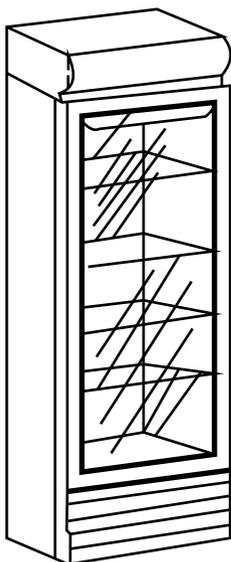


PT Refrigerador Vertical a Porta Única
Manual de Utilização



S 56 SC
S 88 SC
S 149 SC / SL
S 149 WIC ST / H
S 240 SC
D 372 SCM 5C
D 372 SCM 4 / 4C / 4C-D
D 372 SCM 4C (EMS)
D 372 SCM 4 TD / 4C TD
D 372 SLM 4
D 372 SCM 3 / 3C
D 372 WIC ST / H
D 372 SCM 4C STD
D 372 SC M4C STD (CAREL)
D 372 SC M4C (CAREL)
D 418 GCD / C
SC 505 HP
SC 505 HP(EMS)
SC 505 STD
SC 505 TF
SC 600 STD
SC 600 HG
S 650 SC / SL
S 650 SC / SL (EMS)

1. Conteúdo

Seção 1: Conteúdo

Seção 2: Introdução

Seção 3: Procedimentos antes de utilizar primeira vez e os avisos de segurança

Seção 4: As especificações técnicas dos refrigeradores verticais a porta única

Seção 5: Montagem dos refrigeradores verticais a porta única /Primerio funcionamento

Seção 6: Utilização dos refrigeradores verticais

Seção 7: Utilização eficiente dos refrigeradores verticais e como fazer economia de energia

Seção 8: Valido somente por refrigeradores que contem o Sistema Eletrônica de Controle S 650 SC/SL (EMS), D372 SCM 4C(EMS) e SC 505HP (EMS)

Seção 9: A limpeza, a manutenção e o transporte dos refrigeradores verticais a porta única

Seção 10: O que deve fazer antes de chamar o serviço autorizado

Seção 11: Conformidade dos produtos com os padrões

2. Introdução

Antes de utilizar o refrigerador que compro, deve ler com atenção o manual de utilização, este vai permitir uma utilização ideal e de longo tempo de seu produto.

Nos todos os processos de produção de seu refrigerador foram usadas tecnologias “ ambientalmente amigáveis” e de preferencia foram escolhidos gases que não tem efeito ruim sobre meio ambiente.

Ler por favor, de início ao fim este Manual pra ter um rendimento ótimo da seu refrigerador sem cometer erros de utilização.

Na hora de comprar de seu refrigerador, verifique que não contem danos. Se anotar algum dano, deve entrar em contato com o serviço especializado dentro de 24 horas.

Atenção! Depois de transportar o refrigerador deve esperar pelo menos 2 horas antes de botar lá funcionar. Se o refrigerador fico muito tempo a um ambiente com temperatura menos 0° C, deve esperar que a temperatura de ambiente suba acima de 5°C antes de faze lá funcionar.

3. Procedimentos antes de utilizar primeira vez e os avisos de segurança

O refrigerador deve absolutamente ser usada com uma tomada de terra. Antes de fazer funcionar seu refrigerador assegura se com ajuda de um serviço especializado ou um eletricista competente que a tomada e feita com aterramento correto e a tensão de rede e suficiente. Se o cabo de alimentação esta danificado, deve ser trocado pelo fabricante desse cabo, seu serviço de assistência ou um serviço especializado.

Não usar tomadas múltiplas ou cabos de extensão.

A tensão de utilização e frequência do seu refrigerador esta escrito acima etiqueta de apresentação colocada acima de seu produto. O refrigerador deve funcionar a uma temperatura ambiente de 32°C.

Enquanto o refrigerador esta ligada na tomada, não efetuar nem um tipo de manutenção ou de conserto.

Se não e indicado expressamente, não colocar seu refrigerador a um ambiente exterior que contem agua.

Na hora de manutenção e limpeza: não lavar com jatos ou mangueira de agua comprimido. Deve usar pano molhado. Infiltração de agua nos sistemas elétricos pode causar choque elétrico e/ou provocar um risco incêndio.

Não colocar o refrigerador perto das fontes de calor ou posicionada na luz de sol direito. Não esquece que o sol direito nas portas transparentes do refrigerador afeta os alimentos. O refrigerador não deve ser deixado na luz de sol direito nem quando esta vazia.

Os componentes do refrigerador que produz calor estão localizados em baixo do produto. A circulação de ar nesta parte e muito importante para desempenho de seu produto. Por esse razão deve deixar pelo menos 10 cm de espaço livre entorno do refrigerador.

Para os produtos S 88 SC e S 56 SC deve deixar um espaço livre mínimo de 10 cm atrás e 30 cm nos lados.

Não colocar nada acima do refrigerador.

Este produto foi desenhado por pessoas inexperientes e por pessoas com capacidades intelectuais e físicas baixas (incluindo crianças). Para suas seguranças deve utilizar lá com ajuda de uma pessoa responsável ou sozinha depois de ter conhecimento do conteúdo do manual de utilização.

POR FAVOR, VERIFICAR NA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE GÁS USADO NO SEU REFRIGERADOR: R134A, R600a, R290 ou R744 (CO₂)

SOMENTE VALIDO PARA MODELOS QUE CONTEM TIPO DE GÁS R600a OU R290:

O Gás R600a/R290 é usado nos certos modelos descritos neste manual.

O Gás R600a/R290 é um gás amigo de meio ambiente utilizado na tecnologia de refrigeração eficiente. Poderá ser inflamável em certas condições. Para uma utilização nas condições normal deve seguir as seguintes regras.

AVISO: Os ventiladores de dentro e de fora do refrigerador não devem ser impedidos ou tampados de alguma forma.

AVISO: Se acontece formação de gelo não deve usar nem um tipo de equipamento mecânico para acelerar o tempo de descongelamento.

AVISO: Não deve danificar os circuitos refrigeradores.

AVISO: Não utilizar aparelhos elétricos dentro do refrigerador.

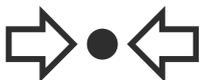
AVISO: Para diminuir o risco de inflamabilidade, a montagem do refrigerador deve ser feito somente por pessoas habilitadas.

Manutenção ou concerto deve ser efetuado somente pelo personas autorizadas, não manipula o produto por conta própria.

No caso de formação de gelo ou de neve, deixa no defrost natural desligando o produto da tomada. Para peças de reposição a trocar devem ser preferidos às peças originais.

SOMENTE VALIDO PARA MODELOS QUE CONTEM GÁS R744 (CO₂):

ATENÇÃO: O sistema contem gás de refrigeração sob alta pressão. O aparelho deve ser manipulado somente por serviço autorizado. Verificar por favor, se o aparelho e conforme os regulamentos locais.



Pressão

Este símbolo significa que o sistema esta sob alta pressão

O refrigerador contem gás CO₂ sob alta pressão. Não e permitido que a pressão do sistema suba acima dos limites considerados seguros. Por essa finalidade e utilizada um "Chave de Segurança de Alta Pressão". Quando a chave de segurança entra em circuito, a corrente que alimenta a termostato que comenda a sistema e cortada. Dessa maneira a refrigerador será completamente desligada. Depois que a pressão do sistema volta a normal, a chave de segurança sairá do circuito e o refrigerador começara funcionar novamente.

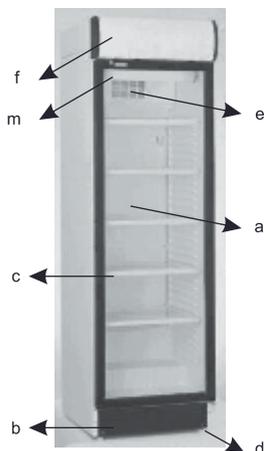
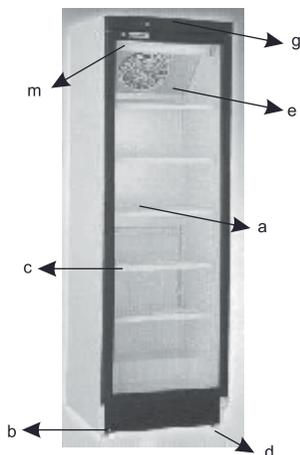
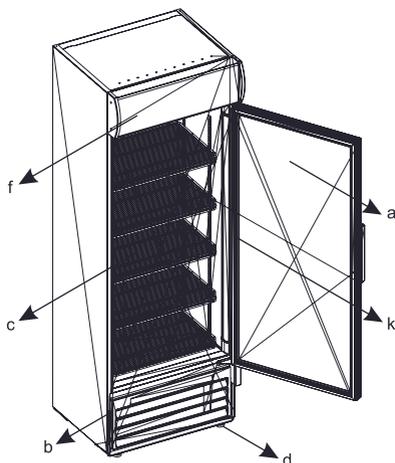
Se a cabo de alimentação esta ligada na tomada e a refrigerador não esta funcionando (as lâmpadas e todos componentes elétricos estão desligadas), por favor, desligar o aparelho da tomada e chamar um técnico especializado na manipulação de refrigeradores que contem gás CO₂ e não tentar concertar ló por conta própria.

4- As especificações técnicas dos refrigeradores verticais a porta única

- a- Tampa de vidro
- b- Seção motor
- c- Prateleiras
- d- Pês
- e- Ventilador de aeração interno

- f- Cobertura transparente
- g- Pannel de controle
- h- Lâmpada verde
- i- Botão de ajuste do termostato
- k- Chave de iluminação interno (amarela)

- l- Chave de ventilador
- m- Florescente interno
- n- Termômetro
- o- Iluminação de cobertura transparente



Especificações Técnicas		D 372 SCM4 / 4TD / SLM4 D 372 SCM 4C / 4C TD D 372 SCM 4C STD D 372 SCM 4C(R600a) D 372 SCM 4 C (EMS)	D 372 SCM4C-D (EMS) D372 SC M4C STD CAREL R600A D372 SC M4C CAREL R600A	D 372 SCM 5 C
Temperatura de funcionamento	°C	0/+13 4 / 4C 0/+10 STD 0/+7,2 C (EMS)	0 / +13	0 / +13
Consumo de energia	kWh/24h	Por favor, consulte placa de identificação.		
Potencia	W			
Voltagem/Ciclo	V/hz			
Dimensões externas	GxDxY (mm)	595x640x1856 4 595x640x1985 4C / STD	595x640x1985	595x640x1856
Dimensões Internas	GxDxY (mm)	521x465x1571	521x465x1571	521x465x1571
Volume bruto	L	372	372	372
Volume líquida	L	334	334	334
Peso máximo de prateleira	Kg	41	41	41
Classe climática*		4	5	4

Placa de identificação esta dentro de refrigerador.

Para ver um exemplo de placa de identificação olhar a ultima pagina deste manual.

*4 = condições ambientais 30°C /55RH

5= condições ambientais 40° /75RH

Especificações Técnicas		S 149 SC / SL	S 56 SC S 56 SC(R600a)	S 88 SC S 88 SC(R600a)
Temperatura de funcionamento	°C	0 / +13	0 / +13	0 / +13
Consumo de energia	kWh/24h	Por favor, consulte placa de identificação.		
Potencia	W			
Voltagem/Ciclo	V/hz			
Dimensões externas	GxDxY (mm)			
Dimensões Internas	GxDxY (mm)	520x502x661	365x342x450	420x402x551
Volume bruto	L	149	56	88
Volume líquida	L	145	50	81
Peso máximo de prateleira	Kg	41	14	20
Classe climática*		4	4	4

Placa de identificação esta dentro de refrigerador.

Para ver um exemplo de placa de identificação olhar a ultima pagina deste manual.

*4 = condições ambientais 30°C /55RH

Especificações Técnicas		• S 149 WIC H	• S 149 WIC ST	• D 372 WIC H	• D 372 WIC ST
Temperatura de funcionamento	°C	+7 / +12	+7 / +12	+7 / +12	+7 / +12
Consumo de energia	kWh/24h	Por favor, consulte placa de identificação.			
Potencia	W				
Voltagem/Ciclo	V/hz				
Dimensões externas	GxDxY (mm)				
Dimensões Internas	GxDxY (mm)	520x502x661	520x502x661	521x465x1571	521x465x1571
Volume bruto	L	149	149	372	372
Volume líquida	L	145	145	334	334
Peso máximo de prateleira	Kg	41	32	41	32
Classe climática*		4	4	4	4

Placa de identificação esta dentro de refrigerador.

Para ver um exemplo de placa de identificação olhar a ultima pagina deste manual.

• Os refrigeradores de modelos •S149 WIC H, S 149 WIC ST, D372 WIC H e D372 WIC HT devem ser utilizados somente por fins de armazenamento de vinhos.

*4 = condições ambientais 30°C /55RH

Especificações Técnicas		D 418 GCD	D 418 GCDC
Temperatura de funcionamento	°C	0 / +13	0 / +13
Consumo de energia	kWh/24h	Por favor, consulte placa de identificação.	
Potencia	W		
Voltagem/Ciclo	V/hz		
Dimensões externas	GxDxY (mm)		
Dimensões Internas	GxDxY (mm)	522x560x1547	522x560x1547
Volume bruto	L	418	418
Volume líquida	L	368	368
Peso máximo de prateleira	Kg	49	49
Classe climática*		4	4

Placa de identificação esta dentro de refrigerador.

Para ver um exemplo de placa de identificação olhar a ultima pagina deste manual.

*4 = condições ambientais 30°C /55RH

Especificações Técnicas		S 240 SC M1	S 240 SC M1C	S 650 SC S 650 SC (R600a, EMS/Carel) S 650 SC (EMS D Cond.) S 650 SC (R290, Carel)	SC 505 TF
Temperatura de funcionamento	°C	0 / +13	0 / +13	0 / +13	0 / +7.2
Consumo de energia	kWh/24h	Por favor, consulte placa de identificação.			
Potencia	W				
Voltagem/Ciclo	V/hz				
Dimensões externas	GxDxY (mm)				
Dimensões Internas	GxDxY (mm)	521x465x1071	521x492x1071	615x617x1330	625x425x1358
Volume bruto	L	250	250	658	405
Volume líquida	L	223	223	576	380
Peso máximo de prateleira	Kg	49	49	62	51
Classe climática*		4	4	4	4

Placa de identificação esta dentro de refrigerador.

Para ver um exemplo de placa de identificação olhar a ultima pagina deste manual.

*4 = condições ambientais 30°C /55RH

Especificações Técnicas		SC 505 HP SC 505 HP (R290)	SC 505 HP (EMS)	SC 505 STD SC 505 STD (R290, EMS) SC 505 (R600a)	SC 600 STD SC 600 STD (R290)	SC 600 HG SC 600 HG (R290)
Temperatura de funcionamento	°C	0 / +7.2	0 / +7.2	0-10	0-10	0-10
Consumo de energia	kWh/24h	Por favor, consulte placa de identificação.				
Potencia	W					
Voltagem/Ciclo	V/hz					
Dimensões externas	GxDxY (mm)					
Dimensões Internas	GxDxY (mm)	615x414x1361	615x414x1361	615x414x1361	615x552x1361	615x552x1570
Volume bruto	L	449	449	449	591	591
Volume líquida	L	410	410	410	530	567
Peso máximo de prateleira	Kg	45	45	45	60	60
Classe climática*		4	4	4	4	4

Placa de identificação esta dentro de refrigerador.

Para ver um exemplo de placa de identificação olhar a ultima pagina deste manual.

*4 = condições ambientais 30°C /55RH

Nota: Os refrigeradores de modelos D 372 WIC ST/ H e S 149 WIC ST / H devem ser utilizados somente por fins de armazenamento de vinhos.

5. Montagem dos refrigeradores verticais a porta única /Primerio funcionamento

Para ter um om rendimento do refrigerador, circulação de ar trás e fundamental.

Instalar o refrigerador empurrando-a para trás.

Deve deixar o mínimo 10 cm de espaço nos lados e atrás.

Por modelos S 88 SC e S 56 SC deve deixar o mínimo 10 cm de espaço nos lados e 30 cm atrás.

Depois insira o plugue na tomada.

6. Utilização dos refrigeradores verticais

Os alimentos a refrigerar devem ser colocados dentro do refrigerador sem atrapalhar a circulação de ar. Caso contrária podem ocorrer diferenças de temperatura grande entre partes superior e inferior do refrigerador.

Painel de controle:

Painel de controle, dependendo de modelo escolhido e composto de peças indicado abaixo.

Lâmpada verde:

Será acesa enquanto o seu refrigerador esta ligada na fonte de energia.

Botão de ajuste do termostato:

Serve para ajustar a temperatura da seu refrigerador.

O ajuste do termostato deve ser feito em função de qualidade de alimentos colocados dentre dela. Para diminuir a temperatura, o botão de ajuste preto acima de painel de controle, com ajuda de uma pequena moeda ou alguma coisa parecida deve ser girada para direito e por aumentar à esquerda. Se gira o botão no lado esquerdo ate ao fim, o compressor vai parar de funcionar e refrigeração não continuara porem o refrigerador vai continuar ligada na energia.

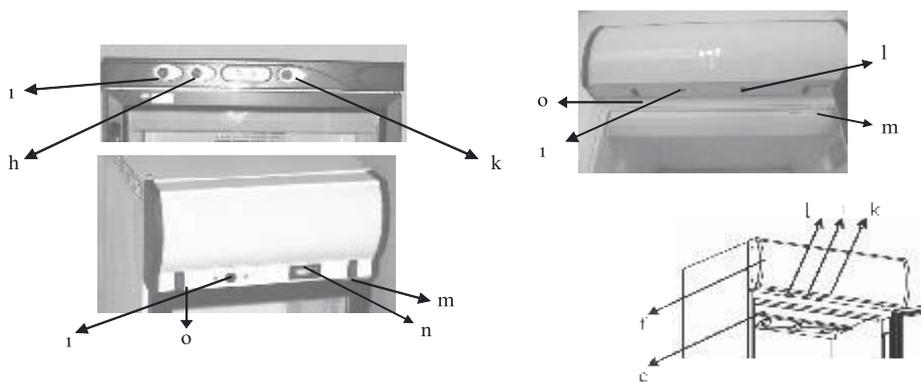
Dependendo de modelo de refrigerador, o botão de ajuste do termostato pode não estar acima do painel de controle. Nos modelos D418 GCD, D418 GCD C ou S 149 SC, o botão de ajuste esta acima de painel de ventilador interno do refrigerador. Nos modelos S 88 SC ou S 56 SC o botão de ajuste esta localizado na parte traseira do refrigerador no canto superior esquerda.

Chave do ventilador interno:

Serve para circulação de ar dentro do refrigerador. (D372 SCM 4 – D418 GCD/CDC – SC505).

Chave da iluminação interna:

Serve como interruptor de iluminação interna. Se a lâmpada esta em pane, antes de troca-la deve desligar o plugue da tomada. Levantar a tampa da lâmpada. Girar a lâmpada 90 grau. Colocar nova lâmpada no lugar. Deve trocar com a lâmpada o arranque também (opcional).



Remoção do painel de publicidade iluminada:

Se ocorrer a necessidade de trocar o painel de publicidade deve seguir os passos indicadas abaixo:

A tampa ESQUERDA do painel de publicidade superior est fixada por parafuso sobre o corpo de refrigerador e não poder ser removida de lado exterior. Por esse razão não deve tentar de remover esse tampa. O painel de publicidade e colada na tampa DIREITO e esse tampa pode ser puxada por lado de direito, segurando-o de topo e de fundo. Dessa maneira o painel de publicidade escorregara nas trilhas de perfil de cima e de baixo e abraira um compartimento. Depois de abertura de esse compartimento efetuar os procedimentos necessários (como trocar as lâmpadas florescentes etc..) e fechar de novo empurrando o painel por lado contrario.

Trocar a lâmpada de iluminação vertical:

Antes de trocar a lâmpada florescente o refrigerador deve ser desligado de tomada. Depois de remover a tampa de florescente remover os parafusos dos suportes inferior e superior da lâmpada. Depois de remover o florescente de seu soquete troca ló com uma lâmpada florescente de mesma qualidade (de tamanha e potencia etc..).

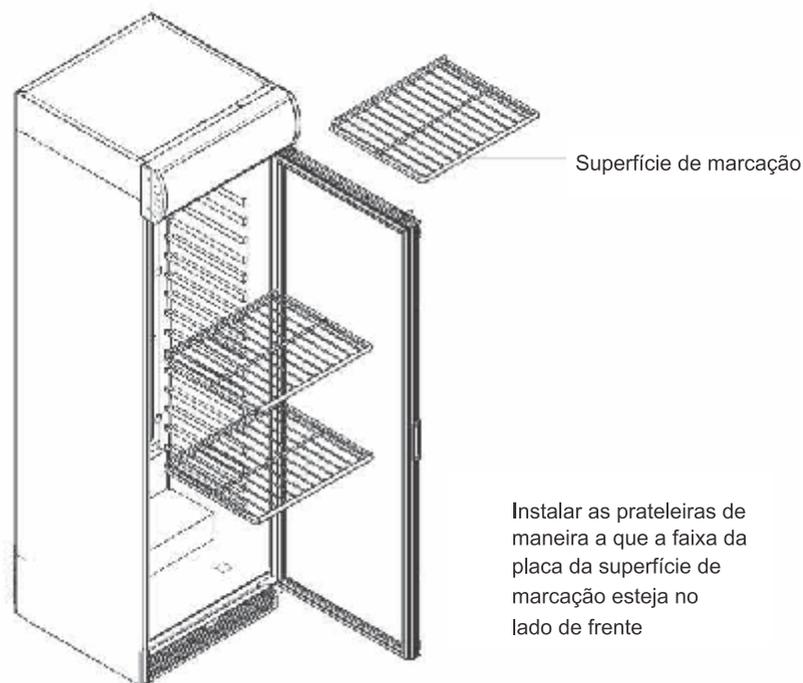
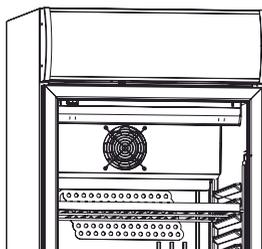
Trocar a lâmpada de iluminação horizontal: (Somente por modelo D372SC M5C)

Antes de trocar a lâmpada fluorescente o refrigerador deve ser desligado de tomada. Depois de remover a tampa de iluminação horizontal dentro de refrigerador remover a lâmpada fluorescente de seu soquete e troca lá com uma lâmpada fluorescente de mesma qualidade (de tamanha e potencia etc..).

Instalação das prateleiras:

Seu refrigerador contem por modelo D372 SCL 5 peças, por modelo S 240 SC 3 peças, por modelos S 149 SC e S 88 SC 2 peças e por modelos S 55 SC e S 56 SC 1 peça de prateleiras. Instalar primeiro a prateleira de cima dentro de corpo interior na parte superior. Instalar de mesma maneira outros prateleiras nas partes inferiores. O resfriamento dos alimentos dentro de refrigerador se faz com circulação de ar. Por esse razão não deve colocar as prateleiras muito perto de um a outro.

Nos refrigeradores padrão não se encontra ventiladora de condensador e como ventilador de evaporação foi colocada uma ventiladora axial quadrada. (D372 SCM 4C STD)



Desmontagem de paletas de madeira e Instalação dos pés de elevação frente:

O refrigerador está fixado acima de uma paleta com 4 parafusos. Antes de instalar o refrigerador deve remover a paleta de seguinte maneira:

- Remover com um instrumento cortador as 4 braçadeiras que liga a paleta ao chassi. (exceto os modelos S 650 SC e S 650 SC (EMS))
- Remover com ajuda de um chave os 4 parafusos que fixa a paleta ao chassi. (para os modelos S 650 SC e S 650 SC (EMS))
- Retirar de baixo do refrigerador a paleta que ficou solta. Colocar os pés, que estão guardadas dentro do refrigerador, nos seus devidos lugares abaixo do refrigerador e fazer os ajustes.

Descongelamento:

O função descongelamento se faz automaticamente junto o processo do resfriamento sob comanda do termostato. A água que se forma com descongelamento (Defrost) será acumulada no canal abaixo de evaporadora e será encaminhada com ajuda de uma mangueira à bandeja de drenagem. Água que acumula neste lugar será evaporada.

É possível acelerar o descongelamento (Defrost) instalando uma taça de água morna abaixo do refrigerador (Água não deve ser fervente).

Depois de descongelamento limpar o refrigerador e enxaguar a água e a umidade dentro. Insira o plugue na tomada e depois de uma hora começa a usar o refrigerador.

7. Utilização eficiente dos refrigeradores verticais e como fazer economia de energia

Funcionar seu refrigerador na temperatura ambiente indicada.

Não colocar o refrigerador perto das fontes de calor.

Não deixar a porta do refrigerador aberta muito tempo.

Deve deixar o mínimo 10 cm entre a parede e o refrigerador. Caso contrário o refrigerador não vai poder fazer o intercâmbio de calor de maneira eficiente e perdera seu desempenho gastando mais energia.

Instalar o refrigerador a um lugar fora de alcance direto de luz de sol.

Diminuir o ajuste de termostato em inverno.

Deve fazer mínimas duas vezes a limpeza/manutenção do condensador do refrigerador por um serviço especializado autorizado.

8.a Valido somente por modelos S 650 SC/SL (EMS), D 372 SCM 4c (EMS) e SC 505 HP (EMS) que contem um sistema eletrônico de controle:

Os modelos com um sistema de eletrônico de controle são produzidos para minimizar o uso de energia através de sistemas especiais de controle. Fora o controle de termostato o produto disponha de um sistema de autoaprendizagem.

A chave magnética da porta, o sensor de movimento e outros equipamentos devem ser removidos e instalados somente pelo serviço autorizado.

O sistema de controle é ajustada a uma temperatura de +3°C, que é uma temperatura ótima aconselhado pelo fabricante de bebidas para armazená-los.

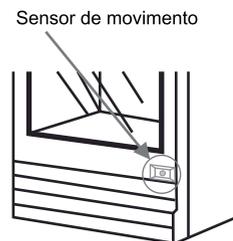
O funcionamento do sistema de controle eletrônico:

A característica mais importante do sistema é a autoaprendizagem. Este módulo tem capacidade de aprender as condições de uso do produto e do lugar onde está exposto, como horários de funcionamento etc.. e controla as características de funcionamento em função dessa direção.

Essas características são elaboradas com ajuda dos sensores a partir dos dados como volume de pessoas em torno de refrigerador, a frequência de abertura da porta e volume de luz em torno do lugar.



D372 SC



S650 SC AND SC505 HP

Funções controladas pelo sistema:

O módulo de controle pode ascender às luzes quando o ponto de venda abre e desligar as luzes quando fecha. Essa propriedade começa a funcionar uma vez que o módulo completa o período de aprendizagem. Até completar o período de aprendizagem as luzes do refrigerador vão ficar acesas. Por favor, não tentar desligar manualmente.

O módulo pode também controlar a ventiladora da evaporadora dentro do refrigerador. Neste caso, abrindo a porta do refrigerador a ventiladora interna não vai funcionar. Quando o refrigerador está em modo stand-by o ventilador interno funciona de maneira intermitente. As noites ou quando o refrigerador não está em uso o stand-by entra em circuito.

Quando as portas do refrigerador ficam abertas por mais que 2 minutos, o módulo de controle vai dar um sinal sonoro. Por esse razão, no momento de carregar as bebidas no refrigerador é normal de ouvir o sinal sonoro. Quando fechar a porta o sinal sonoro vai parar.

No modo de stand-by o módulo de controle pode diminuir a um nível mínimo o funcionamento do compressor. Durante esse tempo o descongelamento (Defrost) vai de fazer com intervalos regulares e desliga completamente o sistema de refrigeração. Depois de procedimento de descongelamento o sistema volta a funcionar normalmente. Se o refrigerador tem um problema com o sistema de refrigeração, o módulo de controle vai dar um sinal sonoro. Em caso de problema de condensador também (sujeira acumulada/ carga em excesso) o sistema vai parar de funcionar dando um aviso sonoro.

Os passos do processo:

Iniciar o funcionamento do refrigerador na hora de abertura do ponto de venda. Primeira 24 horas a energia não deve ser cortada.

O módulo de controle começa a registrar as horas de trabalho e as características de processamento desde as primeiras horas de funcionamento. Quando o módulo de controle conseguiu processar os dados de maneira estável começa também a controlar o refrigerador. Este período pode variar entre 2 a 10 dias.

Depois de completar o modo de aprendizagem, o módulo de controle fora horários de funcionamento do ponto de venda passa no modo stand-by e 30 minutos depois desliga as luzes. Para preparar as bebidas por dia seguinte, o refrigerador começará a funcionar 1,5 horas antes de abertura do ponto de venda.

Nota importante:

O módulo de controle compara de maneira contínua os dados registrados como diferença de horários de funcionamento em função de estação ou outras características de uso variável e aprende novas condições modificando seu programa para controlar o refrigerador de uma maneira sempre mais eficiente.

Não tampar o sensor de movimento que está localizada na parte frontal superior do painel do refrigerador. Se tampado, o refrigerador não vai poder perceber a frequência de uso.

Informações sobre processos e visualização (somente por D372 SCM 4C):

Luz de compressor: Se a lâmpada verde e ligada o compressor está funcionando.

Luz de ventilador: Se a lâmpada verde e ligada o ventilador está funcionando.

Aviso de HT: Lâmpada vermelha ligada significa que o sistema de refrigeração está em pane.

Na tela de painel de controle pode haver avisos dependendo de estado de funcionamento ou de pane do refrigerador:

“USE” : Refrigerador está funcionando.

“_” : Refrigerador está em Stand-by.

“888” : Refrigerador está em modo de proteção contra a formação de gelo.

“dEF” : O sistema está em modo Defrost.

“do” : As portas estão abertas.

“rSF” : Aviso de pane no sistema de refrigeração, favor entrar em contato com o serviço autorizado.

“SLO” : O refrigerador não está funcionando por causa de voltagem fraca.

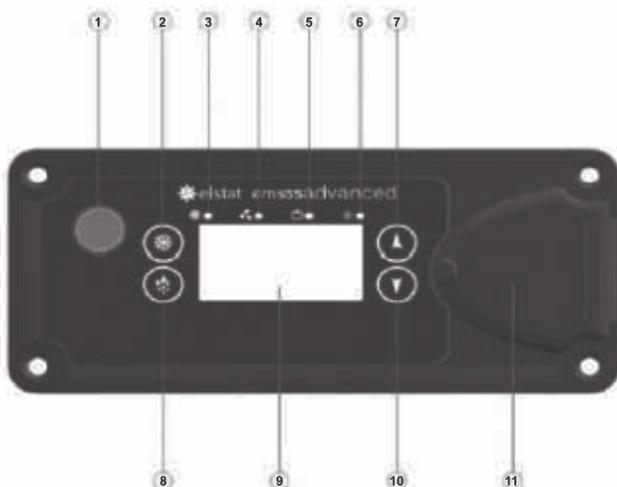
“SHI” : O refrigerador não está funcionando por causa de voltagem alta.

“PF1” : Erro de entrada, favor entrar em contato com o serviço autorizado.

AVISO:

O módulo de controle esta carregado com configurações de fabrica e estes ajustes estão protegidos por senha. Por favor, não efetuar nem um tipo de manipulação sobre o módulo de controle.

- 1- Sensor de movimento
- 2- Chave de ajustes
- 3- Luz de compressor
- 4- Luz de ventilador
- 5- Luz de modo de alimentos rapidamente perecíveis**
- 6- LED de sensor de movimento
- 7- Botão para cima*
- 8- Botão Defrost
- 9- Tela
- 10- Botão para baixo*
- 11- Porto de carregamento*



* Estes botões são somente para serviços autorizados.

** Este botão não tem nem uma função com este produto.

8.b Por produtos com termostato de tipo CAREL ECOBOX e CAREL ENERGY SAVING:

Quando o refrigerador esta ligada na tomada, o modulo de controle pisca luz por alguns segundos para verificar se todas as ligações estão feitos corretamente. Este e um procedimento normal. Depois vai aparecer na tela a temperatura atual. A temperatura atribuida pelo modulo e a temperatura ideal para conservar as bebidas, por favor, não tenta modifica-la.



CAREL ECOBOX



CAREL ENERGY SAVING TIPO 1



CAREL ENERGY SAVING TIPO 2



Para baixo / Lâmpada: Se aperta 0,5 segundos, a situação da lâmpada vai mudar. Se as lâmpadas estão ligadas, apertando o botão aparecerá "OFF" na tela, se as lâmpadas estão desligadas, apertando o botão aparecerá "on" na tela ligando as luzes.



MODO DAY/NIGHT: Neste caso o termostato muda seu modo de maneira automático. Se durante 4 horas a porta de refrigerador não esta aberto, o refrigerador passara no modo de noite desligando as luzes. As luzes podem ser ligadas ou desligadas apertando o botão Para Baixo/lâmpada. Quando o refrigerador esta em modo de Noite, abrindo a porta vai passar no modo de Dia. O refrigerador gastara menos energia no modo de Noite. Se desejar que o refrigerador funcionasse no modo de Noite, vai poder consegui-lo apertando este botão. O modo mudara depois de apertar este botão 60 segundos.



MODO UP /ECO: Este modo mudara apertando 3 segundos a neste botão. Aparecera na tela "ECO" e passar para modo ECO. Se o refrigerador já esta no modo ECO, apertando neste botão na tela aparecerá "NOR". Este significa que o refrigerador passara no modo normal. O termostato gasta menos energia funcionando neste modo.

9. A limpeza, a manutenção e o transporte dos refrigeradores verticais a porta única.

Deve limpar o refrigerador regularmente para obter um melhor rendimento. Para limpeza nunca usar álcool, pó de limpeza ou materiais duros. Antes de iniciar a limpeza deligue o refrigerador da tomada. Mistura o 2 colheres de chá de bicarbonato de sódio dentro de um recipiente com um litro de agua e limpar o refrigerador com este mistura. A parte externa de refrigerador pode ser limpa com um pano molhada e secar com um pano seco.

Apertando o botão Defrost o refrigerador pode entrar no modo de Defrost durante 10 minutos.

Os feriados / Interrupções de funcionamento

Durante curtos feriados ou interrupções de funcionamento não desligue o plugue da tomada. Por interrupções de longo prazo deve desligar e esvaziar o refrigerador. Depois de descongelar o refrigerador deve limpar e secar com um pano. Para não criar cheiros indesejáveis deve deixar a porta do refrigerador aberta.

Transporte:

Depois de desligar o plugue da tomada, descongelar o refrigerador e limpar as paredes e a base com um pano úmido. Colocar os suportes plásticos entre porta de vidro e o corpo de refrigerador e transportar na posição normal de uso.

AVISO:

Na isolação do refrigerador foi usa o gás de expansão (C-Pentano) e para descartar o refrigerador de uso de maneira definitiva deve seguir as normas de legislação local.

10. O que deve fazer antes de chamar o serviço autorizado.

Se o refrigerador não esta funcionando:

- O plugue pode não ser encaixado corretamente.
 - A tomada não esta alimentada de energia ou o fusível esta queimada.
- Assegura-se que energia não caiu e o plugue esta corretamente encaixada na tomada.

Se o refrigerador esta funcionando com muita frequência:

- A porta pode esta deixada aberta por longo tempo ou aberta e fechada com muita frequência.
 - O botão de termostato esta ajustada para demasiadamente frio.
- A parte compressora do refrigerador pode não estar aerada de maneira suficiente ou esta com poeira acumulado.

Se refrigerador não esta resfriando suficientemente:

- O termostato pode estar mal regulado.
- A porta pode esta deixada aberta por longo tempo ou aberta e fechada com muita frequência.
- O refrigerador pode esta demasiado carregada, atrapalhando assim a circulação de ar.
- A limpeza / manutenção de condensador não foi feito. (olhar na seção 9)

Se o refrigerador esta com mau cheiro.

- Alimentos com cheiro podem estar em recipientes abertas.
- Pode faltar limpeza dentro do refrigerador.

Depois de verificar os pontos e de levar a efeito as recomendações acima mencionados, se o seu Visi-Cooler continuar com um funcionamento não satisfatório, deve contactar o centro de assistência mais próximo, informando sobre os problemas, o modelo e o número de série do seu Visi-Cooler.

11. Conformidade dos produtos com os padrões.

Os refrigeradores que estão contidos no manual são conformes com os seguintes padrões e normas:

Padrões:

TS EN ISO 23953-1
TS EN ISO 23953-2
TS EN 60335-2-89
IEC 60335-2-89

Normas:

2006/95/EC
2004/108/EC

Type :

Model :

Gross Vol. :

Net Vol. :

Class :

Lamp Power :

Operation manual is inside the unit.



00000003100000

C-PENTANE

Input :

Power / Current :

Energy Cons.:

Refrig. :



