

Conforto Melhorado

- Funcionamento nocturno silencioso
- COP Elevado

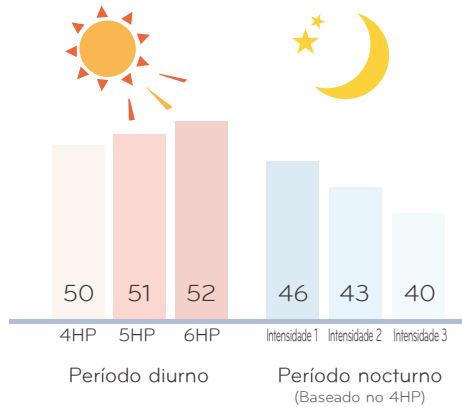
Mini	1Ø, 220V		3Ø, 380V	
	Arref.	Aquec.	Arref.	Aquec.
4HP	3.7	3.9	4.3	4.3
5HP	4.0	4.1	4.0	4.1
6HP	3.7	3.9	3.7	3.9

- O Maior Comprimento de Tubagem

Comprimento total da tubagem	300m
Comprimento efectivo máximo de tubagem (Equivalente)	150m(175m)
Maior comprimento da tubagem após a 1ª derivação	40m
Diferença de nível entre UE-UI	50m(40m*)
Diferença de nível entre UI-UI	15m

*A unidade exterior está abaixo da unidade interior.

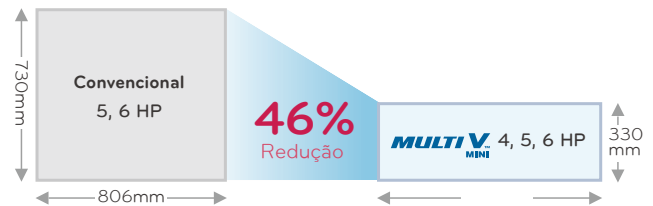
- Nível de ruído (dBA)



Dimensão Compacta e Fina

A instalação fácil e eficiente do MULTI V MINI irá proporcionar uma melhor solução para pequenos escritórios e lojas.

- Área de implantação

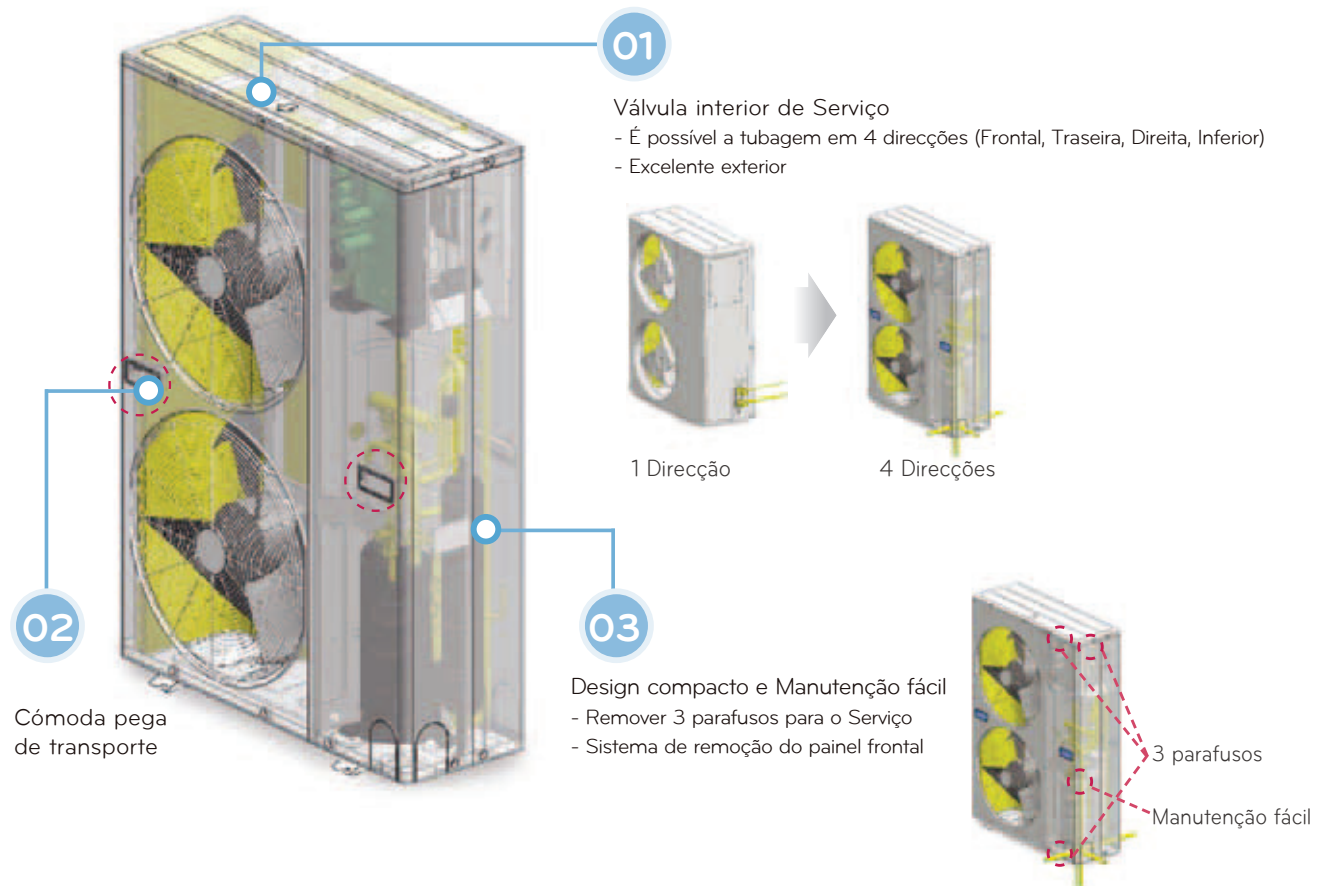


- Volume



MULTI V MINI pode ser facilmente instalado em pequenos escritórios e lojas. Concebido para um funcionamento de baixo ruído, assegura um agradável ambiente de ar condicionado.

Manutenção Fácil



Máx. 9 Unidades Interiores Conectáveis

Podem ser ligadas no máximo 9 unidades interiores a uma única unidade exterior com uma combinação de unidades interiores de 130 %.

- 9 unidades interiores para 6HP
- 8 unidades interiores para 5HP
- 6 unidades interiores para 4HP



*Baseado no modelo 6 HP

MULTI VTM MINI



1Ø 4HP



1Ø 5HP,6HP
3Ø 4HP,5HP,6HP



* Especificações

*1Ø, 220V

3Ø, 380V

Bomba de Calor			4	5	6	4	5	6
Modelo	Unidade de Combinação		ARUN40GS2A	ARUN50GS2A	ARUN60GS2A	ARUN40LS2A	ARUN50LS2A	ARUN60LS2A
Capacidade	Arrefecimento	kW	11.2	14.0	15.5	11.2	14.0	15.5
	Aquecimento	kW	12.5	16.0	18.0	12.5	16.0	18.0
Potência de Entrada	Arrefecimento	kW	3.0	3.5	4.2	2.6	3.5	4.2
	Aquecimento	kW	3.2	3.9	4.6	2.9	3.9	4.6
EER	Arrefecimento		3.73	4.00	3.69	4.31	4.00	3.69
COP	Aquecimento		3.91	4.10	3.91	4.31	4.10	3.91
Alimentação	Ø/V/Hz		1 / 220 - 240 / 50, 1 / 220 / 60			3 / 380 - 415 / 50, 3 / 380 / 60		
Dimensões (LxAxP)	mm		950x834x330			950x1380x330		
Peso	kg		77	106		107		
Cor			Cinza Quente			Cinza Quente		
Nível de ruído	Arrefecimento	dB(A)±3	50	51	52	50	51	52
	Aquecimento	dB(A)±3	52	53	54	52	53	54
Ventilador	Tipo		BLDC			BLDC		
	Caudal de ar	m ³ /h	3600	6600		6600		
Compressor	Tipo		DC INV Rotativo			DC INV Rotativo		
	Número de compressores		1			1		
Permutador de Calor			Gold Fin			Gold Fin		
Fluido refrigerante	Tipo		R410A			R410A		
	Carga	kg	1.8	3.0		3.0		
	Controlo		EEV			EEV		
Óleo	Tipo de Óleo		FVC68D			FVC68D		
	Quantidade de Carga de Óleo	cc	1,300			1,300		
Ligações de Tubagem	Tubos de Líquido	mm(pol)	ø9.52(3/8)			ø9.52(3/8)		
	Tubos de Gás	mm(pol)	ø15.88(5/8)		ø19.05(3/4)	ø15.88(5/8)		ø19.05(3/4)
Número de unidades exteriores			1			1		
Número de unidades interiores conectáveis			6	8	9	6	8	9
Rácio de unidades interiores conectáveis			50-130%			50-130%		
Maior comprimento da tubagem / Desnível			150m/50m			150m/50m		

Nota:

1. As capacidades são baseadas nas seguintes condições

Arrefecimento - Temperatura Interior 27 °C [80.6 °F] Bolbo Seco/ 19 °C [66.2 °F] Bolbo Húmido
Temperatura Exterior 35 °C [95 °F] Bolbo Seco/ 24 °C [75.2 °F] Bolbo Húmido
Comprimento da tubagem de interligação 7,5 m
Desnível de zero

Aquecimento - Temperatura Interior 20 °C [68 °F] Bolbo Seco/ 15 °C [59 °F] Bolbo Húmido
Temperatura Exterior 7 °C [44.6 °F] Bolbo Seco/ 6 °C [42.8 °F] Bolbo Húmido
Comprimento da tubagem de interligação 7,5 m
Desnível de zero

2. As capacidades são capacidades líquidas

3. Devido à nossa política de inovação algumas especificações poderão ser alteradas sem aviso prévio

4. EEV Válvula de Expansão Electrónica