

Notas sobre la instalación

Advertencia

La instalación y el mantenimiento solo deberán ser llevados a cabo por personal cualificado que esté familiarizado con las normativas locales y que tengan experiencia con este tipo de equipos. Debe evitarse instalar la unidad en lugares que puedan considerarse peligrosos para las tareas de mantenimiento.

Manejo

La enfriadora está montada sobre patines de madera pesados para proteger la unidad de daños accidentales y permitir una manipulación y transporte fáciles. Se recomienda que todo el transporte y manipulación se realice con patines debajo de la unidad siempre que sea posible y que dichos patines no se retiren hasta que la máquina esté en su ubicación final.

Si la unidad debe levantarse, será necesario hacerlo fijando cables o cadenas en los orificios de elevación en la láminas de tubo del evaporador. Deberán emplearse barras separadoras para proteger el armario de control de las otras partes de la enfriadora.

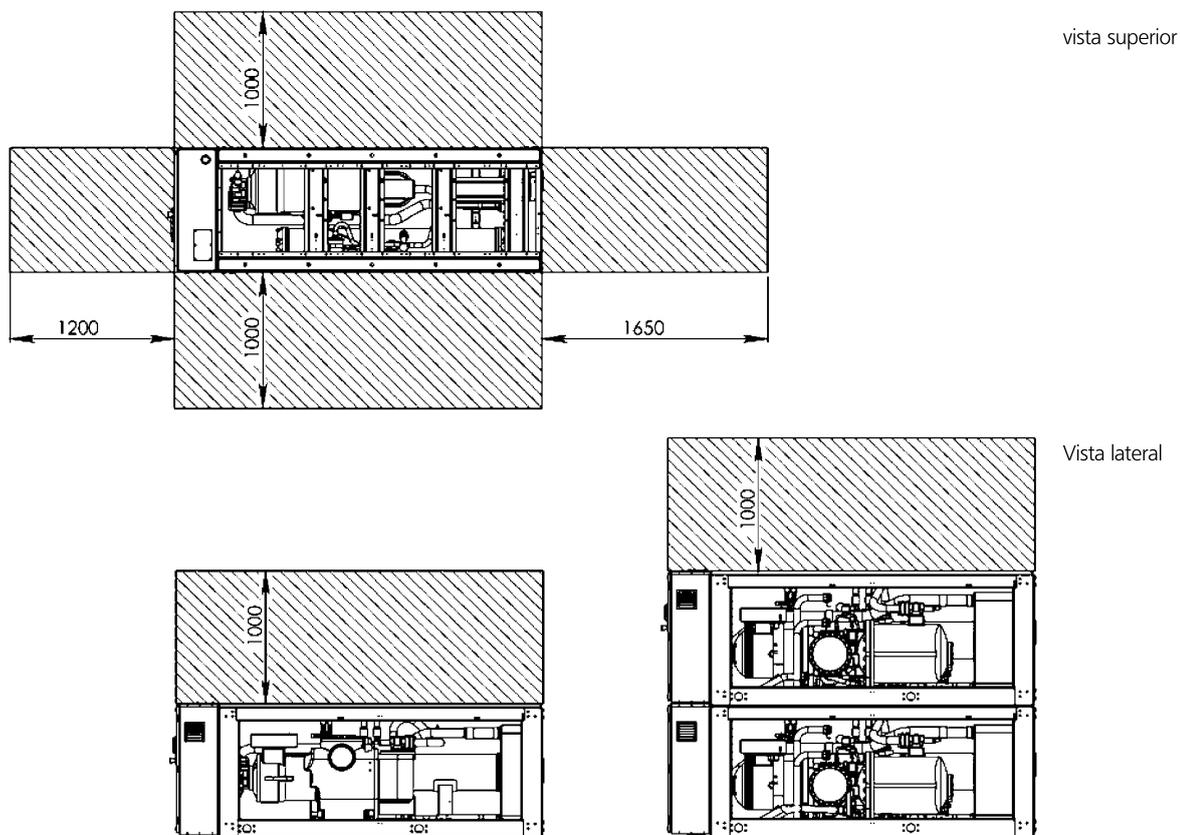
Ubicación

Será necesario un suelo estable y lo suficientemente sólido. Si es necesario, deberán disponerse miembros estructurales adicionales para transferir el peso de la unidad a las vigas más cercanas.

Debajo de cada esquina del paquete se han colocado aislantes de goma. Si no se utilizan pernos de fijación, deberán emplearse almohadillas antideslizantes de goma debajo de los aislantes. Se recomienda instalar un aislante de vibraciones en todas las tuberías de agua conectadas a la enfriadora para evitar la tensión de las tuberías y la transmisión de vibraciones y ruido.

Requisitos de espacio mínimos

Todos los lados de la máquina deberán estar accesibles para las tareas de mantenimiento después de la instalación. El mínimo espacio requerido se muestra en el siguiente gráfico:



Requisitos de espacio mínimo para el mantenimiento de la máquina