

CONSOLA DUPLO FLUXO



A++ / A+

2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW

NOVIDADE!



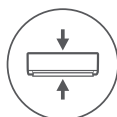
Standard YR-HQS01



Silêncio



Duplo Fluxo

Design
CompactoModo
NoiteWi-Fi hOn
incluídoEsterilização
56°CDetector
R32

- Baixo Nível Sonoro
- Duplo Fluxo
- Design Compacto
- Modo Noite para um maior conforto
- Wi-Fi hOn incluído
- Esterilização a 56°C
- Detector R32

Unidade Interior		Modelo	AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF42S2SD1FA(D)	AF50S2SD1FA(D)
Unidade Exterior		Modelo	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2
Performance						
Capacidade - Arrefecimento	nom (min-máx)	kW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	4,20 (1,40-4,50)	5,0 (1,80-5,20)
Capacidade - Aquecimento	nom (min-máx)	kW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	4,70 (1,40-5,00)	5,40 (1,80-5,60)
Potência Absorvida - Arrefecimento	nom (min-máx)	kW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,30 (0,50-1,60)	1,59 (0,70-1,70)
Potência Absorvida - Aquecimento	nom (min-máx)	kW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,50 (0,60-1,90)	1,67 (0,70-2,10)
Classe Energética	EER	W/W	3,80	3,60	3,23	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,11	3,24
Pdesign - Arrefecimento	35 °C	kW	2,50	3,40	4,20	5,00
Pdesign - Aquecimento	(-10 °C)	kW	2,40	2,90	3,20	3,40
Classe Energética	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	7,00 (A++)	6,30 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)	4,20 (A+)	4,00 (A+)	4,05 (A+)
Consumo Anual de Energia - Arrefecimento		kWh/a	107	157	208	278
Consumo Anual de Energia - Aquecimento		kWh/a	798	962	1115	1392
Unidade Interior						
Alimentação Eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Caudal de Insuflação	(H/M/L/Q)	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380	600/550/500/450/400
Potência Sonora		dB	52	55	58	61
Pressão Sonora		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28	50/42/37/32
Dimensões	L x P x A	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Dimensões Embalagem	L x P x A	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Peso Líquido/ Bruto		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Unidade Exterior						
Alimentação Eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cabo de Alimentação		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Cabo de Interconexão		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Nível de Potência Sonora	A	dB	59	61	63	67
Nível de Pressão Sonora	A	dB(A)	47	48	50	53
Corrente Eléctrica	Máx	A	8,0	9,5	8,0	13
Corrente Eléctrica ao Iniciar	Máx	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensões	L x P x A	mm	800x275x553	800x275x553	800x275x553	820x305x643
Dimensões Eléctricas	L x P x A	mm	902x375x607	902x375x607	902x375x607	940x390x697
Peso Líquido/ Bruto		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34,0	35,7/38,5
Compressor			Rotary inverter	Rotary inverter	Rotary inverter	Rotary inverter
Instalação						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubagem Líquido	Ø	mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubagem Gás	Ø	mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (3/8)
Máx. Comprimento Tubagem Sem Carga Adicional		m	7	7	7	7
Máx. Comprimento de Tubagem		m	20	20	20	25
Desnível Máximo entre U.I e U.E		m	10	10	10	15
Carga de Refrigerante de Fábrica		kg	0,63	0,78	0,94	1,1
Carga de Refrigerante de Fábrica		TCO2eq	0,43	0,53	0,63	0,74
Carga Adicional para Comprimento Extra		g/m	20	20	20	20
Amplitude de func. - Arref.	min-max	°C	-20-43			
Amplitude de func. - Aquec.	min-max	°C	-20-24			