

## CONDICIONADOR DE AR INVERTER PAC12000IQFM8



**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 Aquecer – Permite aquecer 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 12h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
Função Anti-Mofo	Evita proliferação de odores e mofo garantindo um ar mais saudável.
Função Economia	O aparelho se ajusta efetivamente à temperatura de conforto e se mantém neste estado.
Função Turbo	Quando precisar de um rápido resfriamento ou rápido aquecimento
Função apagar 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 Quente e frio
- Capacidade de refrigeração 12000 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 550 m<sup>3</sup>/h
- Funções: Dormir, Oscilar, Timer, Turbo, anti-Mofo, Economia
- Modos de operação: Refrigerar, Aquecer, Desumidificar, Ventilar e Automático
- Tubulação de ligação: 1/4" descarga e 3/8" Sucção.
- Nível de ruído: 31 dB(A) interna e 52 dB(A) externa.
- Possui filtro de ar anti-bactéria, anti-fungo
- Fácil limpeza do painel e filtro
- Disponível na tensão 220V / 60Hz.
- Garantia de 01 ano
- Recomendado para áreas de 15 a 23 m<sup>2</sup>
- Condensador e Evaporador em cobre.

## Acessórios

Manual, Certificado de Garantia, tubo para o dreno e Controle Remoto

## Legenda técnica

**Gás Ecológico R-410A:** Não inflamável, Atóxico 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:** A unidade por ser iniciada 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 Anti-Mofo:** Limpeza automática da evaporadora para evitar acúmulo de gelo / Água evitando a proliferação de odores.

**Função Economia:** Aparelho se ajusta a uma temperatura de conforto térmico assim possibilita economia de energia.

**Função Apagar Visor:** 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 12 horas.

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

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

## Número de desenho


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	Origem NF	Classificação
220	1550	22,7	096652407 - Interna	7899466427178	NA	Manaus	8415.10.11
			096652408 - externa	7899466427185	NA	Manaus	8415.10.11
<b>Garantia:</b>		01 ano	Código DUN - biv		NA	Descrição do Produto NF	
Embalagem		Peso*	Dimensões* (mm)			Volume*	Qtde.
		(kg)	Alt.	Larg.	Prof.	(m <sup>3</sup> )	
Aparelho interna		7,5	250	777	205	0,040	01
Aparelho externa		26	552	700	256	0,099	01
Cx. Unitária Int.		9	332	870	265	0,077	01
Cx. Unitária ext.		30	600	803	325	0,174	01

CONDICIONADOR DE AR  
INVERTER PAC12000IQFM8  
220V

Empilhamento Máximo unidade Interna:	<b>08</b>
Empilhamento Máximo unidade Externa:	<b>04</b>

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


## SELOS DE CONFORMIDADE



**INMETRO**

**ENERGIA**  
CONDICIONADOR DE AR

PHILCO  
PHILCO  
PAC12000IQFM8  
SPLIT SYSTEM



**220**  
volts

**12mil**  
Btu/h

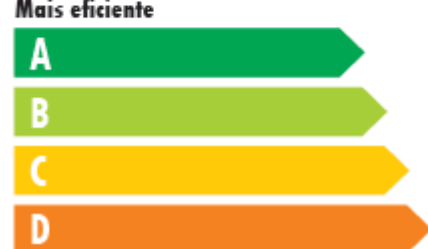
**Mais eficiente**


**A**

**B**

**C**

**D**






**A**

**Menos eficiente**


---

Com base nos resultados  
do ciclo normalizado  
pelo Inmetro, de 1 hora  
por dia por mês


**22,7**  
**kWh/mês**



**PROCEL**



**PROGRAMA  
BRASILEIRO DE  
ETIQUETAGEM**

  
Modo Espera  
(Standby)  
**2,20**  
(W)

**Segurança  
Desempenho**  
Nº Registro  
006135/2016

Instruções de instalação e recomendações de uso, leia o Manual do aparelho

**2012/XYZ**

Revisão	Data	Motivo da alteração

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