

## Ar Condicionado PAC12000ITFM9W PROTECT 220V



**Eco Inverter:**  
Mantém a temperatura  
Ideal e de forma  
econômica

**Wi-Fi built-in<sup>1</sup>:**  
Com suporte de  
conectividade com  
assistentes virtuais  
Google Assistente,  
Alexa e Siri

**Virus Protect:**  
Filtro Anti-Vírus e  
Ionizador de ar<sup>2</sup>:  
qualidade e bem estar  
para toda família

Apelo Comercial	Benefício
Smart Life Philco <sup>3</sup> – app gratuito	Aplicativo de fácil utilização para controlar todas as funções de seu ar condicionado.
12000 BTU/h	Excelente performance
Classificação energética A	Maior economia de energia
Aletas com proteção anticorrosiva	Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias.
Gás R410a	Ecologicamente correto, não inflamável, e menos nocivo à camada de ozônio.
Filtro	Lavável e fácil de trocar
Diversas funções	Dormir, Timer, Oscilar e Turbo
Modos de operação	Refrigera, Desumidifica, Ventila e Auto
Controle de ventilação	Baixo, médio, alto e automático

<sup>1</sup> Google, Android e Google Play são marcas registradas da Google LLC. Amazon, Alexa e todos os respectivos logotipos são marcas da Amazon.com, Inc. ou de suas empresas controladas.

<sup>2</sup> Diminui a probabilidade de proliferação de fungos, bactérias e vírus no ambiente.

<sup>3</sup> É necessária conexão com internet para o download do aplicativo que está disponível gratuito na Play Store e Apple Store

## Características

### Características

- Ciclo de ar 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 500 m<sup>3</sup>/h
- Funções: Dormir, Oscilar, Timer, Turbo, Silêncio, Display, Wi-Fi e Protect.
- Modos de operação: Refrigerar, Desumidificar, Ventilar e Automático
- Tubulação de ligação: ¼" descarga e 3/8" Sucção.
- Nível de ruído: 41 dB(A) interna e 53 dB(A) externa.
- Possui filtro de ar anti-bactérias e anti-fungos e filtro anti-vírus.
- Fácil limpeza do painel e filtro e filtro de ar.
- Disponível na tensão 220V / 60Hz.
- Garantia de 01 ano
- Recomendado para áreas de 12 a 20 m<sup>2</sup>
- Condensador e Evaporador em cobre.

## Legenda Técnica

**Gás Ecológico R410A:** Não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

**Display com efeito invisível:** Display em LED da unidade evaporadora pode ser apagado.

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

**Auto Restart:** Após queda de energia o aparelho salva as configurações e retorna automaticamente após a energia ser restaurada.

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

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

**Função Display:** O usuário pode a qualquer momento desligar o display da unidade interna, diminuindo a luminosidade do ambiente e economizando energia elétrica.

**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 obter rapidamente a temperatura escolhida.

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

**Função Protect:** Melhora a qualidade do ar e protege contra bactérias.

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

**Anti-Mofo:** Limpeza automática da evaporadora para evitar acúmulo de gelo e água, evitando a proliferação de odores.

**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

3061-00-01

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 (NCM)	Ex tarifário
220V	1800	20,9	96652957 - Int 96652958 - Ext 96652959 - Conj	7891356091223 7891356091230 7891356091247	-		8415.10.11	Ex.IPI 35%	
<b>Garantia:</b>		01 ano	Código DUN - biv		NA	Descrição do Produto NF			
Embalagem		Peso* (kg)	Dimensões* (mm)			Volume* (m <sup>3</sup> )	Qtde.	<b>Ar Condicionado PAC12000I TFM9W PROTECT 220V</b>	
			Alt.	Larg.	Pro f.				
Aparelho interna		8	7,2	270	720	201	1		
Aparelho externa		4	21,2	554	375	430	1		
Cx. Unitária Int.		8,5	260	800	330	0,06864	1		
Cx. Unitária ext.		23,5	585	515	465	0,14009	1		

Empilhamento Máximo unidade Interna: **8**

Empilhamento Máximo unidade Externa: **4**

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

## SELOS DE CONFORMIDADE

**INMETRO**

**ENERGIA**  
CONDICIONADOR DE AR

PHILCO  
PHILCO  
PAC12000ITFM9W  
SPLIT SYSTEM

220 volts

12mil Btu/h

**Mais eficiente**

**A**

**B**

**C**

**D**

**Menos eficiente**

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

**20,9 kWh/mês**

**PROCEL**

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Modo Espera (Standby) **1,00 (W)**

**Segurança Desempenho**  
Nº Registro 003883/2020

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

**2012/XYZ**

Revisão	Data	Motivo da alteração
REV01	15/12/2020	Atualizado peso e medida de acordo com LP Manaus
REV02	13/10/2021	Correção informações técnicas

\*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.