



**Fábrica de
Conservadoras
y Exhibidores**

FAME S.A.
Fábrica Argentina de Máquinas y Equipos S.A.

Calingasta 5580 - Cno. Villa Posse - Córdoba Capital - CP: 5020
TE: 0351 4954567 / 4755 / 4681 - Email: info@famesa.com.ar WEB: www.famesa.com.ar

Introducción

La función de este manual es brindar precisas instrucciones en la puesta en marcha y uso de su equipo, para así obtener de este producto el máximo rendimiento y conservar en perfecto estado los productos para el cual ha sido diseñada. Para un mejor aprovechamiento del equipo le recomendamos que lea atentamente las instrucciones de este manual.

Ubicación

Para lograr una eficiente operación de su equipo es conveniente que la unidad condensadora reciba constantemente una corriente de aire.

Para ello deje un espacio mínimo de 10 cm libre de obstrucciones e interferencias en la salida de ventilación y del lado donde se encuentra la unidad condensadora.

El equipo debe ubicarse siempre alejado de fuentes de calor como cocinas, calefones, rayos de sol directo, etc.



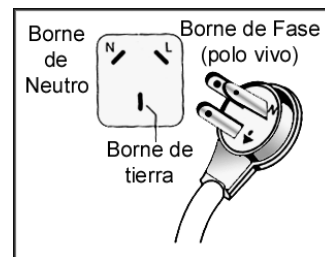
Instalación eléctrica

Todas nuestras unidades están fabricadas bajo estrictas normas de seguridad.

Para que la total protección del usuario sea efectiva, es imprescindible proveer una perfecta puesta a tierra a su instalación eléctrica, por lo tanto el fabricante no se responsabiliza por daños a personas o cosas que no cumplan con estas recomendaciones.

Antes de conectar el equipo a la línea de alimentación deberá cerciorarse que la tensión sea de 220v. 50hz, de no ser así no lo conecte ya que podría ocasionar el mal funcionamiento o la destrucción total del equipo.

Coloque la ficha (enchufe) en la posición correcta y en un solo movimiento insértelo en el toma corriente (sin adaptadores), de no hacerlo en un solo movimiento y el equipo no arrancó, insista en su conexión únicamente después de 5 minutos.



Bajo ninguna circunstancia se debe cortar el cable colocando ficha de dos bornes o usar adaptadores para su conexión a la red eléctrica.

La sección mínima de los conductores de la línea de alimentación hasta el toma corriente debe ser de 2mm² por unidad a conectar.

Si el cordón de alimentación está dañado debe ser reemplazado por el fabricante o persona calificada, para evitar peligro.

Advertencias



Se declara en cada equipo la Clase Climática correspondiente. La misma indica condiciones de temperatura y humedad que garantizan el funcionamiento normal de cada equipo.

Estas son:

- Clase Climática "N": a temperaturas entre +16°C a +32°C.
- Clase Climática "4": a temperaturas que rondan los 30°C y humedad del 55%.

Las productos deben ingresar a una temperatura mínima de -12° C para su conservación, en caso de ingresarlos a mayor temperatura obliga al equipo a trabajar forzado por más tiempo, arriesgando de esta manera su buen funcionamiento y acortando su vida útil.

En este caso tenga en cuenta la capacidad de congelamiento en 24 hs. según el modelo:

Modelos	Medidas en centímetros			Vol. Int. en Lts.	Potencia en w	Consumo en WTS / Hs	Capacidad de Congelamiento cada 24 Hs.
	Frente	Altura	Profundidad				
F 14 LN	108	90	61	314	235	121	12,5Kg.
F 22 LN / F 22_ILN	158	90	61	500	377	172	19,9 Kg.
F 30 LN / F 30_ILN	207	90	61	625	459	239	25 Kg.



Este aparato no está destinado para ser usado por niños, personas que carezcan de experiencia o cuyas capacidades físicas y/o mentales estén reducidas, salvo supervisión por persona responsable. Cualquier reparación o mantenimiento que requiera el equipo debe ser atendido por una persona capacitada para tal fin.

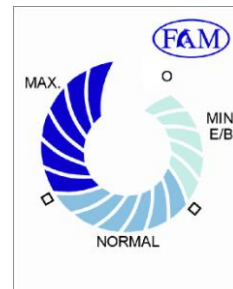
Funcionamiento

Dejar funcionar dos horas en la posición de la perilla que indique MAX, sin mercadería y con las tapas cerradas a fin de lograr el enfriamiento previo de la unidad.

Transcurrido este tiempo, cargar el equipo y girar la perilla hacia la izquierda (en sentido contrario a las agujas del reloj) hasta el punto de corte (cuando se detiene el motor) y dejar la perilla en esa posición para regular la temperatura.

Siempre tener en cuenta: para aumentar la capacidad frigorífica, girar el automático en sentido horario, para disminuir la capacidad frigorífica girar la perilla del automático en sentido anti horario.

Ante cualquier cambio en el regulador de temperatura la conservadora demora alrededor de cuatro horas para alcanzar la nueva temperatura, por lo que se recomienda verificar el estado de los productos al cabo de dicho tiempo.



Descongelamiento

Se recomienda realizar esta operación cada quince días o cuando el hielo de las paredes excede los 6mm de espesor. Durante este proceso se recomienda traspasar la mercadería a otra conservadora, de no contar con esta posibilidad esta operación no debe durar más de 15 minutos.

Desenchufe la conservadora y retire las tapas. No utilice agua caliente ni elementos de calefacción para acelerar el descongelamiento. Tampoco utilice elementos metálicos, punzantes o cortantes para retirar el hielo, pues pueden dañar las superficies. Seque totalmente el interior antes de reiniciar el funcionamiento. Introduzca los productos y enchufe nuevamente la conservadora.

Evite tocar con las manos húmedas o mojadas las superficies metálicas interiores si la conservadora está funcionando, pues la piel puede adherirse a estas superficies extremadamente frías.

A tener en cuenta

No enchufe varios artefactos al mismo tomacorriente.

No salpique agua directamente dentro o fuera de la conservadora.

No doble excesivamente el cable del enchufe, ni ponga objetos pesados sobre él.

No enchufe la conservadora con las manos mojadas.

No instale la conservadora en un lugar húmedo o donde pueda recibir salpicaduras de agua.

No guarde sustancias volátiles ni inflamables en la conservadora.

No desarme, repare, ni haga alteraciones al equipo.

Mantenga sin obstrucciones los orificios de ventilación del artefacto o de la estructura de montaje.

No use dispositivos mecánicos ni ningún otro medio para acelerar el proceso de descongelamiento, excepto aquellos recomendados por el fabricante.

No cause daño al circuito del refrigerante.

No use dispositivos eléctricos dentro de la conservadora.

Si desea volver a enchufar la conservadora, hágalo cinco minutos después de haberlo desenchufado.

Desenchufe la conservadora y abra las tapas si no lo va a usar por un tiempo prolongado.

Las reparaciones y el mantenimiento del artefacto sólo debería hacerlos un técnico calificado. Las reparaciones incorrectas hechas por una persona no calificada son una fuente potencial de daño que podría tener consecuencias críticas para el usuario.

No ponga botellas o envases de vidrio en la conservadora.

No desenchufe la conservadora tirando del cable.

No toque los envases estén en la conservadora con las manos mojadas.

Mantenimiento y limpieza

Las superficies exteriores deben ser lavadas con agua y jabón neutro. No utilice elementos abrasivos, alcalinos o polvos pulidores. La superficie interior debe lavarse exclusivamente con una solución de agua y una cucharada de bicarbonato de sodio por litro, luego enjuagar con agua y secar.

La unidad está dotada de un intercambiador de calor o condensador, es importante que éste se encuentre libre de suciedad por lo tanto debe ser limpiado periódicamente con el uso de un cepillo normal seco o con una aspiradora soplando con aire.

Si debe parar la unidad por un largo periodo de tiempo, desenchúfela y luego de realizar la limpieza anteriormente descrita, deje ligeramente abierta la tapa para evitar la formación de olores.

Precaución: desconecte la conservadora cuando realice la limpieza interior o del condensador.

Problemas y Soluciones

La conservadora hace ruido.

- Verifique que esté bien nivelado y que no se encuentre en contacto con muebles o artefactos que puedan causar ruidos por vibración.
- Verifique que los tubos de refrigeración, ubicados en la parte posterior, no se hayan deformado por efecto de traslado o instalación y que estén topando contra algo. Si es así, trate de enderezarlo con mucho cuidado.

La conservadora no funciona.

- Verifique si hay corte de energía eléctrica.
- Revise si hay corte o quemadura en el enchufe.
- Verificar si el enchufe está conectado.
- Verificar si hay una baja en la energía eléctrica.
- Verifique la posición del regulador de temperatura.
- Verifique que el forzador de aire esté funcionando correctamente.
- Verifique que la unidad condensadora no esté sucia ni obstruida, de ser así límpiela inmediatamente.

La temperatura no es suficientemente baja.

- a) Verifique si el controlador de temperatura está en la ubicación correcta.
- b) Es posible que el producto se ingresó a una temperatura mayor de -12° C, dada esta situación el equipo trabaja más tiempo de lo habitual.
- c) Verifique si existe una buena ventilación alrededor del aparato.
- d) Verifique si se abren las tapas con demasiada frecuencia.
- e) Verifique si hay demasiada acumulación de hielo.

Para el correcto funcionamiento de la conservadora debe mantener limpia la unidad condensadora.

La limpieza del condensador debe realizarse con un cepillo plástico, soplando con aire comprimido o gas carbónico.

Verifique que el giro del forzador de aire no se encuentre frenado por pelusas o cabellos, en caso de ser así retírelos inmediatamente y controle el normal funcionamiento.



FAME - Fabrica Argentina de Maquinas y Equipos.
CUIT: 30-70794342-0
Industria Argentina