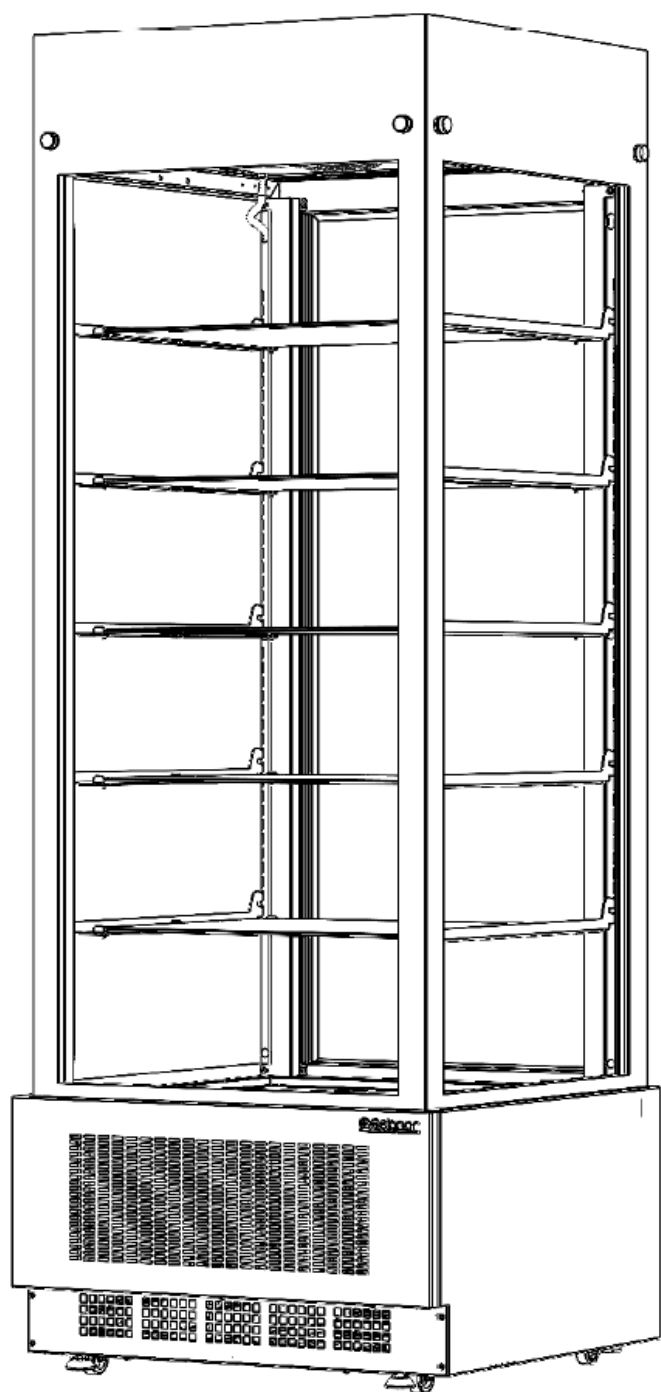

LINHA AÇOUGUE
GEVF-075 / GEVF-075 2P

Expositor Vitrine Fixo
1 ou 2 Portas Vidro Duplo

Imagem meramente ilustrativa GEVF- 075



Parabéns pela sua nova aquisição!

Você adquiriu um expositor vertical para carnes fabricado com a tecnologia e o cuidado de uma das maiores empresas do ramo de refrigeração comercial do Brasil.

Todos os produtos refrigerados atendem a portaria 371 do INMETRO, referente à certificação de segurança.

A seguir passamos instruções detalhadas. Leia-as atentamente para que você garanta a melhor eficiência e o perfeito funcionamento.

Guarde a nota fiscal de compra; ela será necessária caso precise utilizar os serviços da Assistência Técnica Gelopar no período de garantia. Também não remova a etiqueta de identificação, nela constam informações imprescindíveis em caso de necessidade de reparos.

Índice

Para sua segurança	1
Instalação	2
Utilização	2
Controlador Eletrônico	3
Temperatura	3
Programação do Controlador Eletrônico (Ajuste – Temperatura de Funcionamento)	3
Evaporador	4
Iluminação	4
Porta de Vidro	4
Características Técnicas	4
Prateleiras	4
Degelo / Limpeza	4
Recomendações Importantes	5
Meio Ambiente	5
Ocorrências de Defeitos	6
Certificado de Garantia	6

Para sua segurança

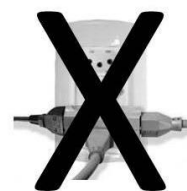
- 1 - Para evitar acidentes, após desembalar, mantenha o material de embalagem fora do alcance de crianças, enviando-o a empresa de reciclagem.



- 2 - Nunca o desligue da tomada puxando pelo cordão de alimentação. Utilize o plugue.
- 3 - Não prenda, torça ou amarre o cordão de alimentação.
- 4 - Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou técnico autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.
- 5 - Desligue da tomada sempre que fizer limpeza ou manutenção.

- 6 - Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

- 7 - Não armazenar substâncias explosivas, tais como aerosol com produtos inflamáveis no aparelho. Nem armazene medicamentos, produtos tóxicos, eletrônicos ou químicos, pois eles podem contaminar a mercadoria armazenada. Caso o fabricante destes produtos recomende, siga as instruções do fabricante e verifique a faixa de temperatura indicada.



- 8 - Não instale próximo a fontes de calor ou inflamáveis.
- 9 - Utilize tomada exclusiva para ligação; não faça uso de extensões ou conectores (tipo T).

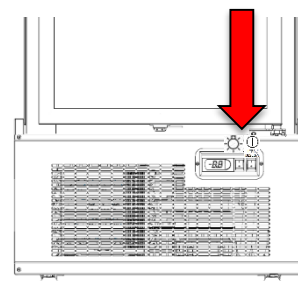
Em caso de problemas na parte mecânica ou elétrica, contate o serviço autorizado Gelopar. Não permita que pessoas, sem devidas qualificações, façam o conserto.

Instalação

- 1 - Antes de ligar, verifique se a tensão informada coincide com a de sua rede. Só efetue a ligação se coincidir.
- 2 - Verifique também se a potência informada na etiqueta de identificação é suportada pela rede local, e somente ligue tendo certeza que sua rede elétrica comporta tal potência.
- 3 - Se a tensão da rede local apresentar variações muito bruscas, torna-se necessário a utilização de um estabilizador de tensão, com capacidade compatível com a potência. A variação na tensão não pode ser superior a 10%, para mais ou para menos.
- 4 - O local onde será instalado deverá ser bem arejado e livre da ação dos raios solares. Também não é aconselhável que haja fontes de calor elevado próximo ao local. Isto poderá comprometer o rendimento, resultando em aumento do consumo de energia e perda de eficiência. Poderá também ocasionar deformações nas peças plásticas e baixo rendimento da refrigeração.
- 5 - Mantenha a entrada e saída de ar livre, para a perfeita circulação. Garanta o afastamento mínimo recomendado de 15 cm de paredes e outros objetos.
- 6 - É dotado de um dreno no fundo para facilitar o escoamento da água durante o degelo e a limpeza; caso queira, poderá ser ligado diretamente à rede de esgoto através de uma mangueira ou sifão fixado ao dreno com uma abraçadeira metálica (não acompanha no produto). Importante: Durante o dia a dia mantenha o dreno fechado (com o tampão colocado) para evitar a entrada de odores, proveniente do esgoto.
- 7 - Retire a base da embalagem, calços e fitas de fixação, os componentes internos que não estão instalados e as películas de proteção das chapas metálicas. Caso haja peças em aço inox é muito importante retirar a película de proteção para evitar mancha.
- 8 - Antes de utilizar pela primeira vez, deixe-o funcionando vazio por um período mínimo de 2 horas para que atinja a temperatura ideal para seu perfeito funcionamento. O mesmo deve ser feito quando se efetuar a limpeza.
- 9 - A Gelopar não se responsabiliza pelo não cumprimento destas recomendações.

Utilização

- 1 - Destina-se a refrigeração e exposição de carne embalada (não utilizar com carne in natura).
- 2 - Para ligar e desligar basta conectar ou desconectar o plugue da tomada.
- 3 - Sempre que desligar, aguarde pelo menos 5 minutos antes de religá-lo.
- 4 - Não armazenar produtos ainda quentes ou em temperatura ambiente. O aconselhável é a colocação dos produtos refrigerados na faixa de temperatura indicada acima.
- 5 - Manter as portas abertas somente o tempo necessário para a retirada do produto ou para o abastecimento.
- 6 - Para ligar o produto basta ligar o interruptor posicionado ao lado direito do controlador eletrônico digital, Chave geral (Liga/Desliga).
- 7 - Para ligar a iluminação do produto basta ligar o interruptor posicionado ao lado direito do controlador eletrônico digital identificado pelo símbolo.



Controlador Eletrônico

- 1 - O expositor é dotado de um controlador eletrônico, que tem a função de controlar a temperatura interna do expositor e intervalo entre degelos.
- 2 - O controlador está localizado na parte inferior do expositor.

Estado de proteção:

- 1 - Ao conectar o cordão de alimentação do produto na tomada, o controlador eletrônico entrará em estado de proteção por um período de 2 minutos. Este processo será indicado no visor por um *led* com o símbolo  que ficará piscando durante este período,



(Nota:  Símbolo indicador do compressor em funcionamento.)

- 2 - Após o tempo de 2 minutos, o *led* irá apagar e o produto entrará em degelo por um período de 15 minutos. (Durante o período de degelo a temperatura do visor ficará travada)
- 3 - Após o degelo, o compressor será acionado, sendo indicado pelo *led* com o símbolo  que ficará aceso constantemente no visor.

Caso ocorra queda de energia ou o cabo de alimentação seja retirado da tomada, ao ser energizado novamente, o produto irá entrar em período de degelo. (Os processos descritos nos itens: 1 e 2 irão se repetir).

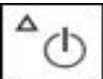
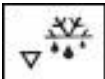
Temperatura

- 1 - Desenvolvido para trabalhar na *classe climática 4**
- 2 - Temperatura:
 - Prateleira: **-2° a +10°C**
- 3 - O controle da temperatura interna é realizado através de um controlador eletrônico digital.
 - 1 - O controlador está localizado na base frontal inferior do produto.
 - 4 - O controlador sai com regulação padrão de fábrica e deverá ser adaptado de acordo com a necessidade de cada usuário. Sua regulação é realizada através do visor do controlador.
 - 5 - A temperatura depende de alguns fatores, tais como:
 - Temperatura ambiente;
 - Giro diário de mercadoria;
 - Quantidade de mercadoria armazenada;
 - Tempo em que a(s) porta(s) fica(m) aberta(s);
 - Umidade relativa do ar.



NOTA: A presença constante do ar frio projetado contra os produtos armazenados, caso não estejam embalados, pode provocar certo escurecimento que pode ser considerado normal, pois é o resultado natural da desidratação ocorrida em sistemas de refrigeração por Ar Forçado.

Programação do Controlador Eletrônico (Ajuste – Temperatura de Funcionamento)

- 1 - Pressione a tecla  por 1 segundo: o valor do ajuste aparecerá no visor e começará a piscar;
- 2 - Use as teclas  ou  até atingir o valor desejado;

- 3 - Pressione  novamente para gravar o novo valor.

Evaporador

- 1 - A refrigeração é realizada através de um evaporador aletado, com sistema de ar forçado.

Iluminação

- 1- Possui Iluminação de LED, é acionada por um interruptor liga/desliga localizado na parte frontal do Produto.
- 2- O LED deve ser substituído pelo fabricante, técnico autorizado ou pessoa qualificada.

Porta de Vidro

- 1 - A porta de vidro é fabricada com quadro em perfil de pvc, pacote de vidro duplo temperado emissivo com gás argônio que reduz a condensação entre os vidros.
- 2 - dias de elevado teor de umidade no ar, em vista do diferencial de temperatura (interna x externa), poderá haver formação de gotas d'água nas portas de vidro.

Características Técnicas

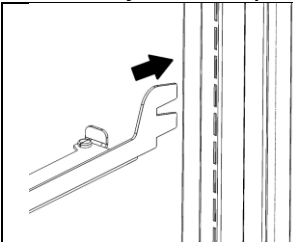
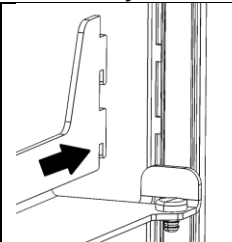
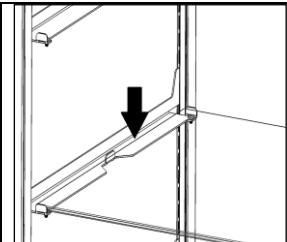
Descrição	GEVF-075	GEVF-075 2P
1 - Dimensões Externas (mm)		
Largura (Frente)	760	760
Profundidade	786	786
Altura	2098	2098
2 - Peso (kg)		
Sem embalagem	157	157
Com embalagem	197	197
3 - Potência (W)		
127 V	468	-
220 V	477	477
4 - Consumo de energia (kWh)		
Diário	8,8	8,8
Mensal	264	264

1. Consumo de energia medida com referência na IEC 62552-1.0* e ISO 23953-2* (critério: 24 horas após a estabilização da temperatura interna, sem abertura de portas).
2. Classe climática 4: corresponde a condições ambiente de temperatura de 30 °C e umidade relativa do ar 55% conforme a norma ISO 23953-2*.

* = Versão Vigente.

Grades / Prateleiras

- 1 - A carga máxima suportada por prateleira é de 15 kg distribuídos.
- 2 - Para o ajuste das prateleiras seguir as instruções:

	1º Verifique a altura desejada da prateleira.		2º Encaixe os suportes nas cremalheiras. (Conforme figura ao lado).		3º Posicionar os vidros sobre os suportes
--	---	---	---	---	---

Degelo / Limpeza

- 1 - O DEGELO do evaporador é realizado pelo controlador em períodos conforme tempos pré programados. A água proveniente do degelo é canalizada até o caneco de auto evaporação, onde está localizado o dreno

de escoamento que leva a água para fora do expositor. Recomenda-se, se possível, canalizar esta água diretamente a um ponto de esgoto, ou colocar um recipiente para a coleta da água.

- 2 - Antes da limpeza, sempre desligue da tomada, retirando todos os produtos e colocando-os em local que conserve sua temperatura (exemplo: outro produto refrigerado ou caixa de isopor).
- 3 - Coloque um recipiente apropriado para a coleta da água do degelo e abra tampa do dreno.



4 - Terminado o degelo, é recomendável limpar internamente com uma solução de bicarbonato de sódio em água morna (uma colher de sopa de bicarbonato em 1 litro de água). Feito isso, enxugue-o cuidadosamente e recoloque a tampa do dreno.

5 - Para a limpeza externa, utilize somente uma flanela umedecida em água morna e sabão neutro. Não utilize produtos tóxicos (amoníaco, álcool, removedores, etc.) ou produtos abrasivos (sapólios, pastas, etc.) e nem esponja de aço ou escovas. Estes produtos, além de danificar o equipamento, podem deixar odores desagradáveis e resíduos.

- 6 - Ligue-o, deixando-o funcionar por um período mínimo de 2 horas e recoloque os produtos.

Importante: Não esguiche água, evitando molhar e danificar as partes elétricas e mecânicas.



Recomendações Importantes

- 1 - Concebido para funcionar em condições climáticas máximas até 32,2°C e umidade relativa do ar em torno de 65%.
- 2 - O local de instalação deverá ter boa circulação de ar; variações climáticas muito acentuadas poderão comprometer os materiais utilizados.
- 3 - Em períodos de desuso, é imprescindível que esteja perfeitamente higienizado e **desligado**, com o plugue retirado da tomada e com a porta aberta.
- 4 - Em dias que a umidade do ar estiver muito elevada (dias de chuva, por exemplo) é comum haver condensação maior que o notado em outros dias. Isto pode ocorrer em vista do diferencial de temperatura (interna x externa), e não se trata de um defeito de fabricação, e sim de um fenômeno natural do clima.
- 5 - Em ambientes climatizados, a condensação é sensivelmente minimizada.
- 6 - Evite o contato de qualquer tipo de óleo ou gordura com as partes plásticas, pois poderá causar danos às mesmas.
- 7 - O cordão de alimentação não deve ficar exposto, pois sua ruptura acidental poderá causar, além da interrupção do fornecimento de energia elétrica, danos às pessoas que circulam. Procure efetuar a ligação do cabo em pontos onde não haja circulação de pessoas ou objetos. Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou técnico autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.
- 8 - Ocorrendo interrupção no fornecimento de energia elétrica evite abrir a porta.
- 9 - A Gelopar reserva-se o direito de efetuar modificações de materiais sem aviso prévio. As ilustrações são meramente referenciais.

Meio Ambiente



1- Os materiais de embalagem utilizados são recicláveis; procure selecionar e separar os plásticos e papelão e enviar às companhias de reciclagem.

2- Utiliza o fluido refrigerante R-134a (HFC – Hidroflúorcarbono), produto que não agride a camada de ozônio e sua ação sobre efeito estufa é pouco relevante.

- 3- O isolamento térmico do produto é de espuma de poliuretano com gás ecológico, que não afeta a camada de ozônio e tem pouca ação sobre o efeito estufa.
- 4- Não descartar o produto em aterro sanitário, para correto descarte entre em contato com os órgãos competentes de sua região.

Ocorrências de Defeitos

Caso apresente algum problema de funcionamento, efetue as correções recomendadas abaixo.
Caso o problema permaneça, entre em contato com a rede de Assistência Técnica Autorizada Gelopar.

Sintoma	Causa Provável	Solução
Não liga	a) Tomada com mau contato, ou sem energia elétrica.	Corrija o defeito da tomada do estabelecimento
	b) Fusível queimado ou disjuntor desligado	Substitua o fusível ou ligue o disjuntor do estabelecimento
	c) Cordão de alimentação danificado	Contacte o Assistente Técnico para efetuar a substituição
Não gela o suficiente	a) Controlador danificado/queimado ou com mau contato nos conectores.	Verificar se os conectores estão conectados em seus contatos. OBS: produto deve estar desconectado da tomada.
	b) Ajuste do controlador inadequado	Veja item Programação do Controlador
	c) Mercadorias mal distribuídas	Redistribua melhor os volumes deixando espaço para o ar frio circular entre as mercadorias - respeite o limite de carga.
	d) Mercadorias obstruindo o forçador de ar	
	e) Porta está sendo aberta com muita frequência	Abra somente o indispensável
	f) Sem circulação de ar	Veja item Instalação
Condensação externa	a) Umidade do ar muito elevada	Normal em certos climas e épocas do ano

Certificado de Garantia

1) Garantia dos Produtos:

A Gelopar concede garantia contra qualquer falha de fabricação que se apresente no período de 12 meses contados a partir da data de emissão da nota fiscal de venda ao consumidor, divididos da seguinte maneira:

- 3 (três) primeiros meses – garantia legal.
- 9 (nove) últimos meses – garantia contratual (funcional).

a) 3 (três) primeiros meses – garantia legal:

Nos 3 primeiros meses, a garantia cobrirá todo e qualquer componente do equipamento inclusive:

Peças plásticas e vidros planos – desde que não tenham sido danificadas por mau uso;

Portas de Vidro Duplo – eventuais falhas no tratamento de baixa emissividade ou vazamento de argônio.

b) Nos 9 (nove) últimos meses – garantia contratual (funcional):

Após os 3 primeiros meses de garantia legal, inicia-se o período de 9 meses de garantia contratual (funcional), a qual cobrirá somente a parte funcional do equipamento (parte mecânica e elétrica), ou seja, correção e substituição dos seguintes itens: compressor, micromotor, chicote elétrico, termostato, controlador e resistência.

Excetuam-se, portanto os componentes estéticos, que não influenciam o funcionamento primário do produto, ou seja, itens que não possuem interferência sobre o aquecimento ou resfriamento do equipamento, conforme o caso.

Observações:

Para que ocorra o Atendimento Técnico não serão aceitos recibos, cupons, bilhetes, declarações, e-mails e afins; somente a cópia da Nota Fiscal será válida; Sem apresentação da Nota Fiscal, o tele atendimento e as oficinas autorizadas ficarão impossibilitadas de prestar o atendimento.

Importante

- Visitas não cobertas pela garantia: em caso de ausência de defeito do produto será cobrada do usuário, pelo técnico.
- Acionar o serviço autorizado Gelopar mais próximo caso o produto apresente algum defeito; a relação de oficinas autorizadas encontra-se disponível no site www.gelopar.com.br, ou o usuário pode contatar o serviço de pós-vendas através do telefone **0300 313 0900 ou (41) 3607-9000**, para abertura do chamado.
- **DADOS NECESSÁRIOS PARA ABERTURA DE ATENDIMENTO:**
 - Nome do responsável:** *se comércio, informar também o nome do estabelecimento.
 - E-mail:**
 - Endereço:** *de onde está o produto
 - Bairro:**
 - Cidade:**
 - Cep:**
 - Telefone Fixo com DDD:**
 - Telefone Celular com DDD:**
 - Modelo Do Equipamento:** * encontrada na etiqueta branca colada no produto
 - Número De Série:** *encontrada na etiqueta branca colada no produto
 - Defeito Reclamado:**
 - Nota Fiscal De Compra:** * Informar número da NF, data de emissão e CNPJ da empresa que a emitiu.
- Em regiões onde a Gelopar não possui oficinas autorizadas cabe ao consumidor arcar com os custos de deslocamento do técnico.
- A Gelopar não se responsabiliza por serviços realizados por oficinas não autorizadas.

Gelopar Refrigeração Paranaense Ltda.
Rua Dr. Eli Volpato, 250 – Bairro Chapada
CEP: 83.707-746 – Araucária – Paraná – Brasil
Telefone: +55 (41) 3641-1400
Atendimento ao consumidor: 0300 313 0900 ou (41) 3607-9000
Visite nosso site: www.gelopar.com.br
e-mail: assistec@gelopar.com.br

