



CLIMATIZADOR DE AR EVAPORATIVO

CLIP20



Imagens apenas para referência, sujeitas à disponibilidade dos nossos produtos.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Índice

Vantagens do climatizador de ar.....	01
Aplicações.....	01
Conheça o seu climatizador.....	02
Especificações Técnicas.....	03
Diagrama e Descrição do Painel.....	03
Parâmetros técnicos do produto.....	04
Reabastecimento do tanque de água.....	04
Soluções para possíveis problemas.....	04
Uso das caixas de gelo.....	04
Instruções de Operação para o Modo Vento Natural.....	05
Instruções de Operação.....	05
Métodos de Manutenção.....	06
Termo de Garantia.....	07
Regras de Segurança.....	07
Precauções de Uso.....	08
Embalagem, Armazenamento e Transporte.....	09

Vantagens do climatizador de ar

Design Robusto

Todos os climatizadores de ar são projetados com excelente estética e fabricados em material termoplástico resistente, oferecendo um acabamento de alta qualidade.

Tela de Papel Especial

A tela de papel proporciona ar fresco e sem odor. Sua construção exclusiva garante uma superfície de contato máxima entre o ar e a água, o que resulta em uma evaporação eficiente e um resfriamento altamente eficaz.

Pulverização Uniforme de Água na Almofada

A água é distribuída de forma uniforme através do conjunto de chuveiro e da bandeja de distribuição, garantindo uma cobertura consistente.

Sistema de Deflexão de Ar de Quatro Vias

Este recurso exclusivo conta com venezianas horizontais especialmente projetadas e venezianas verticais motorizadas, garantindo uma distribuição uniforme do ar por todo o ambiente e mantendo um fluxo de ar frio constante.

Botões de Controle

Controles independentes para seleção de velocidade, função swing e resfriamento, permitindo um ajuste personalizado.

Ventilador Resistente e Elegante

Projetado para oferecer eficiência ideal, com material não corrosivo e três opções de velocidade.

Aplicações

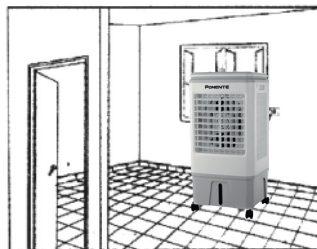
Algumas das aplicações para as quais o climatizador de ar pode ser adaptado são:

- Sala de estar
- Restaurantes
- Lojas
- Sala de jantar
- Bedroom
- Varanda
- Sala de estudo
- Kitchen Room
- Quartos de hotel
- Escritórios
- Clínicas

Na verdade, as aplicações do seu climatizador de ar são ilimitadas.

Conheça seu Climatizador

Visão externa



Instalação

1. Coloque o seu climatizador de ar (conforme o esboço) a pelo menos 10 cm de distância da parede ou de qualquer outra obstrução. O climatizador deve ser posicionado próximo a uma janela ou porta para permitir a entrada de ar fresco.
2. Certifique-se sempre de que haja outra janela ou porta aberta para que o ar quente possa sair do ambiente. A troca constante de ar é essencial para que o climatizador de ar resfrie o ambiente de forma eficaz.
3. Conecte o cabo de alimentação do seu climatizador de ar a uma tomada de parede. Verifique se o plugue está devidamente aterrado e se o aparelho está na posição desligada durante a conexão.

Operações

1. Instale o climatizador de acordo com o procedimento de instalação.
2. Encha o tanque do climatizador com 20 litros de água através da porta de entrada. O indicador de nível de água mostrará quando o tanque estiver cheio. Para evitar derramamento, é aconselhável usar um copo para adicionar a água.
3. Fonte de Alimentação: Verifique se o climatizador de ar está conectado apenas à tomada com a voltagem e frequência especificadas. Além disso, certifique-se de que o ponto de energia esteja devidamente aterrado.
4. Controles: Ajuste o botão de velocidade para o nível desejado de fornecimento de ar: 0 (desligado), 1 (baixa), 2 (média) ou 3 (alta). Para usar o climatizador no modo frio, ajuste o botão de função para a posição "ligado". Para ativar o modo oscilante, ajuste o botão oscilante para a posição "ligado".



Especificações Técnicas

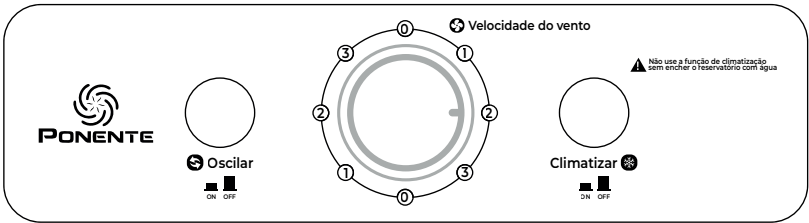
Descrição	Informações
Modelo	CLIP20
Tensão	127v / 220v
Frequência	60Hz
Potência	80w
Reservatório	20 Litros
Consumo de agua	3-5 L/h
Área efetiva	20 - 30 m ³
Ruído	≤ 50dBa
Medidas do produto	365 x 322 x 785
Medidas da embalagem	420 x 370 x 77
Peso líquido	5,5 Kg
Peso bruto	7,0 Kg

Nota

- 1) Segurança: O aterramento é fornecido no motor principal e na bomba.
- 2) Como a atualização do produto é um processo contínuo, o design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Diagrama e Descrição do Painel

Diagrama do Painel de Operação CLIP20



- 1) VELOCIDADE DO VENTO: Este botão ajusta a velocidade do vento, com as opções de seleção: 0 (desligado), 1 (baixa), 2 (média) e 3 (alta). Ao definir a velocidade como 0, o climatizador será desligado.
- 2) RESFRIAR: Este botão ativa a refrigeração quando a máquina está ligada e em funcionamento. Pressione para resfriar o ar e pressione novamente para desligar a refrigeração.

- 3) **OSCILAÇÃO:** Este botão ajusta a direção do vento quando a máquina está ligada. Pressione para ativar a oscilação do vento e pressione novamente para desativá-la.
- Essas funcionalidades oferecem um controle abrangente e adaptável do climatizador, garantindo que o usuário possa ajustar o dispositivo conforme suas preferências e necessidades.

Parâmetros Técnicos do Produto

Modelo	Voltagem / Frequência	Potência	Ruído	Injeção máxima de água
CLIP20	127v / 60Hz	80W	≤50dB	20 litros
CLIP20	220v / 60Hz	80W	≤50dB	20 litros

Reabastecimento do Tanque de Água

Se a função de resfriamento estiver ativa, é necessário adicionar água ao tanque. Para isso, levante a tampa superior do aparelho e, em seguida, despeje lentamente água limpa na abertura, permitindo que ela flua para o tanque. Após adicionar a água, recoloque a tampa na posição original.

É possível que haja um leve odor na primeira utilização, e a água no tanque pode apresentar uma leve coloração. Esses fenômenos são normais, portanto, o aparelho pode ser usado sem preocupações.

Soluções para Possíveis Problemas

Mal funcionamento	Possíveis Causas	Possíveis Soluções
Não sai vento	1. O climatizador não está ligado. 2. A velocidade está ajustada para 0 (desligado).	1. Certifique-se de que o climatizador está conectado e o interruptor está ligado. 2. Ligue o climatizador ajustando a velocidade.
Não resfria / O climatizador está fazendo barulho.	1. O climatizador não está ligado. 2. A velocidade está ajustada para 0 (desligado).	1. Ligue a função de resfriar no painel de controle. 2. Coloque água no reservatório. 3. Contate o suporte técnico.
Odores/Mau cheiro	1. Quando o climatizador for usado pela primeira vez 2. Não está sendo feita a manutenção adequada	1. Quando o climatizador for usado pela primeira vez, um odor pode ser percebido. Isso deve durar no máximo algumas horas. 2. Limpe o climatizador utilizando uma solução de limpeza não tóxica.

Uso das caixas de gelo

As caixas de gelo possuem características de preservação de calor, que permitem manter a temperatura da água no tanque sempre mais baixa do que a temperatura ambiente por várias horas, resultando em um vento mais

fresco gerado pelo climatizador.

Coloque as caixas de gelo no compartimento do congelador da sua geladeira até que estejam completamente congeladas.

Ligue a função de resfriar para bombear a água do tanque para a tampa superior e coloque as caixas de gelo congeladas na tampa superior. Após alguns minutos, a temperatura da água no tanque será inferior à temperatura ambiente.

A máquina vem equipada com duas caixas de gelo, garantindo uso contínuo. Elas devem ser colocadas no compartimento de água da máquina.

É estritamente proibido abrir a tampa das caixas de gelo e ingerir seu conteúdo. Após usar as caixas de gelo por 4 horas, o ideal é colocá-las de volta no compartimento do congelador até que estejam completamente congeladas, garantindo um melhor efeito de reciclagem.

Instruções de Operação para o Modo Vento Natural

Velocidade 0: Quando a velocidade é ajustada para 0, o climatizador é desligado e não emite fluxo de ar.

Velocidade 1 (Baixa Velocidade): No modo de baixa velocidade, o climatizador opera no nível mais baixo de potência, oferecendo um fluxo de ar suave e silencioso.

Velocidade 2 (Velocidade Média): Com a velocidade média, o climatizador funciona em uma configuração intermediária, proporcionando um equilíbrio entre desempenho e conforto.

Velocidade 3 (Alta Velocidade): Quando a velocidade é ajustada para o nível máximo, o climatizador opera em sua capacidade total, oferecendo um fluxo de ar intenso.

Instruções de Operação

- 1. Ligar/Desligar:** Pressione este botão para ligar ou desligar o climatizador. Desligar o climatizador interrompe todas as funções em execução.
- 2. Botão de Velocidade:** Pressione o botão para selecionar a intensidade do vento. A velocidade do vento alterna entre: baixa velocidade, média velocidade e alta velocidade. Isso permite ajustar a intensidade do fluxo de ar conforme a necessidade.
- 3. Botão de Oscilação:** Pressione este botão para fazer a direção do vento oscilar automaticamente na horizontal (esquerda e direita). Pressione novamente para cancelar a função de oscilação. A direção do vento também pode ser ajustada manualmente para cima e para baixo utilizando as lâminas transversais.
- 4. Botão de Resfriar:** Pressione este botão para ativar a função de resfriamento com ar frio. A bomba de água do tanque começa a funcionar, bombeando água para o reservatório da tampa superior. Após

alguns minutos, a temperatura do ar na saída pode ser reduzida em cerca de 2-3 graus.

Nota: Os botões de oscilação e resfriamento devem ser usados em condições normais de operação do climatizador para funcionarem corretamente. Certifique-se de que o climatizador esteja ligado e em funcionamento antes de ativar essas funções.

Métodos de Manutenção

Limpeza do Filtro de Ar: Se houver muito acúmulo de sujeira no filtro de ar, isso pode afetar a eficiência do fluxo de ar. Portanto, é recomendado limpá-lo pelo menos uma vez por mês.

1. Primeiro, desparafuse os dois parafusos do filtro de ar e abra-o.
2. O filtro de ar pode ser limpo com detergente e uma escova macia.
3. Deixe o filtro de molho em detergente por alguns minutos, depois lave e seque.

Limpeza da Superfície do Aparelho:

1. Ao limpar o aparelho, certifique-se de desligar o interruptor de energia e desconectar o cabo de alimentação, evitando assim o risco de choque elétrico.
2. Limpe a superfície do aparelho com um pano úmido; é estritamente proibido enxaguá-lo diretamente com água.
3. Não utilize detergentes corrosivos ou solventes para a limpeza, pois podem danificar o aparelho.

Instalação e Uso Após a Manutenção:

1. Instale o filtro de ar corretamente, garantindo que ele esteja bem posicionado.
2. Conecte a fonte de energia e confirme que o produto está funcionando normalmente.

Manutenção:

1. Quando o produto não for usado por um longo período, o plugue de energia deve ser desconectado, o produto deve ser embalado e deve-se evitar que poeira entre no aparelho.
2. Antes de embalar, certifique-se de que o filtro esteja seco e que não haja água parada no tanque.
3. Após a embalagem, o produto deve ser armazenado em um local seco e ventilado. Esses procedimentos garantem que o aparelho funcione eficientemente e prolongam sua vida útil, mantendo-o limpo e bem conservado.

Obs.: Uma vez por mês, é aconselhável que a unidade seja esvaziada e limpa cuidadosamente.

Termo de Garantia

A PONENTE solicita ao consumidor a leitura prévia do manual de instruções para garantir o melhor uso e adequada instalação do produto.

1. **Garantia Legal e Contratual:**

A PONENTE assegura aos seus consumidores a garantia legal de 90 (noventa) dias, mais a garantia contratual de 270 (duzentos e setenta) dias, para os produtos PONENTE, com exceção de defeitos relacionados à Bomba de Água, que terá apenas a garantia legal de 90 (noventa) dias.

2. **Condições de Aplicação da Garantia:**

A garantia prevista no item 1 não será aplicada caso ocorram as condições estabelecidas no item 4 ou ressalvas feitas na Nota Fiscal do Produto.

3. **Início do Prazo de Garantia:**

O prazo de garantia do item 1 começa a contar a partir da data da compra, conforme registrada na Nota Fiscal do Produto, atendendo ao Código de Defesa do Consumidor.

4. **Cancelamento da Garantia:**

Fica automaticamente cancelada a garantia se ocorrer qualquer uma das seguintes condições:

- Danos provocados por acidentes, como: queda, descarga elétrica, inundação, desabamento ou incêndio.
- Danos causados por umidade ou exposição excessiva à luz solar.
- Uso em desacordo com as informações deste manual de instruções.
- Produto ligado em tensão elétrica incorreta ou excessiva, ou sujeito a oscilações excessivas de tensão da rede elétrica.
- Ajustes internos ou reparos realizados por pessoa não credenciada pela PONENTE.
- Verificação de sinais de violação das características originais do produto.
- Rasuras ou adulterações na Nota Fiscal de compra.

Importante:

Guarde sua Nota Fiscal, pois ela é parte integrante deste Termo de Garantia.

Regras de Segurança

1. **Desconectar da Tomada:**

Antes de realizar qualquer manutenção, certifique-se de que o aparelho esteja desligado e desconectado da tomada. Isso é essencial para garantir a segurança durante o manuseio.

2. Risco de Choque Elétrico:

Para evitar o risco de choque elétrico, conecte adequadamente o aparelho a uma tomada aterrada.

3. Proteção Contra Falhas de Aterramento:

Para evitar riscos de falhas de aterramento, utilize dispositivos de proteção automática que interrompam a corrente em caso de erros de aterramento.

4. Supervisão de Uso:

Não permita que pessoas com limitações físicas, perceptuais ou mentais (incluindo crianças), que não tenham plena capacidade de operar o aparelho, o manuseiem sem supervisão. Assegure-se de que crianças não brinquem com aparelhos eletrônicos.

5. Para maximizar o desempenho do climatizador, sugere-se drenar a água completamente ao final de cada dia. Isso garantirá a prolongação da vida útil das almofadas de resfriamento e ajudará a evitar depósitos minerais na unidade.
 - Use apenas água fria e limpa no climatizador.
 - Fique sempre atento à voltagem do climatizador, verificando se é 127V ou 220V.

Precauções de Uso

1. Em caso de falha do produto, envie-o para a assistência técnica ou notifique o centro de serviço pós-venda. Não desmonte ou substitua peças sem autorização.
2. Não toque no plugue do cabo de energia com as mãos molhadas.
3. É estritamente proibido inserir objetos estranhos, como espetos de madeira ou bastões de metal, nas entradas e saídas de ar.
4. Não pulverize inseticidas ou sprays inflamáveis ao redor do produto.
5. Evite direcionar o ar diretamente para crianças pequenas por um longo período.
6. Não puxe pelo cabo ao desconectar o plugue da tomada.
7. Certifique-se de que o plugue do cabo de energia esteja livre de objetos estranhos e insira-o completamente na tomada.
8. Pare de usar o produto imediatamente se houver cheiro estranho ou som anormal durante o uso, e desconecte a fonte de alimentação.
9. Se o cabo de energia estiver danificado, ele deve ser substituído por um profissional do fabricante, do departamento de manutenção ou de um departamento similar para evitar perigo.
10. Não dobre ou coloque objetos pesados sobre o cabo de alimentação.
11. O nível de água do tanque não deve exceder o nível máximo nem ficar abaixo do nível mínimo quando as funções de resfriamento e

umidificação estiverem ligadas.

12. Após adicionar água ao aparelho, não incline ou movimente-o para evitar respingos.
13. Se o produto tombar e houver água na máquina, desconecte o plugue imediatamente e deixe a máquina secar por 24 horas antes de ligá-la novamente.
14. Se for sair por um longo período ou não for utilizar a máquina, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
15. Evite usar esta máquina quando houver crianças, animais ou pessoas com deficiências que não tenham conhecimento, autocontrole e estejam desacompanhadas.
16. Utilize uma tomada qualificada para garantir que a voltagem seja consistente com a especificada na placa de identificação da máquina.
17. Ao mudar o climatizador de tomada ou de ambiente, verifique a voltagem utilizada.

Embalagem, Armazenamento e Transporte

1. Nome e especificação dos materiais de embalagem: Consulte os requisitos técnicos de embalagem para obter detalhes completos.
2. Ambiente de armazenamento: Os produtos devem ser armazenados em um ambiente bem ventilado, com temperatura inferior a 43 °C, e não devem ser expostos a gases corrosivos.
3. Condições de transporte: Durante o transporte, é estritamente proibida a exposição à chuva, umidade e colisões violentas.



Conheça nossa linha de produtos Ponente



Importado por:
LCG COMÉRCIO ELETRO LTDA.
Rua Ceará, 1082 - Centro, Catanduva - SP, Brasil.
CEP: 15.800-003
CNPJ: 12.003.107/0001-72
Contato: (17) 3525-0188
SAC@PONENTE.COM.BR
www.ponente.com.br