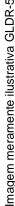
LINHA PROFISSIONAL

GLDR-410 / GLDR-570 / GLDR-570AF

Conveniência Esmeralda







Parabéns pela sua nova aquisição!

Você adquiriu um Refrigerador Vertical fabricado com a tecnologia e o cuidado de uma das maiores empresas do ramo de refrigeração comercial do Brasil.

Em conformidade com a portaria 371 do INMETRO, referente à certificação de segurança

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 do produto. Nela constam informações imprescindíveis em caso de necessidade de reparos.

Indice	
Para sua segurança	1
Informativo	1
Instalação	2
Utilização	2
Temperatura	2
Evaporador Porta de Vidro	2
Porta de Vidro	3
Grades / Prateleira	
lluminação	
Degelo / Limpeza	
Características Técnicas	4
Recomendações Importantes	
Meio Ambiente	4
Ocorrências de Defeitos	
Certificado de Garantia	5

Para sua segurança

- 1 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.
- 2 Para evitar acidentes, após desembalar, mantenha o material de embalagem fora do alcance de crianças.
- 3 Nunca o desligue da tomada puxando pelo cordão de alimentação. Utilize o plugue.
- 4 Não prenda, torça ou amarre o cordão de alimentação.
- 5 Utilize tomada exclusiva para ligação; não faça uso de extensões ou conectores (tipo T).
- 6 Se o cordão de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou técnico autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.
- 7 Desligue da tomada sempre que fizer limpeza ou manutenção.
- 8 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.
- 9 Não instale próximo a fontes de calor ou inflamáveis.

Informativo

As especificações e informações deste manual são fornecidas somente para uso informativo e estão sujeitas a alterações a qualquer momento sem aviso prévio. Periodicamente a Gelopar faz alterações e/ou melhorias no (s) produto (s) contido (s) neste manual de instruções. A Gelopar não se responsabiliza por qualquer erro ou imperfeições contidas neste manual.

Instalação

- 1 Antes de ligar, verifique se a tensão (voltagem) da tomada onde será ligado é igual à indicada na etiqueta de identificação.
- 2 Verifique se a sua rede elétrica suporta a potência informada na etiqueta de identificação.
- 3 A variação de tensão não pode ser superior a 10%. 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.
- 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 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.
- 7 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.
- 8 A Gelopar não se responsabiliza pelo não cumprimento destas recomendações.

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

Utilização

- 1 Destina-se a exposição e conservação de bebidas, frios e laticínios, que requeiram temperatura na faixa de +1°C a +7°C.
- 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 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 o degelo e limpeza do expositor.
- 5 É importante não sobrecarregar de mercadorias, bem como não obstruir o fluxo de ar na entrada e saída do forçador de ar.
- 6 Não armazenar produtos ainda quentes ou em temperatura ambiente. O aconselhável é a colocação dos produtos refrigerados na faixa de temperatura indicada acima.
- 7 Manter as portas abertas somente o tempo necessário para a retirada do produto ou para o abastecimento.

Temperatura

- 1- O controle da temperatura interna é realizado através de um termostato com escala de 1 (um) a 7 (sete).
- 2- O termostato localiza-se no compartimento interno próximo ao forçador de ar.
- 3- O termostato sai com regulagem padrão de fábrica e deverá ser adaptado de acordo com a necessidade de cada usuário. Sua regulagem é realizada através de um dial (botão). Quanto maior a escala menor será a temperatura interna.
- 4- A temperatura depende de alguns fatores, tais como:
 - Temperatura ambiente;
 - Giro diário de mercadoria;
 - Quantidade de mercadoria armazenada;
 - Tempo em que a porta fica aberta;
 - Umidade relativa do ar.

Evaporador

 1 - A refrigeração é realizada através de um evaporador estático tipo placa-fria, com sistema de ar forçado nos modelos GLDR-410/GLDR-570 e por um evaporador com aletas no produto GLDR-570AF.

Porta de Vidro

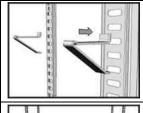
- 1- A porta de vidro possui moldura de PVC com painel de vidro duplo temperado impermeabilizado, baixa emissividade e vedação através de borracha magnética.
- 2- Informamos que em dias de elevado teor de umidade no ar, poderá haver formação de gotas d'água (condensação) entre a porta e o gabinete. Isto pode ocorrer em vista do diferencial de temperatura (interna x externa).

Grades / Prateleira

- 1- Permite ajustes de altura.
- 2- Recomendações:

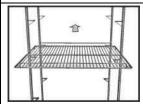
GLDR-410 Recomendamos que seja colocado no máximo 36 kg de carga distribuídos por prateleira.

GLDR-570 e GLDR-570AF Recomendamos que seja colocado no máximo 52,5 kg de carga distribuídos por prateleira.



1º verifique a altura desejada da prateleira;

2º encaixe os suportes nas cremalheiras (conforme figura ao lado);



3º posicione a prateleira, travando-a nos suportes do fundo.



Iluminação

- 1- Possui iluminação de LED no painel luminoso e na parte interna, acionadas por uma chave liga/desliga localizada no interior do produto junto ao forçador de ar.
- 2- O LED deve ser substituído pelo fabricante ou técnico autorizado ou pessoa qualificada.

Degelo / Limpeza

- 1- O degelo ocorre naturalmente pelo ciclo do termostato, ou seja, quando o termostato desliga-se (cicla) ao atingir a temperatura de 1°C o evaporador inicia seu degelo naturalmente.
- 2- Antes da limpeza, sempre desligue da tomada, retirando todos os produtos e colocando-os em local que conserve sua temperatura (exemplo: caixa de isopor ou outro produto refrigerado).
- 3- Retire as grades (prateleiras) e lave-as com uma esponja macia com água e sabão neutro, secando-as em seguida com um pano macio. Para limpeza externa e interna do gabinete utilize somente uma flanela umedecida em água e sabão neutro.



Importante: Não esguiche água no produto para que não molhe a parte elétrica ou mecânica, bem como não utilize produtos químicos ou abrasivos, tais como: álcool, querosene, solventes, para efetuar a limpeza.

4- Ligue-o e deixe funcionando por um período mínimo de 2 (duas) horas e recoloque os produtos.

Características Técnicas

	Descrição	GLDR-410	GLDR-570	GLDR-570AF
1 -	Dimensões Externas (mm)			
	Largura (Frente)	675	675	675
	Profundidade	658	810	827
	Altura	1873	1972	1972
2 -	Volume (L)	414	572	572
3 -	Peso (Kg)			
	Sem embalagem	92	105	108
	Com embalagem	102	119	122
4.	Potência (W) 127V	333	342	358
5.	Potência (W) 220V	295	315	355
6 -	Consumo de energia (Kw)			
	Diário	5,2	6,06	5,6
	Mensal	156	181,8	168
7 -	Tensão (V)	127/220	127/220	127/220

- 1. Consumo de energia medida com referência na IEC 62552-1.0* e ISO 23953-2* (critério: 24horas 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*.

Recomendações Importantes

- 1 Concebido para funcionar em condições climáticas até 32°C e umidade relativa do ar de 65%.
- 2 Dados de desempenho deste manual são determinados em um ambiente controlado. Portanto, os resultados obtidos em outros ambientes podem variar significativamente.
- 3 O local de instalação deverá ter boa circulação de ar; variações climáticas muito acentuadas poderão comprometer os materiais utilizados.
- 4 Em períodos de desuso, é imprescindível que o refrigerador esteja perfeitamente higienizado e **desligado**, com o plugue retirado da tomada e com a porta aberta.
- 5 Em dias que a umidade do ar estiver muito elevada (dias de chuva, por exemplo) é comum haver uma 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.
- 6 Em ambientes climatizados, a condensação é sensivelmente minimizada.
- 7 Nunca forre as prateleiras com plástico ou similar; isto impedirá a livre circulação do ar frio no interior do expositor, comprometendo o seu bom desempenho.
- 8 Evite o contato de qualquer tipo de óleo ou gordura com as partes plásticas do refrigerador, pois poderá causar danos às mesmas.
- 9 Evite o contato com as partes internas do refrigerador, pois a umidade existente na mão poderá "grudá-la" junto às mesmas, e a baixa temperatura da placa poderá causar lesões na pele.
- 10 O cordão de alimentação não deve ficar exposto, pois sua ruptura acidental poderá causar, além da interrupção do fornecimento de energia elétrica, danos à saúde dos usuários. Procure efetuar a ligação do cabo em pontos onde não haja circulação de pessoas ou objetos.
- 11 Ocorrendo interrupção no fornecimento de energia elétrica evite abrir a porta do refrigerador.
- 12 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 (Hidrofluorcarbono HFC), que não afeta a camada de ozônio e tem pouca ação sobre o efeito estufa.

^{* =} Versão Vigente.

3- Para isolamento térmico utilizamos poliuretano, e como agente de expansão o gás ciclopentano, agente ecologicamente correto que não agride a camada de ozônio e sua ação sobre efeito estufa é pouco relevante.

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
	a) Tomada com mau contato, ou sem energia elétrica	Corrija o defeito da tomada do estabelecimento
O Equipamento não liga	b) Fusível queimado ou disjuntor desligado	Substitua o fusível ou ligue o disjuntor do estabelecimento
	c) Cabo elétrico danificado	Contatar o Assistente Técnico para efetuar a substituição
	d) Botão do termostato na posição desligado	Veja item Temperatura
	a) Botão do termostato na posição inadequada	Veja item Temperatura
	b) Mercadorias mal distribuídas	Redistribua melhor os volumes deixando
Não gela o suficiente	c) Mercadorias obstruindo a entrada ou saída de ar do forçador de ar	espaço para o ar frio circular entre as mercadorias - respeite o limite de carga.
	d) Porta está sendo aberta com muita frequência	Abra somente o indispensável
	e) Equipamento sem circulação de ar	Veja item Instalação
	a) Umidade do ar muito elevada	Normal em certos climas e épocas do ano
Suor externo	b) Má vedação da borracha magnética da porta	Regule os pés niveladores de maneira a manter o produto de 2 a 3º inclinado para trás.
	a) Nivelamento inadequado	Regule os pés niveladores - veja item instalação
Ruídos anormais	b) Termostato	É normal produzir um estalo ao ligar e desligar o equipamento
	c) Forçador de Ar	É normal produzir um barulho característico de um ventilador

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, emails 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 **0800 606 1111**, para abertura do chamado.

DADOS NECESSÁRIOS PARA ABERTURA DE ATENDIMENTO:

Nome do responsável: *se comércio, informar também o nome do estabelecimento.

F-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.

A Garantia Perderá a Validade:

- Pelo vencimento do prazo de garantia, a contar da data de emissão da nota fiscal de venda do produto novo ao consumidor.
- Quando não existir Nota Fiscal para comprovar a data de venda do produto ao consumidor.
- Quando a Nota Fiscal estiver rasurada, ilegível, adulterada, ou com qualquer outra irregularidade que impeça a leitura.
- Quando houver remoção e/ou alteração do número de série constante na etiqueta de identificação do produto.
- Pelo mau uso do produto e em desacordo com as normas constante nos Manuais de Instruções.
- Quando o produto for ligado em rede elétrica imprópria ou ainda sujeita a variações excessivas de tensão.
- Quando o produto for danificado, ou ainda sofrer alterações, modificações ou consertos por técnicos não autorizados pela Gelopar.
- Se o defeito for causado por acidente ou má utilização do produto pelo consumidor.
- Quando houver produtos ou peças danificadas devido a acidente de transporte ou manuseio, riscos, amassados ou atos e efeitos da natureza.

Por comprovação de dolo ou má-fé do titular da garantia.

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: 0800 606 1111

visite nosso site: www.gelopar.com.br
e-mail: assistec@gelopar.com.br

