

CONDICIONADOR DE AR INVERTER PAC24000IFM9W 220V



Sistema de controle inverter
(Melhor desempenho)

Controle Remoto em Português
(Maior praticidade)

Classificação energética A
(Maior economia)

| Apelo Comercial | Benefício |
|---|--|
| Sistema de controle inverter | Mantem a temperatura Ideal de forma constante e econômica |
| Modos de operação | Refrigerar – Permite refrigerar o ambiente Desumidificar – Utilizado em ambientes quentes e úmidos, o aparelho opera no modo refrigeração com a função de desumidificar o do ambiente. Ventilar – Permite operar apenas como ventilador. Auto – Identifica a condição do ambiente e escolhe automaticamente o melhor modo de operação |
| Função <i>Dormir</i> | Ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite |
| Função <i>Oscilar</i> | Ajusta o direcionamento do ar conforme necessidade do usuário |
| Função <i>Timer</i> | Permite programar em até 24h o tempo para ligar ou desligar o aparelho |
| Função display | Mais uma forma de economizar energia, com esta opção é possível desligar o visor do aparelho enquanto ele estiver em funcionamento. |
| Classificação A em eficiência energética | Maior economia mantendo a mesma performance |
| Filtro de ar removível | Prático e fácil de limpar |
| Controle remoto com <i>Display</i> de cristal líquido | Maior praticidade e conforto na utilização do produto |
| Filtro de ar anti-bactéria, anti-fungo | Inibe a proliferação de bactérias, fungos e ácaros |
| Display digital | Display em LED que acende por trás do painel frontal (efeito invisível) |

Características

- Ciclo de ar Frio
- Capacidade de refrigeração 24000 BTU/h.
- Classe "A" em eficiência energética.
- Gás Ecológico R-410a.
- Display com efeito invisível
- Botão de emergência
- Auto restart
- Controle de ventilação (Alto, Baixo, Médio e Automático).
- Controle remoto com display de cristal líquido
- Vazão de ar 1200 m³/h
- Funções: Dormir, Oscilar, Timer, Turbo, Silêncio, Display, Possibilidade instalação Wi-Fi
- Modos de operação: Refrigerar, Desumidificar, Ventilar e Automático
- Tubulação de ligação: ¼" descarga e ½" Sucção.
- Nível de ruído: 48 dB(A) interna e 56 dB(A) externa.
- Possui filtro de ar anti-bactérias e anti-fungos e possibilidade para instalação do filtro anti-vírus.
- Fácil limpeza do painel e filtro
- Disponível na tensão 220V / 60Hz.
- Garantia de 01 ano
- Recomendado para áreas de 30 a 50 m²
- Condensador e Evaporador em cobre.

Legenda Técnica

Gás Ecológico R-410A: Não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio.

Display com efeito invisível: Display em LED que acende por trás do painel frontal da evaporadora.

Botão de emergência: O produto pode ser iniciado manualmente, sem a necessidade do controle remoto.

Auto Restart: Após Queda de Energia o aparelho memoriza as configurações e automaticamente retorna a elas após a energia ser restaurada.

Função Dormir: Deixa a temperatura do ambiente mais confortável durante a noite.

Função Oscilar: Funcionamento automático das aletas proporcionando melhor distribuição do ar ao ambiente.

Função Silêncio: O aparelho se ajusta automaticamente para manter o seu funcionamento mais silencioso.

Função Display: O usuário pode a qualquer momento desligar o display da unidade interna assim dando maior praticidade ao usuário além de uma forma de economia de energia.

Função Timer: Pode ser programado para iniciar e parar a qualquer momento dentro de um período de 24 horas.

Função Turbo: O aparelho é operado na máxima capacidade para se obter rapidamente a temperatura escolhida.

Função Wi-Fi: Permite controlar as funções do ar condicionado pelo smartphone via aplicativo.

Modo de operação Automático: Se ajusta automaticamente no modo de operação e controle de velocidade baseado na temperatura ajustada pelo usuário.

Filtro Antivírus: Protege contra vírus e bactérias.

Acessórios

Manual, Certificado de Garantia (anexo ao manual), tubo para o dreno e Controle Remoto

Número de desenho

3634-09-00


| Características Técnicas | | | Informações Logísticas | | | Informações Fiscais | | |
|--------------------------|---------------------|--------------------|------------------------|-------------------------|------------|-------------------------|---|---------------------------|
| Tensão (V) | Potência Máxima (W) | Consumo (kWh /mês) | Código Comercial | Código de Barras EAN-13 | | IPI (%) | Isento | |
| | | | | Cx. Unitária | Cx. Master | | | |
| 220V | 2060 | 40,1 | 96652969 – INTERNA | 7891356092992 | - | Manaus | 8415.10.11 | |
| | | | 96652970 – EXTERNA | 7891356093005 | - | | | |
| Garantia: | | 01 ano | 96652971 – CONJUNTO | 7891356093012 | NA | Descrição do Produto NF | | |
| Embalagem | | Peso* | Dimensões* (mm) | | | Qtde. | CONDICIONADOR DE AR INVERTER PAC24000IFM9W 220V | |
| | | (kg) | Alt. | Larg. | Pro f. | | | Volume* (m ³) |
| Aparelho interna | | 12 | 250 | 1030 | 320 | 0,08 | | 1 |
| Aparelho externa | | 44 | 725 | 935 | 350 | 0,24 | | 1 |
| Cx. Unitária Int. | | 14 | 315 | 1105 | 405 | 0,14 | | 1 |
| Cx. Unitária ext. | | 47 | 775 | 1015 | 455 | 0,45 | | 1 |

Empilhamento Máximo unidade Interna: **8**

Empilhamento Máximo unidade Externa: **3**

* Os pesos e as dimensões das caixas têm uma tolerância de ± 3%.


SELOS DE CONFORMIDADE




INMETRO

Energia


CONDICIONADOR DE AR



220 Volts




24 mil Btu/h



Fluido R410A

Fornecedor: Philco Eletrônicos S/A
 Marca: Philco
 Modelo: PAC24000IFM9W
 Tipo: SPLIT HIGH WALL

Mais eficiente



Menos eficiente

Categoria

A

Consumo anual de energia


995,0

kWh/ano

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal

5,50


Wh/Wh



Modo espera

2,5 W

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.




PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho

Nº de Registro

005953/2017



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

2020

| Revisão | Data | Motivo da alteração |
|---------|------------|--|
| 01 | 28/08/2019 | Revisão de roteiro de aprovação |
| 02 | 28/07/2022 | Revisão informações técnicas |
| 03 | 18/08/2023 | Ajustado nome do arquivo (modelo diferente). Retirado modo de operação Aquecer (modelo somente frio). Ajustado tempo de set da função Timer para 24h. Retirado item Antimofo, nada consta no manual. Etiqueta ENCE atualizada. |

Em virtude de constantes aperfeiçoamentos em sua linha de produtos, a Britânia reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente