



## **BALCAO REFRIGERADO BR1900**

## INTRODUÇÃO

Oferecemos a você um produto que une economia e tecnologia, tornando-se assim indispensável para o seu estabelecimento.

**ATENÇÃO:** Leia atentamente este manual para saber mais detalhes do seu equipamento e garantir o correto funcionamento e o máximo desempenho, aumentando assim sua vida útil. Ele é e será muito útil na hora de tirar dúvidas. Consulte-o.

## INSTALAÇÃO

O local para instalação deve ser arejado e fora do alcance de raios solares, correntes de ar ou fontes de calor como fogão, estufa, etc.. Recomenda-se que o piso seja seco e nivelado. Transporte o seu equipamento sempre na posição de trabalho, nunca o transporte de cabeça para baixo ou em uma inclinação inferior a 45°. O compartimento do compressor deverá estar livre para entrada e saída de ar. Sugere-se um afastamento mínimo de 15 cm das paredes e outros objetos. Desta forma o seu equipamento terá um bom rendimento, evitando o superaquecimento do compressor. Use uma tomada elétrica exclusiva para ligar o seu equipamento. Caso seu equipamento possua partes em inox revestido com uma película em PVC (na cor branca ou azul) é aconselhável a retirada do mesmo para uma melhor apresentação e para que não danifique o equipamento pela transferência do adesivo.

**ATENÇÃO:** Não utilize extensões ou conectores tipo T (benjamim). Este tipo de ligação pode provocar sobrecarga na rede elétrica. Exemplo na figura 1.



| VARIAÇÃO ADMISSIVEL DE TENSÃO |            |            |
|-------------------------------|------------|------------|
| NOMINA L (V)                  | MÍNIMO (V) | MÁXIMO (V) |
| 127                           | 104        | 140        |
| 220                           | 198        | 242        |

Figura 1

Procure ligar o cordão de alimentação do seu equipamento em local onde não haja tráfego de pessoas e sempre que possível embutindo o cordão em eletroduto próprio. Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído por um cordão especial ou um conjunto fornecido pelo fabricante ou pelo agente autorizado. Antes de ligar seu equipamento, verifique se a tensão da rede (127V ou 220V) é a mesma tensão do equipamento que você adquiriu. Caso a tensão da rede local apresente oscilações de energia fora da faixa mínima e/ou máxima conforme a tabela acima, é aconselhável a instalação de um estabilizador automático, para evitar danos ao equipamento. A tensão fora dos limites estabelecidos poderá

provocar danos irreparáveis aos componentes elétricos e principalmente ao compressor, nesta situação não será coberto pela garantia. Use uma tomada elétrica exclusiva para ligar o seu equipamento.

**Fio Terra:** O equipamento possui cordão de alimentação com plug de 3 pinos, neutro + fase + terra. Para evitar riscos para você, funcionários e seus clientes, evitando acidentes com fogo, choque elétrico, ou outros danos pessoais é necessário conectar o fio terra da tomada a um cabo terra eficiente. A ligação do fio terra é necessária e não deve ser feita ao fio neutro da rede elétrica. Caso tenha alguma dúvida em ligar o fio terra adequadamente, chame um eletricista de sua confiança. Para execução do aterramento, siga as normas da ABNT-NBR 5410 seção “Aterramento”. Visualizar Figura 2.

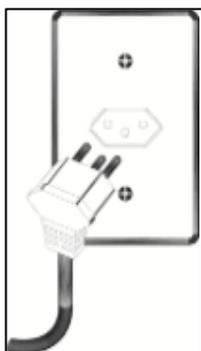


Figura 2

## **DRENAGEM**

Em todos os modelos possui(em) saída(s) de água acumulada no seu interior, mantenha essas saídas desobstruídas para melhor funcionamento do equipamento. O dreno que está situado na parte inferior externa do seu equipamento, conecte-o diretamente no ralo de saída ou coloque, se necessário uma vasilha.

O equipamento pode ser disponibilizado com cuba na parte em cima do motor. Nesses casos é necessária a conexão do ralo da pia ao esgoto através de sifão. Abra o compartimento do motor e conecte a mangueira flexível (não acompanha o produto) entre a pia e o esgoto, faça um “S” (conforme Figura 3) com a mangueira formando um sifão para que os odores do esgoto não subam para o ambiente.

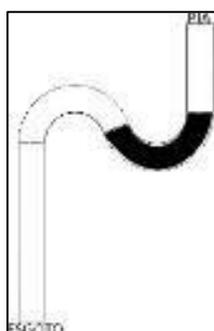


Figura 3

## **CONHECENDO O PRODUTO**

Ao ligar pela primeira vez ou após algum período sem usá-lo diariamente, deixe pelo menos 2 (duas) horas ligado, totalmente vazio e a(s) portas fechadas antes de carregar. **Classe climática 4:** corresponde a condição ambiente de temperatura de 30°C e umidade do ar 55%.

**Temperatura de trabalho: 2 a 7Cº**

**Litragem do balcão: 518 Litros**

## **FUNCIONAMENTO**

Para ligar e desligar seu equipamento basta conectar ou desconectar o plugue da tomada. Sempre que desligar o equipamento, aguarde pelo menos 5 minutos antes de religá-lo. Antes de utilizar o equipamento 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 Freezer Horizontal. O termostato manual sai ajustado de fábrica pronto para uso. Dependendo do ajuste de temperatura que o usuário colocar pode fazer com que o produto não funcione adequadamente.

## **CARREGANDO O PRODUTO**

Para melhor desempenho do equipamento siga algumas orientações sobre carregamento de produtos. Abasteça o equipamento de preferência após o expediente ou a noite para no próximo dia estar com o produto na temperatura de uso. Respeite o limite de carga, sendo esse 45 kg por grade. Não armazenar produtos ainda quentes ou na temperatura ambiente. O aconselhável é colocar os produtos já na temperatura de exposição.

## **SUDAÇÃO**

É normal e ocorre nos dias em que a umidade relativa do ar estiver muito alta e/ou a diferença entre a temperatura interna e a externa do equipamento for muito grande, ocasionando a condensação do vapor d'água contido no ar. Caso seu equipamento estiver aquecendo em algumas regiões externas será normal. Isto ocorre para evitar o excesso de sudação. Em ambientes climatizados a sudação é minimizada.

## **LIMPEZA DO EQUIPAMENTO**

Desconecte da tomada elétrica, utilize um pano umedecido com água e sabão neutro. A utilização de álcool pode danificar as partes plásticas e adesivas. Nunca utilize objetos metálicos e cortantes para raspar o gelo. Eles podem danificar o aparelho.

## **DEGELO**

Caso seu equipamento possua controlador digital, o mesmo já está programado para efetuar o degelo, caso necessite de ajuste, contate com a assistência técnica ou a fábrica. Para os equipamentos com termostato mecânico desconecte o equipamento da tomada. Verifique se o dreno do seu equipamento está desobstruído. Verifique se o dreno na parte inferior do seu equipamento está conectado a um ralo de saída, caso contrário coloque uma vasilha. Deixe a(s) porta(s) aberta(s) para acelerar o degelo. Conecte o equipamento na tomada. Deixe pelo menos 2 horas em funcionamento, antes de reabastecê-lo.

## **CONSELHOS ÚTEIS**

A temperatura interna do seu equipamento dependerá da movimentação diária de mercadorias, quanto maior a rotatividade de mercadorias do equipamento maior o tempo de funcionamento para conseguir alcançar a temperatura desejada. Não coloque produtos quentes dentro do equipamento. Espere a temperatura ficar igual à do ambiente para não prejudicar o desempenho do compressor, que acarreta em maior tempo de funcionamento para alcançar a temperatura desejada.

Limpeza constante do condensador permite o melhor rendimento do equipamento a fim de diminuir o excesso de funcionamento do compressor.

Em períodos de ausência prolongada, desconecte o equipamento da tomada elétrica, seque o equipamento e deixe-o desligado com a(s) porta(s) aberta(s) a fim de evitar mau cheiro e bolor.

### **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- Não prenda, torça ou amarre o cordão de alimentação.

4- Se o cordão de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou técnico autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.

5- Não armazenar substâncias explosivas, tais como aerossol 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.

6- Não instale próximo a fontes de calor ou inflamáveis.

## **INFORMAÇÕES GERAIS**

Verifique se todas as instruções deste manual foram seguidas. A REEMAQ estará a vossa disposição dentro e fora do período de garantia.

## **GARANTIA**

A REEMAQ, assegura ao comprador inicial na seguinte forma estabelecida.

Garantia de 3 (três) meses contra defeito de fabricação mais 3 (três) meses de garantia legal, a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Venda ao consumidor final, desde que sejam seguidas as instruções de uso e instalações contidas nesse manual.

Não está autorizado qualquer que seja a pessoa a assumir por si só a responsabilidade relativa à garantia do produto. É declarada nula a sua garantia e sem efeito se este aparelho

sofrer qualquer dano provocado por acidente, agentes da natureza, uso em desacordo com o Manual de Instruções, ajustado ou consertado por pessoal não credenciado pela Assistência Técnica ou Revendedor Autorizado.

É declarada nula a sua garantia se o produto apresentar danos e/ou defeitos que não forem originados na fabricação.

Esta garantia não se aplica aos componentes elétricos, material plástico, vidros, materiais ferrosos, materiais galvanizados, inox, chapas pintadas, grades, arranhões, amassados e defeitos originados pelo desgaste natural de uso; Limpeza do condensador e evaporador não serão cobertos pela garantia.

**Importante: A Garantia somente é válida mediante apresentação da Nota Fiscal de compra. A empresa se reserva no direito de alterar seus produtos, sem aviso prévio.**



## **Reemaq Equipamentos para Alimentação**

Rua Claudino Pedro Dallegrave - 193 - Bairro Salgado Filho

Caxias do Sul - RS - Brasil - CEP: 95098 - 394

E-mail: [reemaq@reemaq.com.br](mailto:reemaq@reemaq.com.br)

Fone: 54 3066 1170