

Haier
Soluções HVAC

App hOn
Wi-Fi Standard



CASSETTE FULLY FLAT

Monosplit



PORTO:
Rua da Urtigueira
N26 – 4414-005 V. N. Gaia
Tel.: +351 229 982 990
loja.norte@haiceland.com

LISBOA:
EN249, Estrada Casal do Canas,
Lote 4, Alfragide, 2724-523 Amadora
Tel.: +351 214 253 846
loja@haiceland.com

ALMANCIL:
Sítio do Troto, N385, Loja A,
São João da Venda,
8135-026 Almancil, Algarve
Tel.: +351 289 816 415
loja.faro@haiceland.com

PORTIMÃO:
Rua do Oceano Atlântico 17,
8500-823 Portimão, Algarve
Tel.: +351 289 816 415
loja.faro@haiceland.com

808 200 190
www.haier-ac.pt

CLIMASUN
AN CONDIÇÃO DO REFRIGERAÇÃO



App hOn
Wi-Fi Standard

Comando Opcional



YR-HQS01 HW-SA201ABK

3.5 kW

5.0 kW



Silencioso



4 Vias Independentes



Wi-Fi hOn



Ar Fresco

UNIDADE INTERIOR	Modelo		AB35S2SC2FA-2	AB50S2SC2FA-2
UNIDADE EXTERIOR	Modelo		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA
Dados de desempenho				
Capacidade nominal Arrefecimento	nom (min~máx)	kW	3,5 (0,9~4,5)	5,0 (1,8~5,8)
Capacidade nominal Aquecimento	nom (min~máx)	kW	4,0 (1,0~4,8)	5,5 (2,0~6,5)
Potência absorvida Arrefecimento	nom (min~máx)	kW	1,06 (0,28~1,8)	1,53 (0,55~2,0)
Potência absorvida Aquecimento	nom (min~máx)	kW	0,99 (0,28~1,8)	1,52 (0,60~2,0)
Classe energética	EER	w/w	3,31	3,26
	COP	w/w	4,04	3,61
Pdesign Arrefecimento	35°C	kW	3,5	5,0
Pdesign Aquecimento	(-10°C)	kW	3,0	4,0
Classe energética	SEER		6,1 (A++)	6,1 (A++)
	SCOP		3,8 (A)	3,8 (A)
Consumo anual de energia Arrefecimento		kWh/a	222	363
Consumo anual de energia Aquecimento		kWh/a	1427	1932
Unidade interior				
Alimentação Eléctrica		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50
Capacidade de Insuflação		m³/h	620/520/450	700/620/500
Desumidificação		L/h	1,0	2,2
Nível de Potência sonora Arrefecimento		dB(A)	52	55
Nível de Potência sonora Aquecimento		dB(A)	52	55
Nível de Pressão sonora Arrefecimento		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Nível de Pressão sonora Aquecimento		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensões		mm	570x570x260	570x570x260
Peso líquido		kg	18,5	19
Painel			PB-620KB	PB-620KB
Dimensões do painel		mm	620x620x60	620x620x60
Peso líquido do painel		kg	2,8	2,8
Unidade exterior				
Alimentação Eléctrica		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50
Nível de Potência sonora		dB(A)	61	63
Nível de Pressão sonora		dB(A)	48	51
Corrente absorvida		A	7,2	10,9
Dimensões		mm	800x275x553	820x338x614
Peso líquido		kg	31,5	37,8
Tipo de compressor			Inverter single rotary	Inverter twin rotary
Marca do compressor			Mitsubishi	Mitsubishi
Dados hidráulicos				
Refrigerante			R32	R32
Diâmetro tubagem - líquido		mm	6,35	6,35
Diâmetro tubagem - gás		mm	9,52	12,7
Máximo comprimento sem refrigerante		m	5	5
Comprimento máximo de tubagem		m	15	25
Desnível máximo entre U.I e U.E		m	10	15
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0,94	0,95
Toneladas equivalentes de CO 2		tCO 2EQ	0,63	0,64
Carga para comprimento extra		g/m	20	20
Limite de funcionamento Arrefecimento	min~máx	°C	21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)	
Limite de funcionamento Aquecimento	min~máx	°C	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)	