

EQUIPAMIENTO

SRT REFRIGERACIÓN INDUSTRIAL especialistas en el diseño y materialización de proyectos térmicos coloca a su disposición una variedad de equipos que se adaptarán a cada una de sus necesidades.

DESCRIPCIÓN

Nuestro portafolio incluye todo el equipamiento necesario para un sistema de refrigeración eficiente en el tiempo y que asegure su continuidad operativa.

Compresores

- ✓ Del tipo alternativo y rotativo para uso de gases tales como Amoniaco,
- ✓ Propano, sintético.
- ✓ Multimarcas presentes en el mercado nacional.
- ✓ Accionamiento directo y mediante bandas para el tipo alternativo.
- ✓ Accionamiento directo para tipo rotativo.
- ✓ Interfaces hombre máquina del tipo digital o analógico según sea la aplicación.
- ✓ Diseños según requerimientos de espacio.
- ✓ Uso de lubricantes acorde a lo que dispone el mercado nacional.
- ✓ Selección dispuesta a la emisión de ruidos permisibles en salas de máquinas.
- ✓ Selección de marca según COP y desempeño.

Búsqueda de la mejor opción según criterios de mantenimiento según el fabricante.

DESCRIPCIÓN

Condensadores

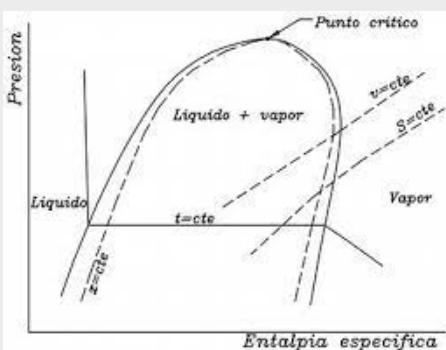
- ✓ Dependiendo de la necesidad y de las condiciones medioambientales se escogerá el tipo de equipo necesario; Enfriado por aire, por agua o evaporativo.
- ✓ Selección del tipo de material según las condiciones ambientales y requerimientos específicos.
- ✓ Selección de un equipo que esté acorde con las tendencias en ahorro energético y del medio condensante.
- ✓ Marcas disponibles en el mercado nacional.
- ✓ Asesoría en la implementación de planes de mantenimiento dependiendo de las indicaciones del fabricante.

Evaporadores y enfriadores

- ✓ Selección de acuerdo a la aplicación.
- ✓ Selección de acuerdo a la temperatura a manejar.
- ✓ Selección de acuerdo al medio a enfriar y del fluido refrigerante.
- ✓ Selección de acuerdo la geometría del recinto a enfriar.
- ✓ Búsqueda constante de la eficiencia en la operación.
- ✓ Refrigerante y compatibilidad con el material del evaporador.
- ✓ Tipo de construcción: cúbico, mural, techo...
- ✓ Potencia frigorífica requerida.
- ✓ Humedad relativa en la cámara y salto térmico refrigerante - aire.

Otros equipamientos

- ✓ Estanques y recipientes a presión
- ✓ Acumuladores de succión y estanques de bombeo.
- ✓ Economizadores
- ✓ Estanques de prioridad y recibidores de líquido
- ✓ Purgadores de aire y deshidratadores para la eliminación de gases incondensables y presencia de humedad en el sistema de refrigeración



DESARROLLO

Para la adquisición del equipamiento necesario podemos desarrollar proyectos a medida que puedan cumplir con los requerimientos que tenga en particular, le ayudamos a buscar la mejor alternativa que se ajuste a una solución sostenible y que agregue valor a su proyecto.

Con las redes de contactos que poseemos encontraremos la solución en el país que disponga de la tecnología necesaria; sin tener condicionantes al respecto,

Consulte por las marcas disponibles y si cuenta con una marca específica, también encontraremos el equipo adecuado.



CONTACTO

Para cualquier tipo de consulta sobre nuestros productos o servicios contáctenos a:



+569 3206 6216



contacto@srtrefrigeracion.cl

www.srtrefrigeracion.cl