

The Philco logo is rendered in a large, bold, white sans-serif font. Below it, the tagline 'TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.' is written in a smaller, white, all-caps sans-serif font. The background features a dark grey field with a pattern of concentric dotted circles in the upper left and a vertical cyan bar on the right side.

Philco

TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.

The text 'LINHA AR CONDICIONADO' is written in a bold, cyan, all-caps sans-serif font. The background behind the text consists of dark grey hexagonal shapes of varying sizes and opacities, some overlapping.

LINHA AR CONDICIONADO

CATÁLOGO DE
PRODUTOS

2022

Philco

TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.



A primeira fábrica brasileira da Philco foi construída em 1948, na cidade do Rio de Janeiro. Desde então, a empresa se tornou referência na produção de eletrônicos.

Amplamente reconhecida pela alta qualidade dos seus televisores e por ser pioneira no lançamento de produtos de áudio e vídeo, a Philco é hoje uma das marcas mais presentes na vida do consumidor brasileiro.

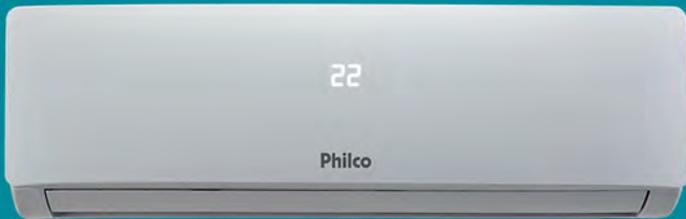
Seu portfólio é composto por um mix de produtos com mais de 600 itens, incluindo linhas de áudio e vídeo, casa, climatização, cozinha, cuidados pessoais e linha branca. Surpreenda-se com o design e a tecnologia dos produtos Philco.

Tem coisas que só a Philco faz pra você.

AR-CONDICIONADO

PORTÁTIL	05
CASSETE M5	07
PISO TETO M5	09
ON/OFF TOP DISCHARGE M9	11
ON/OFF M9	13
INVERTER M9	15
ON/OFF TOP DISCHARGE M12	17
ON/OFF TOP DISCHARGE M11	21
ON/OFF FA1	24
INVERTER M8	25
INVERTER M8W	27

**CONFORTO
E BEM-ESTAR
EM TODOS OS
MOMENTOS**



**LINHA CLIMATIZAÇÃO
ARCON**

Philco

Imagens meramente ilustrativas

Ar-condicionado portátil				
ITEM		UNIDADE	PAC12000F5	PAC12000QF5
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO		BTU/h	12000	12000
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO		BTU/h	-	12000
CLASSIFICAÇÃO INMETRO		-	-	-
TENSÃO		V	127/220	127/220
FREQUÊNCIA		Hz	60	60
CORRENTE NOMINAL		A	11,0	10,1
CONSUMO	REFRIG.	W/h	25,2/25,2	25,2/25,2
	AQUEC.	W/h	-	-
REMOÇÃO DE UMIDADE		L/h	-	-
TIPO DE REFRIGERANTE		-	R410a	R410a
QUANTIDADE DE CARGA		g	390	390
COMPRESSOR	TIPO	-	Rotativo	Rotativo
EFICIÊNCIA (E.E.R.)		W/W	-	-
NÍVEL DE RUÍDO (INTERNO)		dB (A)	52	52
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)		m³/h	410	410
DISJUNTORES		A	16	16
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	-	-
	MÁXIMO	m	-	-
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)		m	-	-
TUBOS	LÍQUIDO	mm (pol)	-	-
	GÁS	mm (pol)	-	-
DIÂMETRO DO DRENO		pol	-	-
DIMENSÕES EXT. Larg. x Alt. x Prof.	INTERNO	mm	415x715x350	415x715x350
	EXTERNO	mm	-	-
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	25	25
	EXTERNO	kg	-	-
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBIENTE	SOL DA MANHÃ	até 28 m²	
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	até 20 m²	
* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local. Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue 0800 6458300.				

PAC12000F5 VIRUS PROTECT

	Cód. Interno	EAN				
127V	056651084	7891356100857				
220V	056652084	7891356100864				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qty.	
Interna	4	859	465	375	01	

PAC12000QF5 VIRUS PROTECT

	Cód. Interno	EAN				
127V	056651085	7891356100871				
220V	056652085	7891356100888				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qty.	
Interna	4	859	465	375	01	



**Muito mais conforto e proteção
contra vírus e bactérias*
presentes no ar.**

**12000BTU/H
CAPACIDADE**

**5 EM 1
AQUECE, RESFRIA,
VENTILA, PURIFICA E
DESUMIDIFICA**



LINHA BRANCA

Características

- Aparelho Portátil;
- Capacidade de refrigeração 12000 BTU/h;
- Gás Ecológico R-410a.
- Kit instalação (Incluso)
- Display Digital
- Função Auto Evaporação da água
- Auto Restart
- Controle de ventilação (Alto, Médio e Baixo).
- Controle remoto
- Funções no controle remoto: Velocidade, Oscilação, Tempo, Dormir e Protect.
- 06 Modos de operação: Aquecer, Resfriar, Desumidificar, Ventilar, Automático e Purifica.
- Possui filtro de ar anti-bactéria.
- Fácil limpeza do painel e filtro
- Disponível nas versões 127V e 220V.
- Garantia de 01 ano

*Diminui em até 99% a probabilidade de proliferação de vírus e bactérias dentro do ambiente.

Philco

Ar-condicionado - Família Cassete M5

ITEM	UNIDADE	PAC36000CFM5	PAC36000CQFM5	PAC60000CFM5	PAC60000CQFM5	PAC60000CFM5 380V	PAC60000CQFM5 380V
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	36000	36000	55000	55000	55000	55000
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	36000	0	55000	0	55000
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	B	B	B	B	B	B
TENSÃO	V	220	220	220-3	220-3	380-3N	380-3N
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	60	60	60	60
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	17,6	17,6	16	16	9
	AQUEC.	A	0	17,6	0	16	9
POTÊNCIA	REFRIG.	W	4138	4138	5450	5450	5450
	AQUEC.	W	0	4138	0	5450	5450
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
QUANTIDADE DE CARGA	g	1630	1900	2500	2250	2250	2250
COMPRESSOR	TIPO	-	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF
NÍVEL DE RUÍDO (INTERNO)	dB (A)	47	47	59	59	59	59
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	1700	1700	2500	2500	2500	2500
DISJUNTORES	A	32	32	32	32	20	20
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	5	5	5	5	5
	MÁXIMO	m	30	25	50	30	30
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	20	15	30	20	30	20
TUBOS	LÍQUIDO	pol	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	GÁS	pol	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
DIÂMETRO DO DRENO	pol						
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	230x830x830	230x830x830	290x830x830	290x830x830	290x830x830
	EXTERNO	mm	759x554x554	759x554x554	843x740x740	843x740x740	843x740x740
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	30	30	30	30	30
	EXTERNO	kg	50	52	72	77	79
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBIENTE	SOL DA MANHÃ	56m²		87m²		87m²
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	56m²		87m²		87m²

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

** Carga de gás que vem no produto é de 1,1kg, deve-se adicionar gás até o valor da etiqueta, se maior que 5 metros deve-se adicionar 54g/m, se menor que 5 metros deve-se reduzir 54g/m

PAC24000CFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
220V	096652873	096652874	096652875			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	27,2	271	917	917	01	

PAC36000CQFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
220V	096652559	096652560	096652724			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	35	360	925	925	01	

PAC36000CFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
220V	096652550	096652551	096652792			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	35	360	925	925	01	

PAC48000CFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
220V	096652905	096652906	096652907			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	35	356	924	924	01	

PAC48000CFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
380V	096652913	096652914	096652915			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	35	360	925	925	01	

PAC60000CFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
220V	096652553	096652554	096652793			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	35	360	925	925	01	

PAC60000CQFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
220V	096652556	096652557	096652794			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	35	360	925	925	01	

PAC60000CQFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
380V	096652562	096652563	096652728			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	35	360	925	925	01	

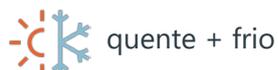
PAC60000CQFM5

Cód. Interno	Cód. Externo	PNL				
380V	096652565	096652566	096652732			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	35	360	925	925	01	

TECNOLOGIA

CASSETE

frio



quente + frio

**+ COBRE**Serpentinas em cobre,
maior eficiência e
durabilidade**+ PAINEL LED**Painel com iluminação
LED, que pode ser
desligado**+ GÁS-R410A**Ecologicamente correto,
não inflamável e menos
nocivo à camada de ozônio**Características**

- Possui filtro de ar antibacteriano
- Ciclo de ar frio (o modelo CQFM5 possui também ciclo de ar quente)
- Controle de temperatura
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Controle remoto com display de cristal líquido
- Função Sleep: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Swing: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro
- Disponível em 220 V (monofásico), 220 V e 380 V (Trifásico)

Unidade Externa

Ar-condicionado - Família Piso Teto M5

ITEM	UNIDADE	PAC36000PFM5N	PAC36000PQFM5N	PAC60000PFM5N	PAC60000PQFM5N	PAC60000PFM5N 380V	PAC60000PQFM5N 380V
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	36000	36000	57000	57000	59000	59000
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	36000	0	57000	0	59000
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	B	B	A	A
TENSÃO	V	220	220	220 3~	220 3~	380 3~	380 3~
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	60	60	60	60
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	17	17	17,5	17,5	10,2
	AQUEC.	A	0	15,8	0	15,6	0
POTÊNCIA	REFRIG.	W	3770	3770	5770	5770	5770
	AQUEC.	W	0	3470	0	5150	0
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
QUANTIDADE DE CARGA	g	1630	1900	2250	2250	2250	2250
COMPRESSOR	TIPO	-	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF
NÍVEL DE RUÍDO (INTERNO)	dB (A)	54	54	54	54	54	54
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	1700	1700	1700	1700	1700	1700
DISJUNTORES	A	32	32	32	32	20	20
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	5	5	5	5	5
	MÁXIMO	m	30	30	30	30	30
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	10	10	10	10	10	10
TUBOS	LÍQUIDO	pol	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	GÁS	pol	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1"	1"	1"	1"	1"	1"
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	235X1275X675	235X1275X675	235X1635X675	235X1635X675	235X1635X675
	EXTERNO	mm	759X554X554	759X554X554	843X740X740	843X740X740	843X740X740
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	35	35	39,5	39,5	39,5
	EXTERNO	kg	62	62	77	77	77
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBIENTE	SOL DA MANHÃ	56m²		91m²		94m²
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	56m²		91m²		94m²

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4856-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

** Carga de gás que vem no produto é de 1,1kg, deve-se adicionar gás até o valor da etiqueta, se maior que 5 metros deve-se adicionar 55g/m, se menor que 5 metros deve-se reduzir 55g/m

PAC36000PFM5N

		Cód. Interno		Cód. Externo		
220V		096662060		096662061		
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	42	305	1350	748	01	
Externa	70	782	584	584	01	

PAC60000PQFM5N

		Cód. Interno		Cód. Externo		
220V		096662051		096662052		
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	46,5	305	1710	748	01	
Externa	82,5	782	769	769	01	

PAC36000PQFM5N

		Cód. Interno		Cód. Externo		
220V		096662063		096662064		
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	42	305	1350	748	01	
Externa	70	782	584	584	01	

PAC60000PFM5N

		Cód. Interno		Cód. Externo		
380V		096662054		096662055		
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	46,5	305	1710	748	01	
Externa	82,5	865	769	769	01	

PAC60000PFM5N

		Cód. Interno		Cód. Externo		
220V		096662048		096662049		
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	46,5	305	1710	748	01	
Externa	82,5	865	769	769	01	

PAC60000PQFM5N

		Cód. Interno		Cód. Externo		
380V		096662057		096662058		
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	46,5	305	1710	748	01	
Externa	82,5	865	769	769	01	

TECNOLOGIA

PISO TETO

frio



quente + frio

**+ COBRE**

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade

**+ PAINEL LED**

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado

**+ANTICORROSIVO**

Revestimento com maior durabilidade da unidade externa

**+ GÁS-R410A**

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

Características

- Possui filtro de ar antibacteriano e antifungo
- Ciclo de ar frio (o modelo PQFM5 possui também ciclo de ar quente)
- Controle de temperatura
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Controle remoto com display de cristal líquido
- Função Sleep: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Swing: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro
- Disponível em 220 V (monofásico), 220 V e 380 V (Trifásico)

Unidade Externa

Ar-condicionado - Família On/Off M9						
ITEM	UNIDADE	PAC9000TFM9	PAC9000TQFM9	PAC12000TFM9	PAC12000TQFM9	
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	9000	9000	12000	12000	
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	9000	0	12000	
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	A	A	
TENSÃO	V	220	220	220	220	
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	60	60	
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	3,8	3,8	5	5
	AQUEC.	A	0	3,8	0	5
POTÊNCIA	REFRIG.	W	820	820	1100	1100
	AQUEC.	W	0	820	0	1100
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	R410A	R410A	
QUANTIDADE DE CARGA	g	720	740	730	740	
COMPRESSOR	TIPO	-	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF
NÍVEL DE RUÍDO (INTERNO)	dB (A)	40	41	44	44	
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	500	500	500	500	
DISJUNTORES	A	6	6	10	10	
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	7,5	7,5	7,5
	MÁXIMO	m	10	10	10	10
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	10m	10m	10m	10m	
TUBOS	LÍQUIDO	pol	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	GÁS	pol	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	200x720x270	200x720x270	200x720x270	200x720x270
	EXTERNO	mm	560x370x485	560x370x485	560x370x485	560x370x485
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	8	8	8	8
	EXTERNO	kg	19	20	22	23
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBIENTE	SOL DA MANHÃ	11m²		16m²	
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	11m²		16m²	

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.
Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAC9000TFM9

Cód. Interno Cód. Externo

220V 096652443 096652444

Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	11	230	793	307	01
Externa	22	570	460	510	01

PAC9000TQFM9

Cód. Interno Cód. Externo

220V 096652445 096652447

Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	11	230	793	307	01
Externa	23	570	460	510	01

PAC12000TFM9

Cód. Interno Cód. Externo

220V 096652449 096652450

Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	11	230	793	307	01
Externa	25	570	460	510	01

PAC12000TQFM9

Cód. Interno Cód. Externo

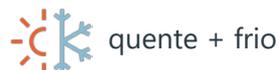
220V 096652452 096652453

Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	11	230	793	307	01
Externa	26	570	460	510	01

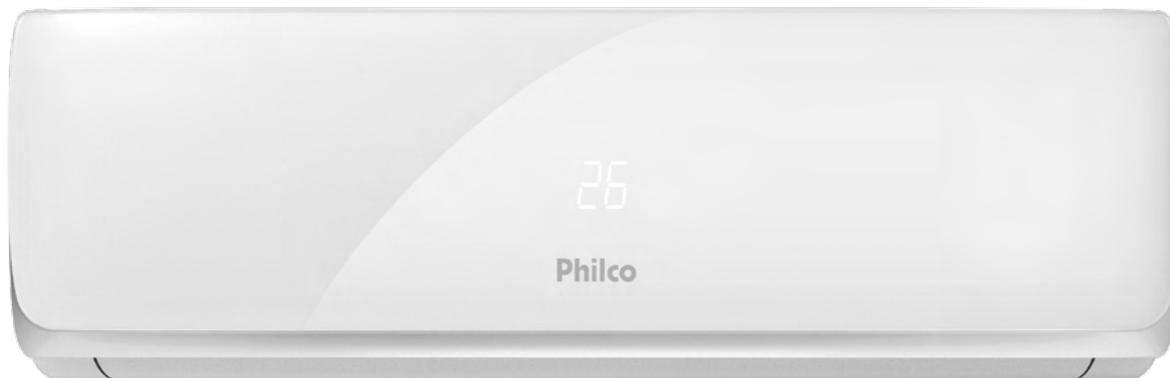
TECNOLOGIA



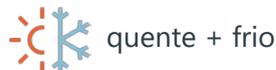
frio



quente + frio



frio



quente + frio

**+ COBRE**

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade

**+ PAINEL LED**

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado

**+ GÁS-R410A**

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

**TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO**

Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias

**+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA**

Maior eficiência e economia

Características

- Possui filtro de ar antibacteriano e antifungo
- Ciclo de ar frio (o modelo QFM9 possui também ciclo de ar quente)
- Controle de temperatura
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Controle remoto com display de cristal líquido
- Função Sleep: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Swing: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro
- Disponível em 220 V

Unidade Externa

Ar-condicionado - Família On/Off M9

ITEM	UNIDADE	PAC18000FM9	PAC18000QFM9	PAC24000FM9	PAC24000QFM9	PAC30000FM9	PAC30000QFM9
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	18000	18000	24000	24000	30000	30000
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	18000	0	24000	0	30000
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	A	A	A	A
TENSÃO	V	220	220	220	220	220	220
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	60	60	60	60
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	9	9	10	10	12,4
	AQUEC.	A	0	9	0	10	12,4
POTÊNCIA	REFRIG.	W	1900	1900	2170	2170	2710
	AQUEC.	W	0	1900	0	2170	2710
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
QUANTIDADE DE CARGA	g	900	950	1070	1380	1620	2000
COMPRESSOR	TIPO	-	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF
NÍVEL DE RUÍDO (INTERNO)	dB (A)	46	46	47	48	52	52
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	900	900	1200	1200	1300	1300
DISJUNTORES	A	16	16	16	16	16	16
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	MÁXIMO	m	10	10	10	10	10
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	5m	5m	5m	5m	5m	
TUBOS	LÍQUIDO	pol	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	GÁS	pol	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	298,8x920x219,3	298,8x920x219,3	320x1040,1x229,2	320x1040,1x229,2	320x1040,1x229,2
	EXTERNO	mm	580x826,5x318,2	580x826,5x318,2	638x917x360	638x917x360	726x949,5x360
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	11,5	11,5	14	14	14
	EXTERNO	kg	33	33	40	40	49
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBIENTE	SOL DA MANHÃ	26m²		36m²		46m²
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	26m²		36m²		46m²

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAC18000FM9

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096652704	096652705				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	13,40	275	970	340	01	
Externa	35,50	630	885	353	01	

PAC18000QFM9

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096652713	096652714				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	13,5	290	970	345	01	
Externa	37	640	905	365	01	

PAC24000FM9

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096652707	096652708				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	16,5	315	1105	405	01	
Externa	45	688	972	402	01	

PAC24000QFM9

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096652716	096652717				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	14,85	310	1105	405	01	
Externa	38,92	688	960	390	01	

PAC30000FM9

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096652710	096652711				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	16,5	315	1105	405	01	
Externa	54	775	1015	445	01	

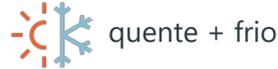
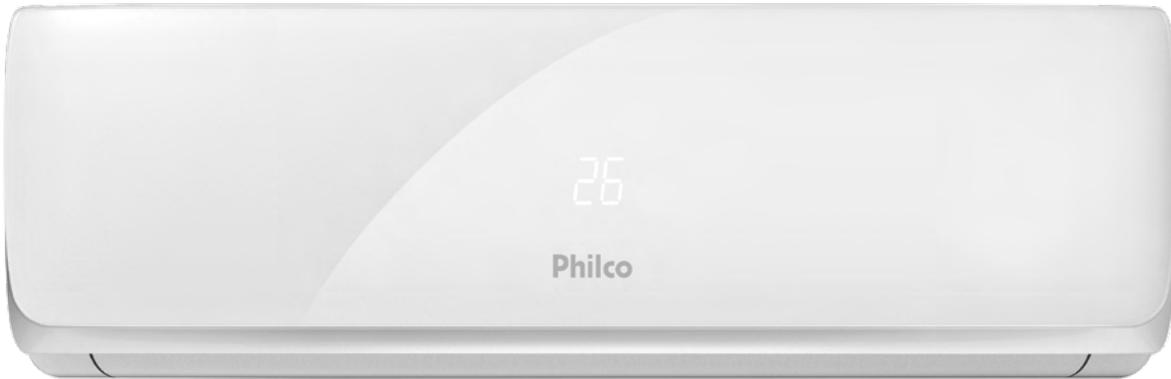
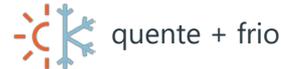
PAC30000QFM9

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096652719	096652720				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	16,5	315	1105	405	01	
Externa	55	775	1105	405	01	

TECNOLOGIA



+ COBRE
Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade



+ PAINEL LED
Painel com iluminação LED, que pode ser desligado



+ GÁS-R410A
Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio



TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO
Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias



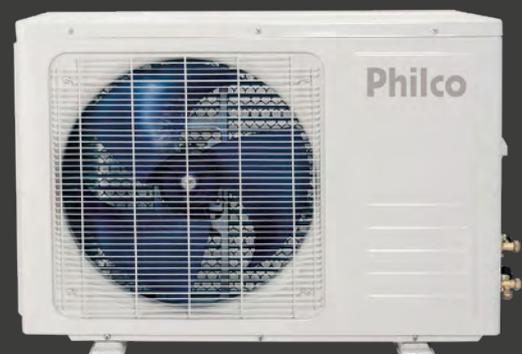
+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA
Maior eficiência e economia

LINHA CLIMATIZAÇÃO

Características

- Possui filtro de ar antibacteriano e antifungo
- Ciclo de ar frio (o modelo QFM9 possui também ciclo de ar quente)
- Controle de temperatura
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Controle remoto com display de cristal líquido
- Função Sleep: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Swing: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro
- Disponível em 220 V

Unidade Externa



Ar-condicionado - Família Inverter M9

ITEM	UNIDADE	PAC9000IFM9	PAC9000IQFM9	PAC12000IFM9	PAC12000IQFM9	PAC18000IFM9	PAC18000IQFM9	PAC24000IFM9	PAC24000IQFM9
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	9000	9000	12000	12000	18000	18000	24000	24000
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	9000	0	12000	0	18000	0	24000
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	A	A
TENSÃO	V	220	220	220	220	220	220	220	220
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	60	60	60	60	60	60
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	4,7	4,7	5,1	5,1	7,7	7,7	9,9
	AQUEC.	A	0	4,7	0	5,1	0	7,7	0
POTÊNCIA	REFRIG.	W	1020	1020	1100	1100	1670	1670	2150
	AQUEC.	W	0	1020	0	1100	0	1670	0
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
QUANTIDADE DE CARGA	g	470	640	790	790	1400	1400	1760	1760
COMPRESSOR	TIPO	-	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
NÍVEL DE RÚIDO (INTERNO)	dB (A)	40	40	41	41	43	43	48	48
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	500	500	550	550	850	850	1200	1200
DISJUNTORES	A	6	6	10	10	10	10	16	16
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	MÁXIMO	m	10	10	10	10	10	10	10
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	5	5	5	5	5	5	5	5
TUBOS	LÍQUIDO	pol	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	GÁS	pol	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	200x730x270	200x730x270	200x730x270	200x730x270	230x915x290	230x915x290	250x1030x320
	EXTERNO	mm	535x725x280	535x725x280	535x725x280	535x725x280	550x835x340	550x835x340	725x935x350
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	6,64	6,64	7,36	7,36	10	10	12
	EXTERNO	kg	24	24	24,3	24,3	31	31	44
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBIENTE	SOL DA MANHÃ	11m²		16m²		26m²		36m²
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	11m²		16m²		26m²		36m²

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAC9000ITFM9W

Cód. Interno Cód. Externo

220V	096652803	096652804				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	8,16	260	800	330	01	
Externa	19,72	585	515	465	01	

PAC9000ITQFM9W

Cód. Interno Cód. Externo

220V	096652806	096652807				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	11	230	793	307	01	
Externa	22	570	460	510	01	

PAC12000ITFM9W

Cód. Interno Cód. Externo

220V	096652809	096652810				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	11	230	793	307	01	
Externa	12	570	460	510	01	

PAC12000ITQFM9W

Cód. Interno Cód. Externo

220V	096652812	096652813				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	11	230	793	307	01	
Externa	12	570	460	510	01	

PAC18000IFM9W

Cód. Interno Cód. Externo

220V	096652963	096652964				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	11,86	280	970	350	01	
Externa	30,90	570	900	340	01	

PAC18000IQFM9W

Cód. Interno Cód. Externo

220V	096652966	096652967				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	11,86	280	970	350	01	
Externa	31,20	570	900	340	01	

PAC24000IFM9W

Cód. Interno Cód. Externo

220V	096652969	096652970				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	14,65	310	1105	405	01	
Externa	38,92	688	960	390	01	

PAC24000IQFM9W

Cód. Interno Cód. Externo

220V	096652972	096652973				
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Interna	14	315	1105	405	01	
Externa	47	775	1015	455	01	

TECNOLOGIA

split **inverter**

LINHA CLIMATIZAÇÃO



frio



quente + frio

**+ COBRE**

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade

**+ PAINEL LED**

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado

**+ GÁS-R410A**

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

**TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO**

Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias

**+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA**

Maior eficiência e economia

Características

- Tecnologia Inverter: mantém a temperatura ideal de forma constante e econômica
- Possui filtro lavável e fácil de trocar
- Ciclo de ar Frio ou Quente e Frio dependendo do modelo
- Controle de temperatura digital
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Possui controle remoto
- Função Dormir: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Oscilar: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro
- Possibilita a instalação de wi-fi (a instalação possibilita o uso de app para controle do aparelho. Compatível com assistentes virtuais Google Assistente, Alexa e Siri.)
- Possibilita a instalação de Filtro Antivírus

Unidade Externa

Ar-condicionado - Família ON/OFF M12

ITEM	UNIDADE	PAC9000TFM9	PAC9000TQFM9	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	9000	9000	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	9000	-	-	-	-	-	-
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	-	-	-	-	-	-
TENSÃO	V	220	220	-	-	-	-	-	-
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	-	-	-	-	-	-
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	4,7	4,7	-	-	-	-	-
	AQUEC.	A	0	4,7	-	-	-	-	-
POTÊNCIA	REFRIG.	W	1020	1020	-	-	-	-	-
	AQUEC.	W	0	1020	-	-	-	-	-
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	-	-	-	-	-	-
QUANTIDADE DE CARGA	g	470	640	-	-	-	-	-	-
COMPRESSOR	TIPO	-	ON/OFF	ON/OFF	-	-	-	-	-
NÍVEL DE RÚIDO (INTERNO)	dB (A)	40	40	-	-	-	-	-	-
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	500	500	-	-	-	-	-	-
DISJUNTORES	A	6	6	-	-	-	-	-	-
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	7,5	-	-	-	-	-
	MÁXIMO	m	10	10	-	-	-	-	-
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	5	5	-	-	-	-	-	-
TUBOS	LÍQUIDO	pol	1/4"	1/4"	-	-	-	-	-
	GÁS	pol	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	200x790x270	200x790x270	-	-	-	-	-
	EXTERNO	mm	638x402x464	638x402x464	-	-	-	-	-
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	8	8	-	-	-	-	-
	EXTERNO	kg	20,5	20,5	-	-	-	-	-
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBI- ENTE	SOL DA MANHÃ	11m²	-	-	-	-	-	-
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	11m²	-	-	-	-	-	-

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAC9000TFM12

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662231	096662232
Embalagem	Peso (Kg)	Alt. Larg. Prof. Qtd.
Interna	8	200 720 270 01
Externa	19	560 370 485 01

PAC9000TQFM12

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662234	096662235
Embalagem	Peso (Kg)	Alt. Larg. Prof. Qtd.
Interna	11	230 793 307 01
Externa	23	570 460 510 01

TECNOLOGIA



frio



quente + frio

**+ COBRE**

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade

**+ PAINEL LED**

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado

**+ GÁS-R410A**

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

**TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO**

Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias

**+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA**

Maior eficiência e economia

Características

- Possui filtro lavável e fácil de trocar
- Ciclo de ar Frio ou Quente e Frio dependendo do modelo
- Controle de temperatura digital
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Possui controle remoto
- Função Dormir: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Oscilar: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro

Unidade Externa

Ar-condicionado - Família ON/OFF M12

ITEM	UNIDADE	PAC12000TFM9	PAC12000TQFM9	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	12000	12000	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	12000	-	-	-	-	-	-
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	-	-	-	-	-	-
TENSÃO	V	220	220	-	-	-	-	-	-
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	-	-	-	-	-	-
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	4,7	4,7	-	-	-	-	-
	AQUEC.	A	0	4,7	-	-	-	-	-
POTÊNCIA	REFRIG.	W	1020	1020	-	-	-	-	-
	AQUEC.	W	0	1020	-	-	-	-	-
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	-	-	-	-	-	-
QUANTIDADE DE CARGA	g	470	640	-	-	-	-	-	-
COMPRESSOR	TIPO	-	ON/OFF	ON/OFF	-	-	-	-	-
NÍVEL DE RÚIDO (INTERNO)	dB (A)	40	40	-	-	-	-	-	-
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	500	500	-	-	-	-	-	-
DISJUNTORES	A	6	6	-	-	-	-	-	-
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	7,5	-	-	-	-	-
	MÁXIMO	m	10	10	-	-	-	-	-
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	5	5	-	-	-	-	-	-
TUBOS	LÍQUIDO	pol	1/4"	1/4"	-	-	-	-	-
	GÁS	pol	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	200x790x270	200x790x270	-	-	-	-	-
	EXTERNO	mm	638x402x464	638x402x464	-	-	-	-	-
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	8	8	-	-	-	-	-
	EXTERNO	kg	20,5	20,5	-	-	-	-	-
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBI- ENTE	SOL DA MANHÃ	11m²	-	-	-	-	-	-
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	11m²	-	-	-	-	-	-

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAC12000TFM12

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662078	096662079			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	11	230	870	307	01
Externa	25	670	465	515	01

PAC12000TQFM12

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662081	096662082			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	11	230	870	307	01
Externa	25	670	465	515	01

TECNOLOGIA



LINHA CLIMATIZAÇÃO



frio



quente + frio

**+ COBRE**

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade

**+ PAINEL LED**

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado

**+ GÁS-R410A**

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

**TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO**

Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias

**+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA**

Maior eficiência e economia

Características

- Possui filtro lavável e fácil de trocar
- Ciclo de ar Frio ou Quente e Frio dependendo do modelo
- Controle de temperatura digital
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Possui controle remoto
- Função Dormir: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Oscilar: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro

Unidade Externa

Ar-condicionado - Família ON/OFF M12

ITEM	UNIDADE	PAC12000TFM11	PAC12000TQFM11	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	12000	12000	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	12000	-	-	-	-	-	-
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	-	-	-	-	-	-
TENSÃO	V	220	220	-	-	-	-	-	-
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	-	-	-	-	-	-
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	4,7	4,7	-	-	-	-	-
	AQUEC.	A	0	4,7	-	-	-	-	-
POTÊNCIA	REFRIG.	W	1020	1020	-	-	-	-	-
	AQUEC.	W	0	1020	-	-	-	-	-
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	-	-	-	-	-	-
QUANTIDADE DE CARGA	g	470	640	-	-	-	-	-	-
COMPRESSOR	TIPO	-	ON/OFF	ON/OFF	-	-	-	-	-
NÍVEL DE RÚIDO (INTERNO)	dB (A)	40	40	-	-	-	-	-	-
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	500	500	-	-	-	-	-	-
DISJUNTORES	A	6	6	-	-	-	-	-	-
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	7,5	-	-	-	-	-
	MÁXIMO	m	10	10	-	-	-	-	-
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	5	5	-	-	-	-	-	-
TUBOS	LÍQUIDO	pol	1/4"	1/4"	-	-	-	-	-
	GÁS	pol	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	200x790x270	200x790x270	-	-	-	-	-
	EXTERNO	mm	638x375x430	638x375x430	-	-	-	-	-
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	8	8	-	-	-	-	-
	EXTERNO	kg	20,5	20,5	-	-	-	-	-
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBI- ENTE	SOL DA MANHÃ	11m²	-	-	-	-	-	-
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	11m²	-	-	-	-	-	-

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAC12000TFM11

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662159	096662160			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	8,23	260	800	330	01
Externa	22,1	585	515	465	01

PAC12000TQFM11

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662162	096662163			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	11	265	870	335	01
Externa	28	648	460	510	01

TECNOLOGIA



LINHA CLIMATIZAÇÃO



frio



quente + frio



+ COBRE

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade



+ PAINEL LED

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado



+ GÁS-R410A

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio



TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO

Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias



+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA

Maior eficiência e economia

Características

- Possui filtro lavável e fácil de trocar
- Ciclo de ar Frio ou Quente e Frio dependendo do modelo
- Controle de temperatura digital
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Possui controle remoto
- Função Dormir: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Oscilar: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro
- Possibilita a instalação de Filtro Antivírus

Unidade Externa



Ar-condicionado - Família ON/OFF FA1

ITEM	UNIDADE	PAS9500FA1	-	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	9000	-	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	-	-	-	-	-	-	-
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	-	-	-	-	-	-	-
TENSÃO	V	220	-	-	-	-	-	-	-
FREQUÊNCIA	Hz	60	-	-	-	-	-	-	-
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	4,7	-	-	-	-	-	-
	AQUEC.	A	0	-	-	-	-	-	-
POTÊNCIA	REFRIG.	W	1020	-	-	-	-	-	-
	AQUEC.	W	0	-	-	-	-	-	-
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	-	-	-	-	-	-	-
QUANTIDADE DE CARGA	g	470	-	-	-	-	-	-	-
COMPRESSOR	TIPO	ON/OFF	-	-	-	-	-	-	-
NÍVEL DE RÚIDO (INTERNO)	dB (A)	40	-	-	-	-	-	-	-
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	500	-	-	-	-	-	-	-
DISJUNTORES	A	6	-	-	-	-	-	-	-
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	-	-	-	-	-	-
	MÁXIMO	m	10	-	-	-	-	-	-
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	5	-	-	-	-	-	-	-
TUBOS	LÍQUIDO	pol	1/4"	-	-	-	-	-	-
	GÁS	pol	3/8"	-	-	-	-	-	-
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	-	-	-	-	-	-	-
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	200x790x270	-	-	-	-	-	-
	EXTERNO	mm	638x402x464	-	-	-	-	-	-
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	8	-	-	-	-	-	-
	EXTERNO	kg	20,5	-	-	-	-	-	-
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBI- ENTE	SOL DA MANHÃ	11m²	-	-	-	-	-	-
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	11m²	-	-	-	-	-	-

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAS9500FA1

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662264	096662265
------	-----------	-----------

Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	11	230	793	307	01
Externa	22	570	460	510	01

TECNOLOGIA



frio

**+ COBRE**

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade

**+ PAINEL LED**

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado

**+ GÁS-R410A**

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

**TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO**

Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias

**+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA**

Maior eficiência e economia

Características

- Possui filtro lavável e fácil de trocar
- Ciclo de ar Frio ou Quente e Frio dependendo do modelo
- Controle de temperatura digital
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Possui controle remoto
- Função Dormir: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Oscilar: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro

Unidade Externa

Ar-condicionado - Família Inverter M8

ITEM	UNIDADE	PAC30000IFM8	PAC30000IQFM8	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	30000	30000	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	30000	-	-	-	-	-	-
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	-	-	-	-	-	-
TENSÃO	V	220	220	-	-	-	-	-	-
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	-	-	-	-	-	-
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	12,4	12,4	-	-	-	-	-
	AQUEC.	A	0	12,4	-	-	-	-	-
POTÊNCIA	REFRIG.	W	2710	2710	-	-	-	-	-
	AQUEC.	W	0	2710	-	-	-	-	-
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	-	-	-	-	-	-
QUANTIDADE DE CARGA	g	1620	1620	-	-	-	-	-	-
COMPRESSOR	TIPO	-	Inverter	Inverter	-	-	-	-	-
NÍVEL DE RÚIDO (INTERNO)	dB (A)	52	52	-	-	-	-	-	-
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	1300	1300	-	-	-	-	-	-
DISJUNTORES	A	16	16	-	-	-	-	-	-
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	7,5	-	-	-	-	-
	MÁXIMO	m	10	10	-	-	-	-	-
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	5	5	-	-	-	-	-	-
TUBOS	LÍQUIDO	pol	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-
	GÁS	pol	5/8"	5/8"	-	-	-	-	-
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	275x1185x340	275x1185x340	-	-	-	-	-
	EXTERNO	mm	808x953x433	808x953x433	-	-	-	-	-
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	18,5	18,5	-	-	-	-	-
	EXTERNO	kg	43,7	43,7	-	-	-	-	-
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBI- ENTE	SOL DA MANHÃ	46m²	-	-	-	-	-	-
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	46m²	-	-	-	-	-	-

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAC30000IFM8

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096652867	096652868
Embalagem	Peso (Kg)	Alt. Larg. Prof. Qtd.
Interna	20,5	335 1245 410 01
Externa	45,2	865 1015 465 01

PAC30000IQFM8

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096652870	096652871
Embalagem	Peso (Kg)	Alt. Larg. Prof. Qtd.
Interna	20,7	335 1245 410 01
Externa	45,5	865 1015 465 01

TECNOLOGIA

split **inverter**

LINHA CLIMATIZAÇÃO



frio



quente + frio

**+ COBRE**

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade

**+ PAINEL LED**

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado

**+ GÁS-R410A**

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

**TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO**

Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias

**+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA**

Maior eficiência e economia

Características

- Tecnologia Inverter: mantém a temperatura ideal de forma constante e econômica
- Possui filtro lavável e fácil de trocar
- Ciclo de ar Frio ou Quente e Frio dependendo do modelo
- Controle de temperatura digital
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Possui controle remoto
- Função Dormir: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Oscilar: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro

Unidade Externa

Ar-condicionado - Família Inverter M8

ITEM	UNIDADE	PAC30000IFM8W	PAC30000IQFM8W	PAC36000IQFM8W	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	BTU/h	30000	30000	36000	-	-	-	-	-
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	BTU/h	0	30000	36000	-	-	-	-	-
CLASSIFICAÇÃO INMETRO	-	A	A	A	-	-	-	-	-
TENSÃO	V	220	220	220	-	-	-	-	-
FREQUÊNCIA	Hz	60	60	60	-	-	-	-	-
CORRENTE MÁXIMA	REFRIG.	A	4,7	4,7	-	-	-	-	-
	AQUEC.	A	0	4,7	4,7	-	-	-	-
POTÊNCIA	REFRIG.	W	1020	1020	1020	-	-	-	-
	AQUEC.	W	0	1020	1020	-	-	-	-
TIPO DE REFRIGERANTE	-	R410A	R410A	R410A	-	-	-	-	-
QUANTIDADE DE CARGA	g	470	640	640	-	-	-	-	-
COMPRESSOR	TIPO	-	Inverter	Inverter	-	-	-	-	-
NÍVEL DE RÚIDO (INTERNO)	dB (A)	40	40	40	-	-	-	-	-
CIRCULAÇÃO DE AR (INTERNO)	m³/h	500	500	500	-	-	-	-	-
DISJUNTORES	A	6	6	6	-	-	-	-	-
COMPRIMENTO DOS TUBOS	PADRÃO	m	7,5	7,5	7,5	-	-	-	-
	MÁXIMO	m	10	10	10	-	-	-	-
ELEVAÇÃO DOS TUBOS (MÁX)	m	5	5	5	-	-	-	-	-
TUBOS	LÍQUIDO	pol	1/4"	1/4"	1/4"	-	-	-	-
	GÁS	pol	3/8"	3/8"	3/8"	-	-	-	-
DIÂMETRO DO DRENO	pol	1/2"	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-
DIMENSÕES EXT. Alt.xLarg.xProf.	INTERNO	mm	335x1173x265	335x1173x265	340x1175x265	-	-	-	-
	EXTERNO	mm	800x970x430	800x970x430	808x930x360	-	-	-	-
PESO (s/ embalagem)	INTERNO	kg	6,64	6,64	18	-	-	-	-
	EXTERNO	kg	24	24	58,20	-	-	-	-
* CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA SIMPLIFICADO	METRAGEM DO AMBIENTE	SOL DA MANHÃ	11m²		11m²	-	-	-	-
		SOL DA TARDE OU O DIA TODO	11m²		11m²	-	-	-	-

* Neste cálculo foram consideradas 2 pessoas no ambiente. Acrescente 600 BTU/h para cada pessoa a mais no local.

Esta é uma tabela referencial, para cálculo mais precisos, contate um Posto Autorizado ou ligue (11) 4858-1141 São Paulo Capital e Região Metropolitana, (47) 3431-0499 Demais Regiões (47) 98421-0258 Atendimento Whatsapp.

PAC30000IFM8W

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662276	096662277			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	18,5	400	1235	325	01
Externa	59	855	1005	455	01

PAC30000IQFM8W

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662114	096662115			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	18,5	400	1235	325	01
Externa	59	855	1005	455	01

PAC36000IQFM8W

Cód. Interno

Cód. Externo

220V	096662114	096662115			
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Interna	17,9	425	1260	340	01
Externa	57	870	1020	485	01

TECNOLOGIA

split **inverter**

LINHA CLIMATIZAÇÃO



frio



quente + frio

**+ COBRE**

Serpentinas em cobre, maior eficiência e durabilidade

**+ PAINEL LED**

Painel com iluminação LED, que pode ser desligado

**+ GÁS-R410A**

Ecologicamente correto, não inflamável e menos nocivo à camada de ozônio

**TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO**

Aletas com resistência à corrosão e à proliferação de bactérias

**+CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA**

Maior eficiência e economia

Características

- Tecnologia Inverter: mantém a temperatura ideal de forma constante e econômica
- Possui filtro lavável e fácil de trocar
- Ciclo de ar Frio ou Quente e Frio dependendo do modelo
- Controle de temperatura digital
- Controle de ventilação: alta, baixa, média e automática
- Possui controle remoto
- Função Dormir: ajusta automaticamente a melhor condição para o ambiente durante a noite
- Função Timer: programa em até 24 h o tempo para ligar ou desligar o aparelho
- Função Oscilar: melhor distribuição do ar no ambiente
- Fácil limpeza do painel e do filtro
- Possibilita a instalação de wi-fi (a instalação possibilita o uso de app para controle do aparelho. Compatível com assistentes virtuais Google Assistente, Alexa e Siri.)
- Possibilita a instalação de Filtro Antivírus

Unidade Externa