



## 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.

#### Limpeza

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



## SAFIRA

## CARACTERÍSTICAS

- 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



MODELO	INTERIOR		UHI-09SMWS/18	UHI-12SMWS/20	UHI-18SMWS/18	UHI-24SWS/18
	EXTERIOR		UHI-09SOS/20	UHI-12SOS/20	UHI-18SOS/18	UHI-24SOS/18
Capacidade	Arrefecimento	Btu/h	9.000 (3.100~11.600)	12.000 (3.800~14.200)	18.000 (6.200~20.900)	24.000 (7.100~27.120)
		kW	2,6 (0,9~3,4)	3,5 (1,1~4,2)	5,2 (1,8~6,1)	7,0 (2,1~8,0)
	Aquecimento	Btu/h	10.000 (2.800~11.500)	13.000 (3.700~14.400)	19.000 (4.700~23.000)	25.000 (5.500~30.000)
		kW	2,9 (0,8~3,4)	3,8 (1,0~4,2)	5,6 (1,3~6,7)	7,3 (1,6~8,8)
Alimentação Elétrica	Ø, V, Hz	1, 220~240,50	1, 220~240,50	1, 220~240,50	1, 220~240,50	
Consumo	Arrefecimento	W	710 (100~1.240)	1.213(130~1.580)	1.921 (140~2.360)	2.345(160~2.960)
	Aquecimento	W	739 (120~1.200)	1088(100~1.680)	1.546(200~2.410)	2.035 (260~3.140)
Corrente Absorvida	Arrefecimento	A	3,1 (0,4~5,4)	5,27(0,5~6,9)	8,4 (0,6~10,3)	10,2 (0,7~13,3)
	Aquecimento	A	3,2 (0,5~5,2)	4,73(0,4~6,9)	6,7 (0,9~10,5)	10,2 (1,1~13,3)
Eficiência Energética	SEER	W/W	6,2	6,1	7,1	6,1
	SCOP	W/W	4,0	4,0	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	466/360/325	540/430/314	840/680/540	960/817/662	
Nível de Ruído (A/M/B)	Interior	dB (A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25	44/37/30	44,5/42/34,5
	Exterior	dB (A)	54	55	56	60
Dimensões (LxAxP)	Interior	mm	805 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	1040 x 327 x 220
	Exterior	mm	720x495x270	720x495x270	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363
Peso (Int/Ext)	kg	7,5/23,2	7,5/23,2	10/34	51,5	
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	0,5/5	0,5/5	1,0/5	1,6/5	
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.