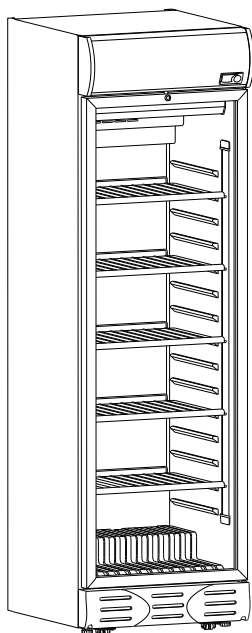


ES

REFRIGERADOR VERTICAL DE UNA PUERTA MANUAL DE USUARIO



S 56 SC
S 88 SC
S 149 SC
S 149 SL
S 149 WIC ST
S 149 WIC H
S 240SC M1
S 240SC M1C
D 372 SL M4
D 372 SC M4
D 372 SC M4 TD
D 372 SC M4C
D 372 SC M4C TD
D 372 SC M4C STD
D 372 SC M5C
D 372 WIC ST
D 372 WIC H
D 418 G CD
D 418 G CD C
SC 505 HP
SC 505 STD
SC 505 TF
SC 600 STD
SC 600 HG
S 650 SC

1. ÍNDICE

1. ÍNDICE
2. ENTRADA
3. LOS PRIMEROS PROCESOS A REALIZAR ANTES DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO Y LOS AVISOS DE SEGURIDAD
4. LOS RASGOS TÉCNICOS DE LOS REFRIGERADORES VERTICALES DE UNA PUERTA
5. EL MONTAJE Y PRIMER FUNCIONAMIENTO DE LOS REFRIGERADORES VERTICALES DE UNA PUERTA
6. EL USO DE LOS REFRIGERADORES VERTICALES CON SOLA UNA PUERTA
7. LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y TRANSPORTE DE LOS REFRIGERADORES VERTICALES CON SOLA UNA PUERTA
8. LOS PASOS A SEGUIR ANTES DE LLAMAR AL SERVICIO AUTORIZADO
- 9.1. PARA LOS MODELOS CON SISTEMA DE CONTROL ELECTRONICO
- 9.2. PARA LOS PRODUCTOS CON TERMOSTATO CAREL ECOBOX y CAREL ENERGY SAVING:
10. CUMPLIMIENTO DE NORMAS DE PRODUCTOS

2. ENTRADA

Antes de comenzar a utilizar el refrigerador hay que leer detenidamente el manual, que se asegurará de que usted obtenga el máximo aprovechamiento del refrigerador que está construido para servir durante muchos años. Durante todos los procesos en la fabricación de refrigeradores se usa la tecnología "verde" y se prefiere gases que no dañen el material de la fauna.

Tenga en cuenta que esta guía es sobre todo hacer para conseguir el mejor rendimiento de su refrigerador y uso de errores, por favor lea cuidadosamente desde el principio al final. Comprobar si hay algún daño en su refrigerador cuando lo reciba. En caso de detectar daños, póngase en contacto con su distribuidor dentro de las 24 horas.

Aviso!: Después de cualquier tipo de transporte, la operación para el funcionamiento de su refrigerador debe haber al menos 2 horas después. Si el refrigerador se ha mantenido por debajo de 0°C en el medio ambiente por un largo tiempo, dejar que la temperatura del compresor eleva por encima de + 5°C antes de operar.

3. LOS PRIMEROS PROCESOS A REALIZAR ANTES DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO Y LOS AVISOS DE SEGURIDAD

El refrigerador debe ser utilizado con una tomacorriente.

La tensión de red debe ser revisado antes de operar el refrigerador por un técnico electricista o servicio para ver si es adecuada para el dispositivo.

Si el cable de alimentación está dañado, este cable, para evitar una situación peligrosa, debe ser reemplazado por el fabricante o su agente de servicio autorizado o un personal.

En la red donde está conectado a su refrigerador debe ser relé de corriente de fuga.

No utilice enchufes múltiples y cables de extensión.

No hagan reparación y mantenimiento en su refrigerador cuando esta enchufado.

Tensión de funcionamiento del refrigerador y la frecuencia se ha declarado en la etiqueta de identificación situada encima del producto.

Si las lámparas fluorescentes no se enciende o si empieza a parpadear, por favor llame al servicio técnico para ser reparado lo antes posible. Por favor, no dejar más de unos pocos días su refrigerador en una su sistema de iluminación que no funciona.

El refrigerador debe funcionar a 32°C temperatura de ambiente.

A menos que se indique lo contrario no coloque el refrigerador al aire libre donde puede entrar agua.

Durante la limpieza del producto y su medio ambiente; no lavar con agua o una manguera a presión, utilice un paño húmedo. De lo contrario, el agua puede entrar en los componentes eléctricos del producto; descarga eléctrica y puede resultar en un riesgo de incendio.

No colocar su producto en un lugar donde haya alta humedad y / o los entornos propensos a la corrosión.

No coloque su refrigerador cerca de fuentes de calor donde puede ser expuesto a la luz solar directa. No se olvide de la radiación solar UV afectaría nutrientes en la cubierta transparente de los refrigeradores. Los productos no deben ser expuestos a la luz solar, incluso cuando están vacíos.

Todos los componentes de generación de calor situados en la parte inferior del refrigerador. La circulación de aire en este lugar es muy importante para el rendimiento del refrigerador. Así que si usted encuentra durante la colocación, alrededor del refrigerador es necesario dejar un espacio de al menos 10 cm.

Hay que dejar al menos 10 cm en la parte trasera del refrigerador mientras que en los lados deben dejar al menos 30 cm en los productos de S 88 SC y S 56 SC.

Ejecutar su refrigerador en una superficie plana. Deje el refrigerador en el suelo y comprobar que se ajusta correctamente con la ayuda del nivel de aire. Si hay cualquier dirección falsa, configura con la ayuda de tornillos. Coloca el refrigerador, donde se va a utilizar cuando terminado el ajuste.

No colocar su refrigerador o no reposicionarlo en ruedas cuando está lleno. A pesar de que no esté lleno, no empujarlo sobre los cables o murales de las puertas. Si la planta no está nivelada, no empujar el refrigerador si se encuentra pendiente en o cerca de las escaleras.

No permita que los niños jueguen / entren en y alrededor del producto.

Mantenga lejos del alcance de los niños las bolsas de nylon donde están los accesorios y los conmutadores y el manual del refrigerador.

No coloque en el refrigerador los explosivos y sustancias inflamables para su seguridad.

Limpiar el interior de su producto antes del primer uso.

Dejar en blanco encima de su dispositivo.

Este dispositivo puede ser utilizado con un supervisor por los niños mayores de 8 años, las personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o que carecen en términos de experiencia, dando la información que falta como instrucciones sobre cómo utilizar con seguridad el dispositivo con las descripciones de las condiciones que podrían ser peligrosos. Los niños no deben jugar con el producto. Limpieza y mantenimiento del producto, no debe ser hecha por los niños sin supervisión.

POR FAVOR CONTROLAR EL TIPO DE GAS DE REFRIGERADOR DESDE LA ETIQUETA DE TIPO: R134a,R600a,R290 O R744 (CO₂)

Solamente los modelos que contienen el gas de R600a o R290 se ha utilizado en algunos modelos mencionados en el manual.

El gas de R600a/R290 es un gas de amigo del medio ambiente que se utiliza en la tecnología de refrigeración. Este gas en determinadas condiciones puede inflamarse. Para poder obtener las condiciones normales de funcionamiento tiene que respetar las reglas abajo determinados:

ATENCIÓN : Mantener abierta todas las ventilaciones que se encuentran en la parte exterior e interior de la refrigeradora de forma que obstruya la oclusión de delanteras de ventiladores.

ATENCIÓN : En caso de que si existe congelación para poder acelerar la duración de descongelamiento no utilizar ningún dispositivo mecánico.

ATENCIÓN : No perjudicar al circuito refrigeradora.

ATENCIÓN : En la parte de guarda de alimentos del dispositivo no utilizar el aparato eléctrico.

ATENCIÓN : Para reducir los riesgos y el peligro de inflamabilidad, este equipo debe ser instalado por un profesional cualificado.

No intervenir al dispositivo por un motivo cualquiera y reparación, mantenimiento fuera de servicio autorizado.

Contra las posibilidades de averías y congelamiento desenchufando el dispositivo dejar el dispositivo en defrost.

Encima del producto para todas las partes que se necesitan de cambiar prefiera los componentes originales.

Solo para los modelos con gas R744 (CO₂):

ADVERTENCIA : El sistema de refrigeración está bajo alta presión. No juegue con ella.

Póngase en contacto con personal técnico cualificado antes de darle servicio. Por favor, asegúrese de cumplir con las regulaciones locales.



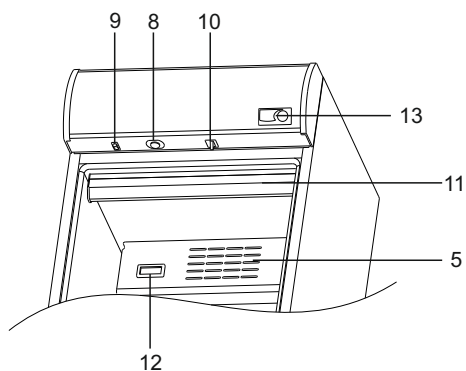
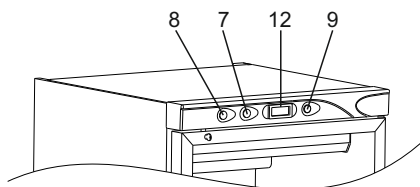
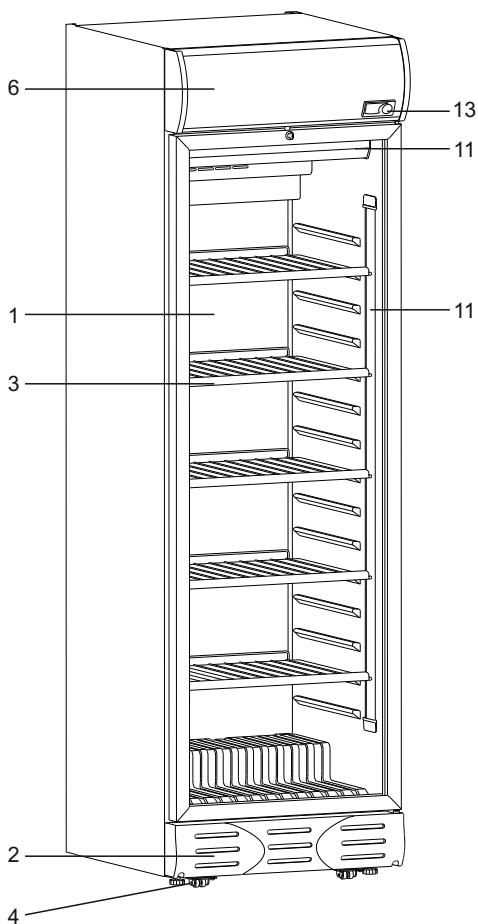
El símbolo de la izquierda significa que el sistema de refrigeración está bajo alta presión y el aparato ha sido marcado con una etiqueta de advertencia que contiene este símbolo.

Este refrigerador utiliza un refrigerante de CO₂ que opera a presiones altas. Un presostato de seguridad para alta presión es utilizado a fin de evitar que el sistema exceda el límite de seguridad deseado. Cuando el presostato se activa, corta el suministro de alimentación al controlador, el cual a su vez apaga todo el refrigerador. Luego que las presiones del sistema regresan a los rangos normales, el presostato de seguridad se desactiva y el refrigerador nuevamente vuelve a funcionar con normalidad.

Si el cable de alimentación está conectado a la clavija y el refrigerador no funciona (las luces están apagadas, todos los componentes eléctricos están apagados), desenchufe el refrigerador y llame a un técnico de servicio calificado que tenga experiencia con refrigeradores de CO₂ y esté autorizado para trabajar con estos equipos. Por favor, no intente reparar el refrigerador sin ayuda.

4. LOS RASGOS TÉCNICOS DE LOS REFRIGERADORES VERTICALES DE UNA PUERTA

1. Puerta
2. Parte de Motor
3. Los estantes
4. Pies
5. Ventilador de ventilación interna
6. Toldo
7. Lámpara verde
8. Botón de ajuste del termostato
9. Interruptor de iluminación
10. Interruptor del ventilador
11. Iluminación Interior
12. Termómetro
13. Termostato electrónico (opcional)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		S 56 SC	S 88 SC
Temperatura de funcionamiento	°C	0/+10	0/+10
Clase climática		Por favor, vea las placas de identificación	
Potencia	W		
Tensión / frecuencia	V/hz		
Dimensiones externas	WxDxH (mm)	435x488x740	490x546x840
Dimensiones internas	WxDxH (mm)	337x303x450	398x361x557
Plataforma de peso máximo	Kg	14	20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		S 149 SC S 149 SL	• S 149 WIC H	• S 149 WIC ST
Temperatura de funcionamiento	°C	0/+10	+7 / +12	+7 / +12
Clase climática		Por favor, vea las placas de identificación		
Potencia	W			
Tensión / frecuencia	V/hz			
Dimensiones externas	WxDxH (mm)	595x645x840	595x645x840	595x645x840
Dimensiones internas	WxDxH (mm)	490x466x670	490x466x670	490x466x670
Plataforma de peso máximo	Kg	41	41	32

- Los refrigeradores de modelo S 149 WIC ST y S 149 WIC H sólo se deben utilizar para el mantenimiento de vinos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		S 240 SC M1	S 240 SC M1C
Temperatura de funcionamiento	°C	0/+10	0/+10
Clase climática		Por favor, vea las placas de identificación	
Potencia	W		
Tensión / frecuencia	V/hz		
Dimensiones externas	WxDxH (mm)	600x621x1366	600x621x1366
Dimensiones internas	WxDxH (mm)	490x553x1070	595x653x1500
Plataforma de peso máximo	Kg	42	42

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		D 418 G CD	D 418 G CD C
Temperatura de funcionamiento	°C	0/+10	0/+10
Clase climática		Por favor, vea las placas de identificación	
Potencia	W		
Tensión / frecuencia	V/hz		
Dimensiones externas	WxDxH (mm)	595x664x1936	595x695x2118
Dimensiones internas	WxDxH (mm)	497x534x1552	497x534x1552
Plataforma de peso máximo	Kg	49	49

Los valores indicados en la tabla anterior pueden variar dependiendo de las características opcionales que son de acuerdo al producto estándar.

La etiqueta de identificación se encuentra en el interior del refrigerador.

Para ver un ejemplo, consulte la etiqueta de identificación en la última página de su manual.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		D 372 SC M4 D 372 SL M4 D 372 SC M4 TD	D 372 SC M4C D 372 SC M4C TD	D 372 SC M4C STD
Temperatura de funcionamiento	°C	0/+10	0/+10	0/+10
Clase climática		Por favor, vea las placas de identificación		
Potencia	W			
Tensión / frecuencia	V/hz			
Dimensiones externas	WxDxH (mm)	595x653x1500	595x650x2000	595x620x2000
Dimensiones internas	WxDxH (mm)	490x453x1070	490x447x1570	490x447x1570
Plataforma de peso máximo	Kg	41	41	41

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		D 372 SC M5C	• D 372 WIC H	• D 372 WIC ST
Temperatura de funcionamiento	°C	0/+10	+7 / +12	+7 / +12
Clase climática		Por favor, vea las placas de identificación		
Potencia	W			
Tensión / frecuencia	V/hz			
Dimensiones externas	WxDxH (mm)	595x650x1870	595x653x1500	595x653x1500
Dimensiones internas	WxDxH (mm)	490x447x1570	490x453x1070	490x453x1070
Plataforma de peso máximo	Kg	41	41	32

- Los refrigeradores de modelo D 372 WIC ST y D 372 WIC H sólo se deben utilizar para el mantenimiento de vinos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		SC 505 STD SC 505 HP	SC 505 TF
Temperatura de funcionamiento	°C	0/+10	0/+10
Clase climática		Por favor, vea las placas de identificación	
Potencia	W		
Tensión / frecuencia	V/hz		
Dimensiones externas	WxDxH (mm)	695x615x1997	720x610x1997
Dimensiones internas	WxDxH (mm)	615x469x1343	625x425x1358
Plataforma de peso máximo	Kg	45	51

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		SC 600 STD	SC 600 HG	S 650 SC
Temperatura de funcionamiento	°C	0/+10	0/+10	0/+10
Clase climática		Por favor, vea las placas de identificación		
Potencia	W			
Tensión / frecuencia	V/hz			
Dimensiones externas	WxDxH (mm)	695x754x1997	695x754x2201	695x815x1981
Dimensiones internas	WxDxH (mm)	615x608x1343	615x608x1570	616x682x1355
Plataforma de peso máximo	Kg	60	60	62

Los valores indicados en la tabla anterior pueden variar dependiendo de las características opcionales que son de acuerdo al producto estándar.

La etiqueta de identificación se encuentra en el interior del refrigerador.

Para ver un ejemplo, consulte la etiqueta de identificación en la última página de su manual.

- **NOTA:** Los refrigeradores de modelo S 149 WIC H, S 149 WIC ST, D 372 WIC H y D 372 WIC ST solo deben ser utilizados para el mantenimiento de vino.

Clase Climática			
Clase	Temperatura °C	Humedad Relativa%	Punto de Rocío °C
0	20	50	9,3
1	16	80	12,6
2	22	65	15,2
3	25	60	16,7
4	30	55	20,0
5	27	70	21,1
6	40	40	23,9
7	35	75	30,0
8	23,9	55	14,3

5. EL MONTAJE Y PRIMER FUNCIONAMIENTO DE LOS REFRIGERADORES VERTICALES DE UNA PUERTA

La circulación de aire en la parte trasera del refrigerador es esencial para obtener un buen rendimiento. Coloque su refrigerador empujando hacia atrás.

En el lado del tambor de refrigerador y la parte lateral hay que tener un lugar de al menos 10 cm.

La parte de trasero debe tener al menos 10 cm en los productos S 88 SC y S 56 SC mientras que los lados se deben dejar al menos 30 cm de brecha.

Luego enchúfalo en la toma de corriente.

6. EL USO DE LOS REFRIGERADORES VERTICALES CON SOLA UNA PUERTA

Los productos alimenticios que deben enfriado deben estar dispuestos para no inhibir la circulación de aire. De lo contrario, se pueden producir indeseablemente grandes diferencias de temperatura entre las partes superior e inferior de refrigerante.

Panel de control:

El panel de control, dependiendo del modelo que elija se compone de las siguientes partes.

Lámpara verde (opcional):

Se mantiene encendido mientras el refrigerador está conectado a la fuente.

Botón de Configuración del termostato (opcional):

Se utiliza para el ajuste de la temperatura de su refrigerador.

En los productos con termostato mecánico, la configuración óptima para el producto es el ajuste de fábrica. Se recomienda que no se cambia a menos que haya incomodidad. Si usted piensa que el dispositivo no está en el ajuste solicitado, puede hacer el ajuste del termostato intervalo de temperatura deseado.

El ajuste de termostato de su refrigerador debe basarse en la naturaleza del producto en el envase. Puede ajustar con la ayuda de una moneda o algo similar el botón del ajuste del termostato, si se desea para reducir la temperatura interna del refrigerador a la derecha, si se desea que aumentarse debe girarse hacia la izquierda. Cuando este botón se gira a la izquierda, el compresor se va a acabar por lo cual la refrigeración no funcionara pero el conecto a la corriente eléctrica no va a acabar.

Interruptor del ventilador de ventilación interna (opcional):

Se utiliza para proporcionar la circulación de aire en el refrigerador.

Interruptor de iluminación interior (opcional):

Se utiliza para encender o apagar la iluminación interior. Si la lámpara se rompe, antes de sustituirlo, tirar del enchufe seguramente. Retire la cubierta de la lámpara. Gire la lámpara 90 grados. Inserte la nueva lámpara. Siempre vuelva a cambiar la lámpara con arrancador.

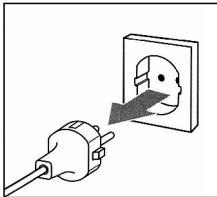
Las lámparas de techo y las lámparas interiores de S56SC y S88SC solo pueden ser reemplazadas por personas cualificadas

La eliminación de las vallas iluminados:

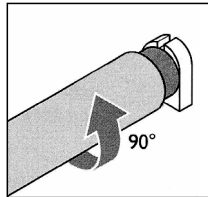
Si se necesita eliminar las vallas publicitarias iluminadas por alguna razón proceder como se describe a continuación: La cubierta IZQUIERDA de encima del panel publicitaria está fijada con tornillos del cuerpo exterior y no es extraíble. Por lo tanto, usted debe tratar de desmontar la cubierta. El panel publicitario está fijado a la cubierta en la DERECHA, cuando se gira a la DERECHA, con el panel de publicitario, el perfil de fluorescencia etc.) y para cerrarlo, gira en la dirección opuesta como empujando el compartimiento cuando se abre.

Reemplazamiento de la lámpara fluorescente : (Si el producto tiene una lámpara fluorescente)

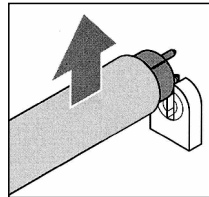
Debe separar el refrigerador de la fuente de alimentación antes de sustituir la lámpara fluorescente. Retire la cubierta de zócalo de la lámpara fluorescente después de la eliminación de la iluminación en el interior del refrigerador. Después de retirar la lámpara fluorescente sustituirla con una que tiene las mismas características (altura, resistencia, etc.)



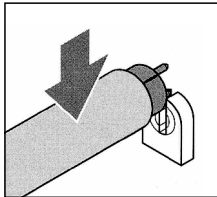
Desenchufe el refrigerador.



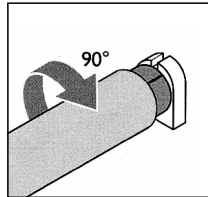
Gira la lámpara fluorescente por 90°



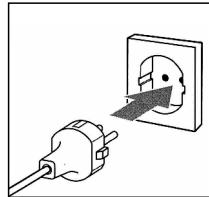
Retire la lámpara dañado.



Insertar la nueva lámparas fluorescentes



Gira por 90°.



Enchufe el refrigerador y operarlo.

AVISO :

Es posible que su refrigerador tiene iluminación fluorescente. Si las lámparas fluorescentes no se enciende o si empieza a parpadear, por favor llame al servicio técnico para ser reparado lo antes posible. Por favor, no dejar más que unos pocos días el refrigerador con una sistema de iluminación que no funciona.

AVISO :

Es posible que el refrigerador tiene iluminación de LED. Si tiene algún problema con su iluminación LED no intente repararlo usted mismo. Notificar a servicio al cliente.

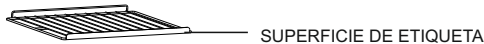
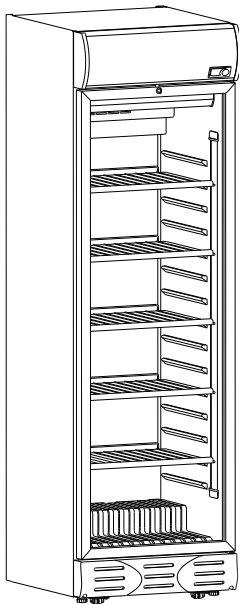


Inserción de la estantería:

Junto con su refrigerador, en los modelos D372, D148, SC505 TF 5 unidades; en el modelo S240 SC 3 unidades; en el modelo S149 y S 88 SC 2 unidades; en el modelo s56 SC 1 unidad de estante. En principio, poner el estante de superior dentro del refrigerador. Después, haciendo lo mismo, poner los demás estantes. El enfriamiento del material en el refrigerador se hace con la circulación de aire. Por esta razón, no colocar los estantes demasiado cerca.

Junto con su refrigerador salen en los modelos SC 505 HP , SC 505 STD, SC 600, S 650 5 unidades de estantes y 20 unidades de soporte de estante.

- Para poner los estantes a sus lugares, usar los soportes de estantes que están adecuados utilizando los números de las molduras. Para poder montar los soportes de estante fácilmente, se puede utilizar pinza.
- Poner las 5 unidades de estante en el suelo del refrigerador. (La parte de 90° de esquina va a quedar en la parte atrás)
- En principio poner el primer estante inclinando un poco y poniendo las esquinas a los soportes.
- Después, utilizando la misma dirección, poner los demás estantes.



PONER LOS ESTANTES PONIENDO
LA PARTE ETIQUETADO DEL
SUPERFICIO EN LA PARTE FRONTAL.

Extracción de las paletas de madera e instalación de los pies de Altura Delantera:

Su refrigerador ha sido enviado a usted fijados con 4 tornillos en una paleta de madera. Haga lo siguiente para quitar la paleta antes de ponerlo en su lugar de usar.

- Eliminar 4 bastidores que están en las esquinas frontales y detrás con la ayuda de una herramienta de corte. (excepto los modelos S56 SC y S88 SC)
- Destornillar los 4 unidades de tornillos que están en las esquinas frontales y detrás del pallette con la ayuda de una llave. (Excepto los modelos S56 SC y S88 SC)
- Tome el pallette abajo del refrigerador. Hacer el ajuste de altura mediante la instalación de las ranuras de los tornillos en la parte inferior de los pies del refrigerador.

Descongelación:

Proceso de enfriamiento controlado termostáticamente cumple la función de auto-descongelación. De recogida de agua resultante de la descongelación del evaporador situado por debajo del canal de transmisión a la bandeja de drenaje a través de una manguera donde se evapora.

La descongelación puede ser acelerada mediante la colocación de una taza de agua caliente a la parte inferior del aparato (nótese que no está hervido.)

Después de descongelar, limpia el dispositivo y limpie agua y la humedad dentro de él. Enchufe el aparato a la red eléctrica y otra vez llenar su refrigerador después de una hora.

7. LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y TRANSPORTE DE LOS REFRIGERADORES VERTICALES CON SOLA UNA PUERTA

Para obtener un mejor rendimiento - Limpiar regularmente a su refrigerador. Nunca utilice alcohol para la limpieza (espíritu). No usar polvos abrasivos o ingredientes duros. Retire la herramienta antes de limpiar su refrigerador. Limpie con una mezcla de 1 a 2 cucharaditas de agua que se crean mediante la adición de bicarbonato de sodio. Limpiar el exterior de su refrigerador con un paño húmedo, se puede limpiar con un paño seco.

Aviso: Por estar dañada la refrigeradora nunca utilizar agua caliente, calentador eléctrico, herramientas cortadoras o similares etc.

Vacaciones / Dejar de utilizar por un cierto tiempo:

Si va a tener un breve descanso o tiempo de vacaciones,, no quite el tapón de su enfriador.

Si va a unas largas vacaciones o un descanso largo, vaciar su refrigerador para retirar el tapón. Después de la descongelación, limpiar y enjuagar el interior de su armario con un paño. Por favor, deje la puerta abierta para evitar olores para hacer el vestuario.

Transporte:

Durante el transporte, quitar el enchufe de la toma, quitar el hielo, limpie las paredes interiores y el suelo con un paño húmedo. Insertar el plástico reforzado con puerta de cristal entre el cuerpo y se mueven en la posición de funcionamiento normal.

Aviso: Como el gas de aislamiento de expansión (C-Pentane) se ha utilizado en el cuerpo del refrigerador, cuando le apagan, es obligatoria actuar con las normas y leyes del país.

La limpieza / mantenimiento del condensador de su enfriador debe realizarse al menos dos veces al año

8. LOS PASOS A SEGUIR ANTES DE LLAMAR AL SERVICIO AUTORIZADO

Si su refrigerador no funciona;

- Puede que no está bien enchufado.
- No hay corriente en el enchufe o el fusible se ha disparado.
- Comprobar si hay un corte de energía o si el enchufe está enchufado en la toma.

Si el refrigerador funciona más que lo que se debe funcionar;

- La cubierta se abre con frecuencia o se deja abierta durante mucho tiempo.
- El botón de ajuste de termostato puede que se ha ajustado por demasiado frío.

La sección del compresor del refrigerador estará polvoriento o no obtener suficiente aire. Se debe limpiar.

Si su refrigerador no enfríe suficientemente;

- La posición del mando del termostato es insuficiente.
- La cubierta se deja abierta frecuente o prolongada
- Probablemente hay insuficiente flujo de aire dentro de su refrigerador porque era demasiado lleno.
- El mantenimiento / la limpieza del condensador no se ha hecho (Ver. Sección 9)

Si el refrigerador huele mal;

- Fragantes productos alimenticios se encuentran sin tapas.
- El interior del refrigerador no es suficientemente limpia.

Informarnos sobre su queja comunicándose con el número serial y modelo de su refrigerador si después de hacer los chequeos antes mencionados y todavía no está funcionando.

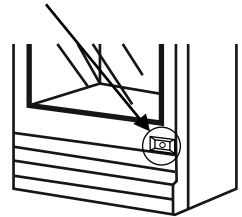
9.1 PARA LOS MODELOS CON SISTEMA DE CONTROL ELECTRONICO

Nuestros modelos con control electrónico están diseñados con el propósito de minimizar el consumo de energía, y para ello están equipados con sistemas de control especiales. Su producto no es solo con control de termostato, sino que está equipado con un sistema de control que tiene característica de autoaprendizaje.

Es desfavorable montar y desmontar los interruptores magnéticos de la puerta, el sensor de movimiento y otros equipos por personas no autorizadas. El sistema de control se ajusta para que los refrescos se mantengan a 3°C.

Este valor de temperatura del es la temperatura establecida de modo que usted pueda conseguir la eficacia óptima y la temperatura ideal recomendada por los productores del refresco.

SENSOR DE MOVIMIENTO



Modo de funcionamiento del sistema de control electrónico

La característica más importante del sistema es el módulo de autoaprendizaje.

Puede percibir las condiciones del uso y cuando el producto está colocado, está abierto o cerrado y puede controlar la operación.

Estas características se obtienen registrando la densidad de las personas alrededor del enfriador, la apertura y cierre de la puerta del aparato, con la ayuda de los sensores.

Características que pueden ser controladas por el sistema de control

La unidad de control puede encender las luces del enfriador cuando el punto de venta está abierto y apaga las luces cuando el punto de venta está cerrado. Esta característica funcionara después de finalizar el periodo de aprendizaje del sistema de control,

La luz del refrigerador estará abierta hasta que finalice el periodo de aprendizaje. Por favor, no trate de cerrarlo solo.

La unidad de control puede controlar el ventilador interior del evaporador. Cuando se abre la puerta, los ventiladores internos se detienen. Cuando el equipo está en modo de espera, el ventilador interno funciona y se detiene con ciertos Intervalos.

Modo de espera

Se refiere a la noche o las horas que el enfriador no se utiliza.

Cuando la puerta de la unidad está abierta más de 2 minutos, la unidad de control da el serial. Por esta razón, es normal tener serial durante la carga del refresco. Cuando se termina la carga, la señal se detiene con el cierre de la puerta.

En modo de espera, la unidad de control puede reducir el periodo de funcionamiento del compresor a los niveles mínimos.

La unidad de control aplica los periodos de descongelación en ciertos intervalos y detiene completamente el sistema de refrigeración. Después del funcionamiento del des escarchado, el sistema vuelve a funcionar con normalidad

Si hay un defecto de enfriamiento en su refrigerador, la unidad de control da la alarma.

Pasos de la operación

Es importante que la energía no se apague durante 48 horas.

La unidad de control comenzara a aprender las horas de trabajo del lugar donde se encuentra y las características de operación del refrigerador desde el primer día en que opera. Cuando la unidad de control puede identificar una característica estable en condiciones de funcionamiento, comienza a controlar el enfriador. Este periodo es entre 2 y 10 días.

Cuando se haya completado el modo de aprendizaje, la unidad de control iniciara el modo de espera después de que el punto de venta este cerrado y después de 30 minutos apagara sus luces. Al día siguiente, 3 horas antes de la apertura de la tienda, se pasara a condiciones de funcionamiento normal para mantener los refrescos dentro de listo.

Nota IMPORTANTE:

La unidad de control deberá comparar el producto utilizando la característica que se registra y toma como referencia con

Variable con la característica continua En dirección de cambios periódicos como cambios estacionales y cambio de horas de apertura y cierre de la tienda, debe aprender y modificar el programa según nuevas condiciones y controlar el enfriador continuamente.

No cierre la parte delantera del sensor de movimiento que se demuestra en la pagina 8 en caso contrario el enfriador no detectara la frecuencia de uso del enfriador.

Operativa e información en pantalla.

COMPRESOR (Luz del compresor): Si la luz verde está encendida, muestra que el compresor está activo.

FAN (Fan light): Si la luz verde está encendida, muestra que los ventiladores internos están activos.

En la pantalla del panel de control, los símbolos que se indican a continuación pueden aparecer dependiendo del tipo de problema que tal vez se formó y el modo de enfriamiento del enfriador.

"USE" : Su enfriador está listo para usar.

"—" : Su enfriador esta en modo de espera.

"888" : Su refrigerador esta en protección contra el modo de congelación.

"DO" : Muestra que la puerta está abierta.

"DEF" : El sistema está en modo de descongelación.

"RSF" : Problema en el sistema de refrigeración, póngase en contacto con su Servicio Técnico de frío.

"SLO" : El refrigerador se apaga porque el voltaje es bajo.

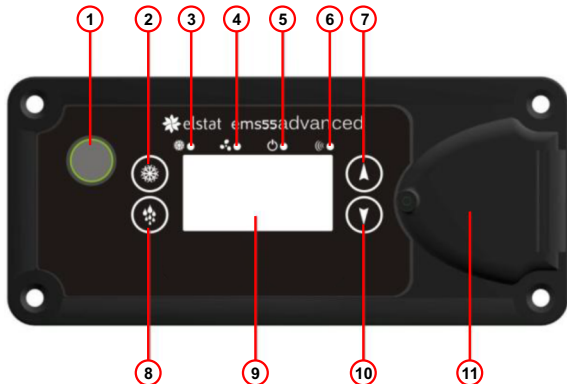
"SHI" : El refrigerador se apaga porque el voltaje es alto.

"Pfl" : Problema de entrada, póngase en contacto con su mantenimiento más frío.

Atención:

El botón de descongelación se puede utilizar para ajustar el refrigerador manualmente en modo de descongelación que durara 10 minutos

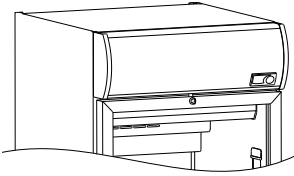
- 1- PIR (Detector de movimiento)
- 2- Baton Set
- 3- Compresor LED
- 4- FanLED
- 5- LED Perecedero **
- 6- LED de movimiento
- 7- Baton Arriba *
- 8- Baton de descongelación
- 9- Pantalla
- 10- Baton Abaja *
- 11- Puerto de configuración *



* Estos botones son para uso de servicio solamente

** LED no tiene función en este refrigerador

9.2 PARA LOS PRODUCTOS CON TERMOSTATO CAREL ECOBOX y CAREL ENERGY SAVING:



Quando la refrigeradora se enchufa con el objeto de que si todas las conexiones se realizaron correctamente o no, la unidad de control se enciende y apaga por unos segundos. Esta situación es normal, después se vera el valor de temperatura de este momento. La temperatura de set se ha ajustado de forma que mantenga las bebidas en una temperatura ideal, por favor no intentar a cambiar los ajustes.



CAREL ECOBOX



CAREL ENERGY SAVING TÍP 1



CAREL ENERGY SAVING TÍP 2



ABAJO / LAMPARA : Cuando se mantiene 0.5 segundos pulseado el estado de lampara cambia. Si la lampara esta encendiendo por cerrar cuando se pulsea, en cuanto pulseando si las lamparas de OFF esta apagadas por encender cuando se pulsea se escribira en la pantalla "on".



DAY/NIGHT MODE : EL termostato cambia el modulo automáticamente. Si la puerta de la refrigeradora no se abre con una duración de 4 horas la refrigeradora puede pasar al modulo de noche y apaga las lámparas. Las lámparas puede encender y apagar pulseando el botón de lámpara abajo. Cuando la refrigeradora esta en el odulo de noche si se abre la puerta pasa al modulo de día. Cuando la refrigeradora esta en modulo de noche consume menos energía. Si quiere que trabaje el refrigerador con un modulo de noche puede cambiar el modulo pulseando a un botón. Después de 60 segundos de pulsear al botón cambiara el modulo de la refrigeradora.



UP/ECO MODE: Cuando mantiene el botón del modo de Eco 3 segundos cambiara el modo de Eco. Cuando pulsea el modo eco si ve ECO en la pantalla esto significa que pasara al modo de ECO. Si la refrigeradora ya esta en modo de ECO se escribirá en la pantalla NOR. Ósea vera el modo que pasara. Su termostato cuando esta en modo ECO consume menos energía..

10. CUMPLIMIENTO DE NORMAS DE PRODUCTOS

Los refrigeradores que tomen parte en este manual

Cumplen los estándares;

TS EN ISO 23953-1

TS EN ISO 23953-2

TS EN 60335-2-89

IEC 60335-2-89,

Están chequeados y producidos según los directivos de

2006/95/EC

2004/108/ECDe acuerdo con la Directiva RAEE. (Reglamento para el Control de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos)

