

Especificações

Modelo			AT-W18GPLPO	AT-W24GPLPO	AT-W36GMLPO	AT-W48GMLPO	AT-W60GMLPO
Capacidade	Resfriamento	kW	1,80 a 5,60	2,80 a 8,20	4,00 a 10,0	5,60 a 14,70	6,00 a 15,80
		BTU/h	6.100 a 19.000	9.600 a 28.000	13.600 a 34.000	19.100 a 50.000	20.500 a 54.000
	Aquecimento	kW	1,90 a 5,80	3,00 a 8,60	4,30 a 11,70	6,10 a 16,50	6,80 a 18,20
		BTU/h	6.500 a 19.800	10.200 a 29.300	14.700 a 39.900	20.800 a 56.300	23.200 a 62.100
Potência	Resfriamento	kW	1,63	2,17	2,8	4,25	4,83
	Aquecimento	kW	1,53	2,24	3,19	4,49	5,45
Corrente	Resfriamento	A	7,4	9,9	12,7	19,4	22
	Aquecimento	A	6,9	10,2	14,5	20,4	24,8
COP / EER	Resfriamento	W/W	3,24	3,24	3,24	3,24	3,03
SEER		BTU/h	17	17	17	16	16
Classificação Energética			A	A	A	A	B
Consumo Mensal de Energia		kWh/mês	34	46	59	89	104
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	ø 6,35 (1/4)	ø 9,52 (3/8)	ø 9,52 (3/8)	ø 9,52 (3/8)	ø 9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	ø 12,7 (1/2)	ø 15,88 (5/8)	ø 15,88 (5/8)	ø 19,05 (3/4)	ø 19,05 (3/4)

Unidade Interna			AT-W18GPLPO	AT-W24GPLPO	AT-W36GMLPO	AT-W48GMLPO	AT-W60GMLPO
Fluxo de Ar	(A / M / B)	m³/min	16,5 / 14,5 / 13,0	17,0 / 15,0 / 13,0	28,5 / 24,5 / 21,0	32,0 / 30,0 / 27,5	32,0 / 30,0 / 27,5
Nível de Ruído	(A / M / B / SB)	dB(A)	38 / 36 / 34 / 34	40 / 38 / 36 / 36	48 / 46 / 44 / 42	52 / 51 / 48 / 47	52 / 51 / 48 / 47
Dimensões	(L x A x P)	mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Peso		kg	21	21	28	28	28
Embalagem	(L x A x P)	mm	922 x 276 x 917	922 x 276 x 917	902 x 335 x 902	902 x 335 x 902	902 x 335 x 902
Peso com Embalagem		kg	27	27	34	34	34
Código de Barras			8806098026272	8806098026227	8806098026203	8806098026180	8806098026166
			7893299911040	7893299911200	7893299911088	7893299911101	7893299911125

Painel			PT-MCHWO
Dimensões	(L x A x P)	mm	950 x 35 x 950
Peso		kg	6,3
Embalagem	(L x A x P)	mm	1.004 x 110 x 1.019
Peso com Embalagem		kg	8,4
Código de Barras		dB(A)	8806098181681

Unidade Externa			AT-W18GPLPO	AT-W24GPLPO	AT-W36GMLPO	AT-W48GMLPO	AT-W60GMLPO
Fluxo de Ar	Máximo	m³/min	28	50	58	58 x 2	58 x 2
Nível de Ruído	Nominal	dB(A)	53	54	56	55	55
Dimensões	(L x A x P)	mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Peso		kg	35,3	44,8	58	90	90
Embalagem	(L x A x P)	mm	920 x 585 x 388	1.026 x 693 x 447	1.140 x 918 x 461	1.140 x 918 x 461	1.140 x 918 x 461
Peso com Embalagem		kg	38,5	49,1	66	101	101
Comprimento da Tubulação		m	25	30	40	50	50
Comprimento Máx. da Linha		m	25	30	40	50	50
Desnível Máximo		m	15	30	30	30	30
Material da Serpentina			Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Código de Barras			8806098003082	8806098026241	8806098026210	8806098039425	8806098026173
			7893299911057	7893299911071	7893299911095	7893299911118	7893299911132

Notas

- O Consumo Mensal de Energia é baseado no ciclo normatizado do INMETRO, de 1 hora por dia, por mês.
- Gás refrigerante: R-410A.
- Faixa de temperatura externa para refrigeração: -5°C a 48°C.
- Alimentação: 220V, 60Hz, 1ø.

Imagens ilustrativas



 | partner.lge.com/br | 11 2162-5400





AR-CONDICIONADO LG CASSETE

- SERPENTINA DE COBRE
- MAIOR DURABILIDADE
- TECNOLOGIA INVERTER: ECONOMIA DE ENERGIA



LG CASSETE

Tecnologia Inverter

Diferente dos modelos convencionais, economiza até 70% de energia.*



Serpentina de Cobre e Aletas Douradas

Com maior resistência à corrosão ocasionada por umidade ou maresia, você tem um melhor desempenho e maior durabilidade para o seu ar-condicionado.



Conexões Wi-Fi e Comandos de Voz*

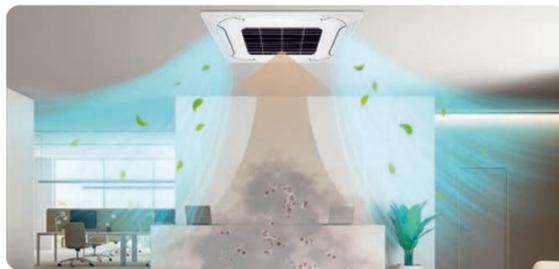
Aproveite para controlar seu ar-condicionado a qualquer hora, lugar e até por comandos de voz. Basta conectar pelo smartphone (Android ou iOS) e usar o aplicativo LG ThinQ.



*Módulo Wi-Fi opcional: PWFMD200

Respire Aliviado

O filtro G3¹ presente no Cassete de 4 vias Inverter LG retém alguns tipos de materiais particulados, mofo, pólen, poeira e insetos impedindo que agentes alergênicos afetem as vias aéreas e olhos.



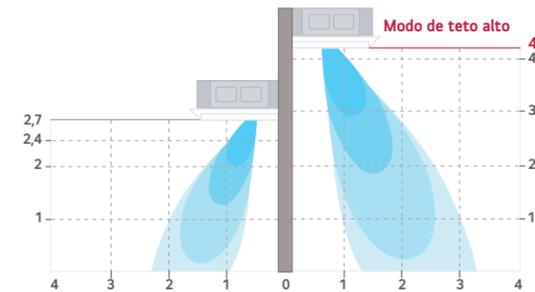
Controle Individual do Ângulo das Aletas

O sistema que se adequa ao ambiente para uma melhor distribuição de ar.



Ajuste da Vazão de Ar

O modo de teto alto oferece resfriamento e aquecimento potentes de até 4,2m de altura do teto ao chão. O fluxo de ar pode ser fortalecido, ajustando a velocidade do ventilador.



Conveniência na Instalação

Ajuste facilmente o painel do forro.



Super Compacto

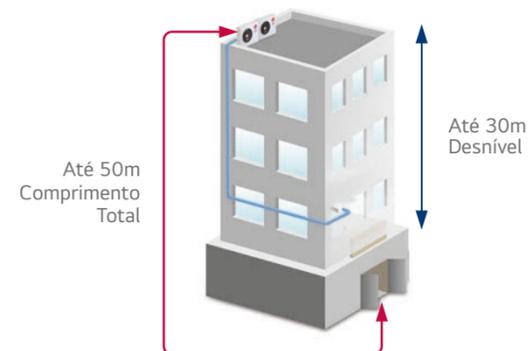
Altura reduzida e design compacto.



	LG INVERTER	OUTROS
18 a 24 kBTU/h	204mm	218mm

Flexibilidade na Instalação

Mais praticidade em comprimentos e níveis.



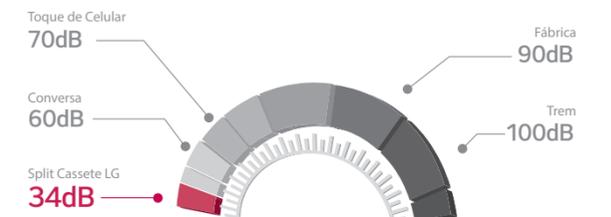
Bomba de Drenagem Automática

A drenagem fica muito mais fácil com uma pequena bomba interna.



Baixo Nível de Ruído

Tenha mais conforto em um ambiente mais silencioso.



*Economia obtida em testes realizados pela LG Electronics na Coreia do Sul comparando o modelo Inverter com um modelo não Inverter.
¹O filtro G3, segundo norma internacional ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers) 52.2 apresenta eficiência de 36% na filtragem de material particulado de diâmetro entre 3,0 e 10 micrômetros. Eficiente contra mofo, pólen, poeira e insetos, entre outras, bactérias maiores.