



## SAFIRA

### ELEGÂNCIA E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

A série **Safira** apresenta um design moderno que se enquadra perfeitamente em qualquer divisão do seu lar.

Dotada de um filtro de carbono ativo ajuda a manter o ambiente mais puro, removendo pequenas partículas de odor da habitação.

O design e a eficiência energética em perfeita harmonia para lhe proporcionar absoluto conforto e bem estar.

#### Follow Me

Permite efetuar a leitura da temperatura no controlo remoto, fazendo com que a unidade adapte o seu funcionamento com o objetivo de manter o conforto na zona onde se encontra o utilizador.

#### Auto Limpeza

Mantém a unidade limpa e previne o aparecimento de bactérias.

#### Modo Sleep

Ajusta automaticamente a temperatura ao longo da noite, para criar as condições ideais para um descanso mais confortável.



## SAFIRA

## CARATERÍSTICAS

- Arrefecimento a Baixas Temperaturas
- Auto Diagnóstico
- Auto Limpeza
- Caixa Controlo Eletrónico à prova de Fogo
- Comando Infravermelhos
- Compatibilidade Single e Multi
- Detecção de Fuga de Refrigerante
- Drenagem Bilateral
- Filtro Carbono Ativo
- Follow Me
- Função Anti-Golpes de Ar Frio
- Memória Posição Defletor
- Modo Sleep
- 5 Níveis Velocidade Ventilador da Unidade Exterior
- 12 Níveis de Velocidade de Ventilador da Unidade Interior
- 1W Standby
- Reinício Automático
- Temporizador 24 horas
- Wi-Fi (OPCIONAL)



MODELO	INTERIOR		UHI-09MWS/24	UHI-12SMWS/24	UHI-18SMWS/18	UHI-24SWS/18
	EXTERIOR		UHI-09SOS/24	UHI-12SOS/24	UHI-18SOS/21	UHI-24SOS/21
Capacidade	Arrefecimento	Btu/h	9.000 (3.100~11.600)	12.000 (3.800~ 13.400)	18.000 (1.157~19.900)	24.000 (7.100~27.000)
		kW	2,6 (0,9~3,4)	3,5 (1,1~3,9)	5,3 (0,3~5,8)	7,0 (2,1~7,9)
	Aquecimento	Btu/h	10.000 (2.800~11.500)	13.000 (3.700~14.200)	19.000 (10.580~19960)	25.000 (5.500~27.000)
		kW	2,9 (0,8~3,4)	3,8 (1,0~4,2)	5,6 (3,1~5,9)	7,3 (1,6~7,9)
Alimentação Elétrica	Ø, V, Hz		1,220~240,50	1,220~240,50	1,220~240,50	1,220~240,50
Consumo	Arrefecimento	W	800 (100~1.240)	1.320 (83~1.600)	1.550 (560~2.050)	2.600 (420~3.150)
	Aquecimento	W	930 (120~1.200)	1.190 (167~1.400)	1.570 (780~2.000)	2.400 (300~2.750)
Corrente Absorvida	Arrefecimento	A	3,48 (0,4~5,4)	5,8 (0,8~7,3)	6,7 (2,4~8,9)	11,5 (1,8~13,8)
	Aquecimento	A	4,05 (0,5~5,5)	5,3 (1,4~6,4)	6,8 (3,4~8,7)	11 (1,3~12,2)
Eficiência Energética	SEER	W/W	7,0	6,5	7,4	6,1
	SCOP	W/W	4,1	4,1	4,0	4,0
Classe Eficiência Energética	Aquec./Arref.		A+/A++	A+/A++	A+/A++	A+/A++
Caudal de Ar (Máx./Méd./Mín.)		m³/h	435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
Nível de Ruído (A/M/B)	Interior	dB (A)	37/32/25	39,5/35,5/25	42,5/36/26	45/40,5/36
	Exterior	dB (A)	50	54	56	59
Dimensões (LxAxP)	Interior	mm	715X285X194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	1040 x 327 x 220
	Exterior	mm	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342
Peso (Int/Ext)		kg	6,7/21	7,3/21	10/32,7	12,3/42,9
Tubagens	Líquido	mm	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")
	Gás	mm	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")	Ø15,9 (5/8")
Comprimento Tubagem	Máx	m	25	25	30	50
Desnível	Máx	m	10	10	20	25
Pré-Carga		kg/m	0,47/5	0,52/5	1,08/5	1,42/5
Carga Adicional Refrigerante		g/m	12	12	12	24
Alimentação			Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Cabos Conexão entre Máquinas			4+1	4+1	4+1	4+1
Gás Refrigerante			R32	R32	R32	R32

As especificações incluídas neste documento podem sofrer alterações sem aviso prévio.