones Instalación sobre una base de montaje firme y nivelada y Espacio libre requerido en las Instrucciones de instalación.
- _____ Consulte la tabla Uso de Accesorios en las Instrucciones de instalación si se trata de una aplicación de enfriamiento en condiciones de baja temperatura ambiental.
- _____ Eleve la unidad para que se drene debidamente.
- _____ Compruebe la ubicación y sujeción correcta del termostato de descongelación. Consulte la figura de la ubicación del termostato de descongelación en las Instrucciones de instalación.
- _____ Compruebe que las líneas de paso sean del tamaño correcto. Consulte la sección Conexiones de las tuberías y la tabla Conexiones de refrigerante y diámetros recomendados para las líneas de líquidos y de vapor en las Instrucciones de instalación.
- _____ Si las líneas exceden un diferencial de 80 pies horizontalmente o de 20 pies verticalmente o si exceden los 3 pies de línea enterrada, consulte la tabla Uso de Accesorios en las Instrucciones de instalación para determinar los accesorios que necesita y las Normas de aplicación adecuadas para Sistemas Divididos Residenciales.

- _____ Instale la válvula solenoide y el filtro secador cuando sea necesario. Consulte la hoja de datos del producto para determinar el juego de accesorios adecuado.
- _____ Instale los cables del tamaño adecuado y un cortacircuito/fusible. Consulte la hoja de datos del producto y/o las reglamentaciones locales para determinar el tamaño de cable y cortacircuito/fusible recomendados.
- _____ Conecte los cables de potencia y de control. Consulte la sección Conexiones eléctricas y las figuras de conexión de circuitos de 24V en las Instrucciones de instalación.
Tensión de Alimentación: _____ voltios Tensión de Control: _____ voltios
- _____ Evacúe las líneas y el evaporador interior de acuerdo con la sección Conexiones de tuberías en las Instrucciones de instalación.
- _____ Abra las válvulas de refrigerante y compruebe la carga de refrigerante. Consulte la sección Comprobación de carga en las Instrucciones de instalación. Use las tablas de carga correspondientes y el procedimiento de carga de recalentamiento que se encuentran en las Instrucciones de instalación o en las etiquetas de la unidad.
- _____ Compruebe que no haya fugas en las conexiones de refrigerante.
Presión de Succión: _____ psig Temperatura Exterior: _____ °F
Presión de Descarga: _____ psig Temperatura Interior: _____ °F
Recalentamiento / Subenfriamiento: _____ °F
- _____ Compruebe que la tubería de fábrica no esté rozando entre sí o con alguna lámina de metal. Preste atención especial a los tubos de admisión tanto en el evaporador interior como en el evaporador exterior. Compruebe que los amarres de los cables estén apretados.
- _____ Compruebe que las terminaciones de los cables y de las conexiones de fábrica estén debidamente aseguradas. Consulte el diagrama de los cables en una de las etiquetas de la unidad para identificar correctamente los cables.
- _____ Siga la trayectoria de los cables para comprobar que no estén tocando la tubería o láminas de metal. Siga la trayectoria de los cables alrededor del motor para comprobar que no estén tocando las aspas del ventilador.
- _____ Compruebe que el cableado de campo tenga el soporte adecuado, que las terminaciones sean correctas y que esté conectado a tierra de la forma indicada.
- _____ Compruebe la carga de la unidad y haga los ajustes necesarios. Deje funcionar la unidad en modo de enfriamiento, calefacción y descongelación. Consulte el procedimiento de comprobación del modo de descongelación en las Instrucciones de instalación.
- _____ Cuando haya terminado, compruebe que todos los paneles y las cubiertas estén bien puestos y que los tapones de las válvulas de servicio hayan sido apretados 1/12avo de giro adicional al apriete manual máximo con una llave.
- _____ Compruebe que todas las áreas de trabajo estén limpias.
- _____ Entregue el manual del usuario al propietario.