

TRAMOS EXHIBIDORES CURVOS



Introducción

Estimado Cliente:

¡Felicidades!

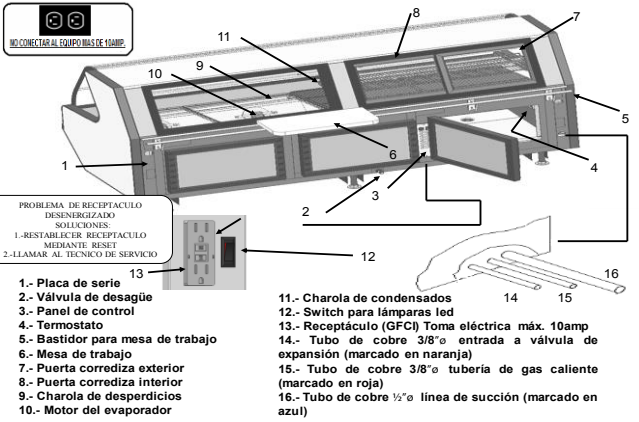
Ya que al elegir un vitrina TORREY usted obtendrá años de excelente desempeño sin contratiempos; además de importantes ahorros en el consumo de energía.

Todos nuestros equipos son fabricados bajo las mas estrictas normas de calidad, por lo cual exportamos a mas de 40 países en el mundo, entre los cuales podemos mencionar a los Estados unidos de américa, Canadá, Inglaterra, Dinamarca, Arabia, Chile, Colombia, Venezuela, entre otros.

Para TORREY lo mas importante es contribuir al éxito de su negocio, por esta razón hemos incluido una sección que le permitirá ahorrar hasta 50% en el consumo de energía; por tal motivo lo invitamos a que lea detenidamente este instructivo así como la sección de ahorros y eficiencia.

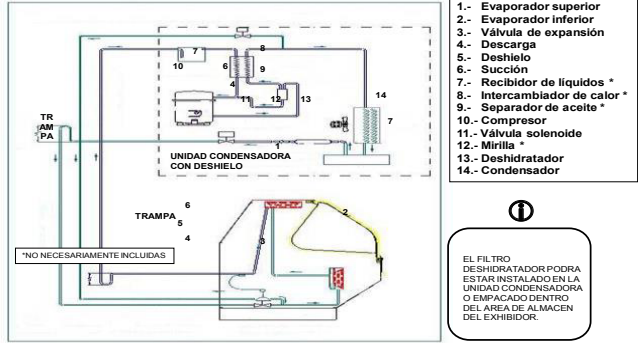
"TORREY SIEMPRE A LA VANGUARDIA EN EQUIPOS PARA REFRIGERACIÓN."

Descripción del equipo



Descripción del equipo

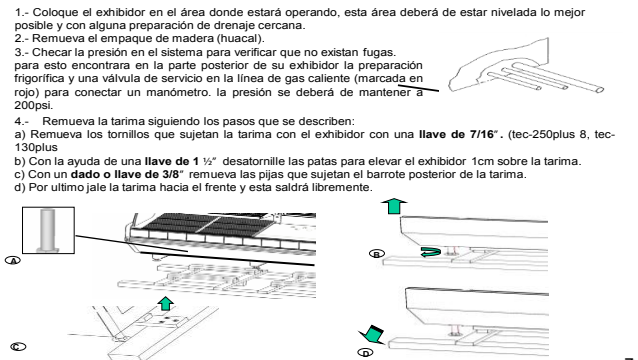
SISTEMA FRIGORIFICO



Instalación del exhibidor

PELIGRO

ASEGURESE QUE SU EXHIBIDOR Y LA UNIDAD CONDENSADORA ESTEN DESENERGIZADAS ANTES DE REALIZAR LAS SIGUIENTES OPERACIONES.



Instalación del exhibidor



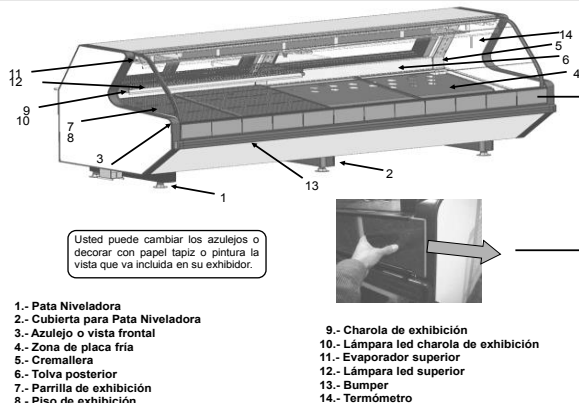
Advertencias

PRECAUCION

SIGA LAS SIGUIENTES RECOMENDACIONES ANTES DE PROSEGUIR CON LAS INDICACIONES DE ESTE MANUAL.

- 1.- Asegúrese que su exhibidor este des energizado antes de continuar con las indicaciones de este manual o comenzar la instalación.
- 2.- Este exhibidor debe de ser instalado por un técnico capacitado y con licencia si la autoridad local lo exige.
- 3.- Existe el riesgo de asfixia y/o hipotermia en el interior de este equipo, no permita el ingreso de personas en el interior.
- 4.- **PELIGRO** Cuidado al remover paneles o cubiertas que cuenten con esta marca, ya que el riesgo de choque eléctrico esta presente.
- 5.- El suministro eléctrico que energiza su exhibidor, deberá de estar protegido por fusibles o pastillas térmicas de máximo 30 amp. Así como contar con preparación de tierra física.
- 6.- Cualquier gas refrigerante que sea liberado deberá de ser recogido.

Descripción del equipo



Instalación de la Unidad Condensadora



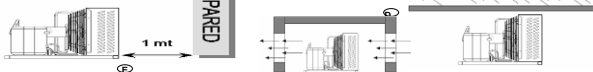
HAGA REFERENCIA AL MANUAL DEL FABRICANTE DE LA UNIDAD CONDENSADORA HA INSTALAR.

11.- Aspectos importantes a considerar antes de instalar su unidad condensadora.

- a.- La capacidad de la unidad requerida según el modelo es:
- | | |
|-------------|--------|
| tec-250plus | 1 hp |
| tec-130plus | 3/4 hp |
- b.- El refrigerante usado será r-22 salvo cuando otro sea especificado.
- c.- Líneas de refrigeración que salen del exhibidor:
- | | | |
|------------------------|--------|---------|
| succión | 1/2" ø | azul |
| a válvula de expansión | 3/8" ø | naranja |
| gas caliente | 3/8" ø | rojo |

12.- Ubique el área donde se instalará la unidad condensadora, para lo cual debe de considerar:

- a.- Que el área deberá de estar lo mas cerca posible al exhibidor.
para distancias mayores a 5 m de altura se requerirá colocar un separador de aceite.
- b.- El área deberá de estar nivelada.
- c.- La unidad deberá de estar separada un mínimo de 1m de la pared mas cercana.
- d.- La unidad deberá de estar protegida con un techo contra la intemperie.
- e.- Si se requiere que la unidad este ubicada en un área completamente cerrada, improvise una entrada y una salida para que exista circulación de aire.



13.- Instale una mirilla después del filtro deshidratador y antes de la válvula de expansión.



SI LA UNIDAD CONDENSADORA NO CUENTA CON UN FILTRO DESHIDRATADOR INSTALE EL QUE VIENE INCLUIDO EN SU EXHIBIDOR EN LA LINEA QUE CONECTA A LA VÁLVULA DE EXPANSIÓN (MARcado EN NARANJA).

Instalación de la Unidad Condensadora

14.- Se recomienda hacer trampas por cada 3m. de la línea de succión.



15.- Verifique que el nivel de aceite antes de arrancar el equipo se encuentre entre 1/2 y 3/4 del indicador de nivel.

16.- **¡IMPORTANTE!** la unidad condensadora deberá de limpiarse al menos 1 vez cada 6 meses.

17.- Usted también puede utilizar las siguientes unidades condensadoras:

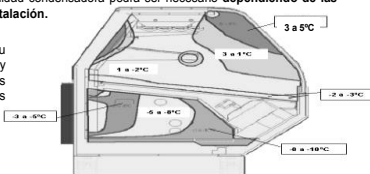
• Tecumseh	aja9486exdxc
• Gilvert	gf3ah-a101-cfv
• Facematic	f-f3am-a101-pfv
• Maneurop	cmt-18-1a3

Capacidad de evaporación @ -10 °C 9,008 btu/hr.

18.- Las conexiones eléctricas del exhibidor y de la unidad condensadora son separadas. haga referencia al manual del fabricante de la unidad condensadora a instalar.

19.- Ajustar el control de presión de la unidad condensadora podrá ser necesario **dependiendo de las condiciones ambientales durante la instalación.**

20.- Antes de introducir producto a su equipo déjelo trabajar por 24 horas y verifique con un termómetro que las temperaturas concuerden con las mostradas.



Instalación de un exhibidor con otro

Los exhibidores TORREY TEC-PLUS se pueden ensamblar entre si para incrementar su línea de exhibición.

para esto auxíliese de un técnico autorizado.

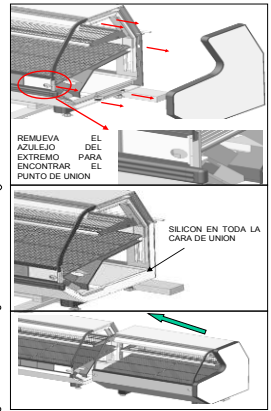
A.- Desmonte la(s) cabecera(s), dependiendo de el lado a hacer la unión, removiendo los tornillos de 1/4 x 1 (6), para esto auxíliese de un dado de 3/8 y un ratchet.

B.- Coloque silicón (aprobado por NSF) en las caras del gabinete de ambas vitrinas a unir para evitar fugas de agua y aire.

C.- Junte los exhibidores y haga la nivelación necesaria en la patas para conseguir la mejor alineación entre ambas.

D.- Vuelva a unir con los tornillos dando un apriete continuo en todos los puntos para que la unión se realice uniformemente.

E.- Coloque tapones y gaskets para terminar la unión, en todo momento verifique que las vitrinas se encuentren niveladas.



Observaciones

Para venta, servicio y refacciones consulte a su distribuidor autorizado. en caso de requerir alguna refacción solicítela con el modelo y número de serie de su aparato.

Nos reservamos el derecho de cambiar cualquier especificación contenida en este manual sin previo aviso.

Talleres de Servicio Autorizados

En caso de necesitar algún servicio para su aparato dirijase con cualquiera de nuestros distribuidores mas cercano a usted. Contamos con distribuidores en toda la república mexicana.