

**MUNDIAL**



**BRYSA**

**E C O L Ó G I C**



**MANUAL DE INSTRUÇÕES  
CLIMATIZADOR OSCILANTE**

Obrigado por escolher a **Mundial Brysa Climatizadores**.

Esteja certo de que fez uma boa escolha, pois você acaba de adquirir um produto de qualidade, com design moderno e tecnologia inovadora e eficiente.

Este equipamento além de manter uma temperatura agradável no ambiente ainda oferece uma qualidade do ar bem melhor devido a redução das partículas de poeira e odor, ajudando você a cuidar de sua empresa e família.

Elaboramos este manual para que você possa obter o máximo aproveitamento do seu climatizador com conforto, segurança e economia de operação.

Estamos à sua inteira disposição para tirar qualquer dúvida e ouvir sua crítica ou sugestão.

Para tirar dúvidas, registrar sugestões ou reclamações acesse nosso site:

**[www.mundialbrysa.com.br](http://www.mundialbrysa.com.br)**

### **Conteúdo**

- Consideração de segurança;
- Preparação elétrica;
- Instalação hidráulica;
- Precauções;
- Operação;
- Problemas frequentes;
- Informações técnicas;
- Produto;
- Certificado de garantia.

### **Consideração de segurança:**

Evite acidentes.

Após desembalar o Climatizador Mundial Brysa, mantenha o material da embalagem fora do alcance de crianças.

Não permita que seu climatizador seja manuseado por crianças ou por pessoa não qualificada, mesmo estando desligado.

### **ATENÇÃO!** Usuário/Instalador

- Desligue o climatizador Mundial Brysa retirando o plugue da tomada ou desligando o disjuntor sempre que fizer limpeza ou manutenção.

- Tome cuidado para não se aproximar da região próxima à hélice quando o aparelho estiver energizado, esteja ele em funcionamento ou até mesmo em stand-by (repouso), o contato com a hélice em movimento pode causar sérios ferimentos.
- Siga rigorosamente as instruções de instalação para garantir a segurança de todos.
- Não prenda, torça ou amarre o cabo elétrico. Se o cabo elétrico estiver danificado ele deve ser substituído a fim de evitar acidentes.
- Não use benjamim, adaptadores, extensões ou ligações improvisadas entre o Climatizador e a tomada, pois pode acarretar em curto-circuito ou incêndio.
- Utilize uma tomada exclusiva e em perfeito estado para ligar o Climatizador.
- Para o correto funcionamento do Climatizador alimente-o com água direto da caixa d'água, caso necessite utilizar a água da rua, é preciso a utilização de um registro, assim evitando vazamentos pois a boia não suporta pressão contínua.
- Não se apoie sobre o suporte de fixação do aparelho.
- Não coloque objetos sobre o aparelho, pois podem causar obstrução ou serem sugados, causando danos ou até mesmo a queda do Climatizador.
- Quando abastecido com água, transporte seu Climatizador na posição vertical (em pé). Não recomendamos o transporte na posição horizontal (deitado).

**IMPORTANTE** – A instalação deve ser feita em local onde não haja exposição à chuva, cuide para que fique corretamente nivelado e fixo evitando trepidações, ruídos ou vazamentos.

#### **Preparação Elétrica:**

- Antes de ligar o climatizador verifique se a tensão (voltagem) elétrica da tomada onde será ligado (127V ou 220V) é igual a indicação na etiqueta localizada na parte traseira da unidade.
- Ligue o seu climatizador em uma tomada exclusiva e em perfeito estado. Nunca altere ou use o cabo de energia de maneira diferente da recomendada, para não provocar choque elétrico, incêndio ou danos ao seu climatizador.
- Não utilize extensões ou conectores tipo T (Benjamim).
- Os fios da tomada onde será ligado o seu Climatizador devem ser de cobre e ter seção mínima de 1,5 mm.
- É indispensável a utilização de disjuntores termomagnéticos para a proteção do Climatizador Mundial Brysa e da rede elétrica contra subcorrentes, preferencialmente localizados próximos ao climatizador.
- Para sua segurança, solicite a um eletricista de sua confiança que verifique a condição da rede elétrica do local de instalação do climatizador.

**ATENÇÃO** – Verifique se a variação máxima admissível da tensão no local de instalação está conforme a tabela abaixo:

Tensão (V)	Mínima	Máxima
127	115	135
220	198	242

### Instalação Hidráulica:

Antes de conectar a mangueira de entrada, principalmente no caso de tubulações recentes, deixe escorrer um pouco de água da tubulação de modo a eliminar quaisquer detritos que possam estar presentes no interior da tubulação, evitando assim danos e entupimentos no sistema de entrada do climatizador.

**IMPORTANTE** – Detritos provenientes de instalação incorreta podem se acumular no mecanismo de boia impedindo seu correto funcionamento, caso a pressão de abastecimento seja superior ao indicado, poderá haver vazamento e possível transbordamento do reservatório.

Nunca utilize entrada de água de sistemas de aquecimento central.

### Precauções:

- Nunca instale o aparelho ao alcance de crianças;
- Não utilize o aparelho com peças danificadas; e em caso de manutenção sempre utilizar peças originais de fábrica;
- Ajuste a névoa conforme as condições do ambiente instalado;
- Não é recomendado a adição de aromatizantes ou qualquer outro produto químico no reservatório de água, nesses casos a responsabilidade será total do usuário;
- Não é recomendada a acoplagem de qualquer dispositivo gerador de gás, nesses casos a responsabilidade será do fabricante do dispositivo;
- Não ligue o Climatizador sem água no reservatório, o equipamento de bombeamento pode ser danificado pelo funcionamento a seco;
- Os aparelhos não são bivolt, antes de iniciar a instalação, verificar se a voltagem é correspondente com a região (110V ou 220V).

### Operação:

- Ligue o aparelho somente após a instalação da água;
- A névoa gerada pelo aparelho pode ser controlada pelo registro na parte interna do climatizador (conforme figura do item 8 deste manual);

- Ao contrário do ar-condicionado, o Climatizador pode ser instalado em ambientes abertos;
- Para bom funcionamento, o Climatizador Mundial Brysa deve ser limpo regularmente;
- Para efetuar a limpeza, usar detergente líquido e pincel;
- Quando o Climatizador ficar parado por mais de dez dias, o reservatório deverá ser limpo, para isto basta acrescentar 20ml de *hipoclorito de sódio* (água sanitária);
- Caso o fornecimento de água seja da rede municipal, ao desligar o aparelho, deve-se também fechar o registro da água.

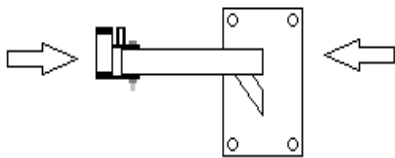
#### Problemas frequentes:

Problema	Soluções
Aparelho não liga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o climatizador está ligado corretamente a energia elétrica.</li> </ul>
Não reproduz névoa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o aparelho está ligado à rede hidráulica;</li> <li>• Verifique se o registro de neblina está aberto;</li> <li>• Confira se a bomba d'água precisa de limpeza;</li> <li>• O registro interno pode estar entupido.</li> </ul>
Transbordamento do reservatório d'água.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique a regulagem e alinhamento da boia;</li> <li>• Pode significar excesso de pressão na rede.</li> </ul>
Gotejamento junto com a névoa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sujeira no reservatório de água.</li> </ul>
Transbordamento da bica de escoamento da água.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indica entupimento do cano que liga a bica ao reservatório, pode ser desobstruído com qualquer objeto fino e comprido.</li> </ul>

## Informações técnicas:

Mundial Brysa Climatizador Oscilante	
Fluxo de ar	8.000 m <sup>3</sup>
Nível de ruído	55 DB
Voltagem	110V ou 220V (não é bivolt)
Consumo	270 W
Fornecimento de água	Rede hidráulica
Dimensões (LxAxP)	490mmx600mmx430mm
Peso	14 Kg

### SUPORTE DE PAREDE: Suporte de parede



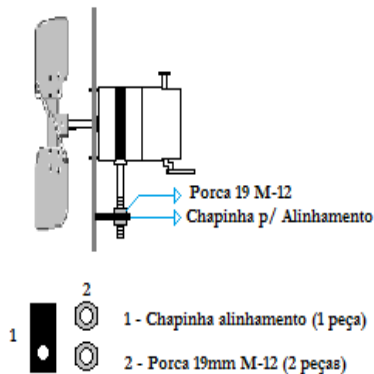
### Cabeça do suporte    Peça de encaixe

#### Encaixe do Climatizador e Chapinha de alinhamento:

Após a fixação do Suporte na parede, para o encaixe e um ótimo funcionamento do Climatizador OSC 50cm, devem seguir as orientações descritas abaixo:

**Passo 1:** Retire as Porcas 19mm M-12 e a Chapinha de alinhamento, passe o eixo do motor pela cabeça do suporte

**Passo 2:** Coloque a Porca 19mm M-12, Chapinha de alinhamento e contra porca 19mm M-12 para o travamento da chapinha, conforme imagem abaixo:



Observação:

Seguindo estes passos, observe se o Climatizador OSC 50cm está alinhado na vertical e na horizontal.

### **Certificado de Garantia:**

O CLIMATIZADOR MUNDIAL BRYSA tem garantia de 12 (DOZE) meses, contra qualquer defeito de material ou fabricação. Para que a garantia tenha valor efetivo, é indispensável apresentação da nota fiscal do produto.

### **Da Garantia:**

A MUNDIAL BRYSA durante o prazo estipulado garante:

- Reposição de peças no reparo de defeitos constatados como sendo de fabricação.

Condições de perda da garantia:

O equipamento perderá a garantia mesmo dentro do prazo mínimo legal quando:

O defeito apresentado for constatado por mau uso ou danos físicos tais como:

- Ligado em fonte de energia não recomendado pelo manual;
- Queda, ou choques mecânicos durante uso ou instalação;
- Adição de agentes químicos e abrasivos;
- Fenômenos da natureza;
- Sujeira.

Houver remoção ou alteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.

---

J. B MUNDIAL BRYSA COMERCIAL LTDA EPP

CNPJ:17.036.673/0001-02

Rua: Mirassol, 2372 – Boa Vista – CEP 15025-130

São José do Rio Preto/SP

Fone (17) 3216 – 2768 | contato@mundialbrysa.com.br