

Especificações

Modelo			ATUW18GTLP1	ATUW24GTLP1
Alimentação		V, ϕ , Hz	220, 1, 60	220, 1, 60
Resfriamento	Mín - Máx	kW	1.80-5.60	1,98 - 7,60
		BTU/h	6.100-19.000	6.750 - 25.930
Aquecimento	Mín - Máx	kW	1.90-5.80	2,43 - 7,30
		BTU/h	6.500-19.800	8.300 - 25.000
Potência	Nominal	kW	1.52	2.04
Corrente	Nominal	A	6.90	9.3
Eficiência	EER	W/W	3.08	3.02
	COP	W/W	3.4	2.96
	SEER	Wh/Wh	5.77	5.75
Classificação Energética			A	A
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	ϕ 6.35 (1/4)	ϕ 9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	ϕ 12.7 (1/2)	ϕ 5,88 (5/8)
Ventilador	Fluxo de Ar	m ³ /min x N°	28 x 1	50 x 1
Nível de Ruído		dB(A)	49	50
Dimensões Chassi	(L x A x P)	mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Dimensões Externas	(L x A x P)	mm	868 x 545 x 320	974 x 650 x 389
Peso		kg	32.7	44.7
Embalagem	(L x A x P)	mm	920 x 585 x 388	1026 x 693 x 446
Peso com Embalagem		kg	34.9	48.3
Distância Máxima das Tubulações	IDU - ODU	m	30	50
Desnível Máximo	IDU - ODU	m	20	30
Código de Barras			7893299924941	7893299925252

Modelo			ATNW18GTLP1	ATNW24GTLP1
Ventilador	Fluxo de Ar	m ³ /min	10.8-13.3	12,0 - 16,0
Nível de Ruído		dB(A)	45	40 - 46
Dimensões	(L x A x P)	mm	1.180 x 132 x 450	1.180 x 132 x 450
Peso		kg	14.5	14.5
Embalagem	(L x A x P)	mm	1.445 x 252 x 538	922 x 276 x 917
Peso com Embalagem		kg	17.5	17.5
Código de Barras			7893299927188	7893299927195

- Notas
 1. Gás refrigerante: R-410A
 2. Faixa de temperatura externa para refrigeração: 0° C até 54° C
 3. Alimentação: 220 V / 60 Hz / 1 ϕ



Cassete 1-via LG

Compacto • Conexão Wi-fi • Resistente à Corrosão

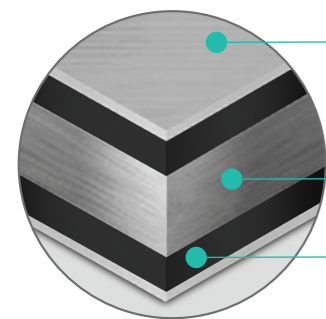


Informações

Seu ar-condicionado mais protegido com aletas Black Fin

Proteção extra no trocador de calor

Revestimento com resina epóxi que garante proteção contra corrosões por contaminação salina e poluição do ar. Além disso, o filme hidrofílico impede o acúmulo de água no trocador de calor, minimizando a umidade e aumentando ainda mais a resistência à corrosão.

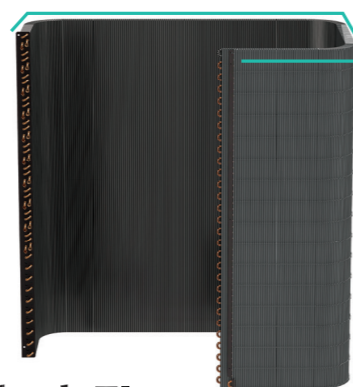


Filme Hidrofílico (Resistente à Umidade)
O revestimento hidrofílico minimiza a umidade na serpentina.

Resina Epóxi (Resistente à Corrosão)
O revestimento preto fornece proteção contra a corrosão.

Aleta de Alumínio

Trocador de Calor de 4 Lados



Black Fin

Resultado do Teste

(Menos de 0,05% de área danificada comparado ao inicial)

Pouco Tempo

10.000 horas

Convencional*

*Revestimento Convencional foi danificado em 50% quando comparado ao estágio inicial após 1.000 horas e aplicação de sal.

Black Fin

- Black Fin
- Tubo de Cobre

Teste com Spray de Sal

Processo do Teste

Cobertura* (35 °C, 24hr)



Processo Repetido

Teste de acordo com ISO 9227

*Concentração de sódio: NaCl solução aquosa (5%)

Placa eletrônica com proteção extra

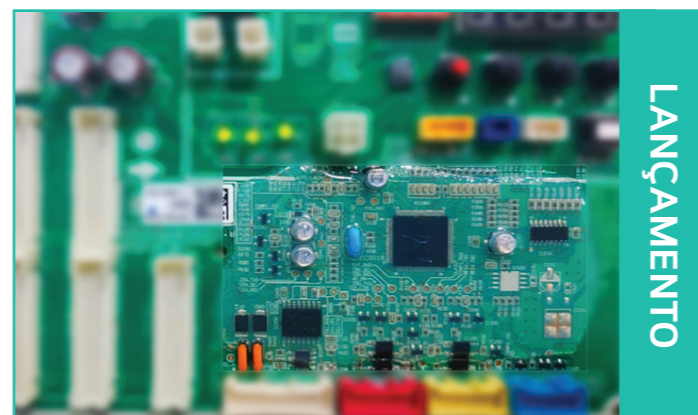
Resistência 3 vezes maior do que o produto anterior, o que preserva a placa e aumenta a durabilidade, mesmo em condições de alta salinidade.



Sem corrosão ou funcionamento prejudicado após o teste total de 120 horas.

(Teste de Corrosão Cíclica (CCT) 72 Horas e Teste de Temperatura e Umidade (THB) 48 Horas)

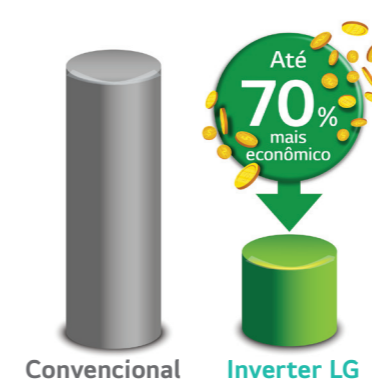
1. Teste TUV Ref. KR23AOYV 001
2. Testes internos LG.



LANÇAMENTO

Tecnologia Inverter

Fique ligado. Diferente dos modelos tradicionais, você vai economizar até 70% de energia*.

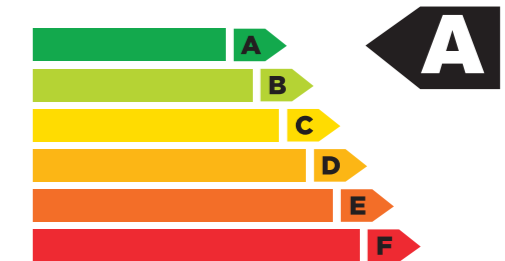


*Economia obtida em testes realizados pela LG Electronics na Coreia do Sul, comparando o modelo Inverter com um modelo convencional.



Nova Etiqueta Índice Sazonal

Os modelos com tecnologia Inverter oferecem maior economia de energia e são A em classificações do INMETRO.



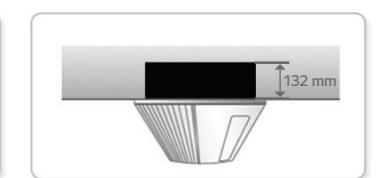
Design Compacto e Discreto

Apenas 13,2cm de altura. Ele é ideal para climatizar a sua varanda.

Outros Cassetes de 1 Via



LG 1 Via CST



*Baseado no modelo 1 Via CST 18k BTU/h.

Função Quente e Frio

O Multi Inverter LG deixará o seu ambiente sempre agradável, seja no calor ou no frio.



Distribuição de Ar

O ângulo de abertura das aletas fica entre 20° e 70° para oferecer uma área muito maior de alcance do ar.



Inteligente é simplificar sua rotina

Monitore o consumo de energia e controle seu aparelho quando quiser e de qualquer lugar.



LG ThinQ

Módulo Wi-Fi: já acompanha o produto (apenas modelos com sufixo ANWZBR1)



"Ok Google, ligar Ar-Condicionado"

