

Haier

CLIMATIZAÇÃO & CONFORTO

GAMA Pearl Plus



Monosplit

Distribuidor Oficial em Portugal

20 ANOS CLIMASUN
AR CONDICIONADO & REFRIGERAÇÃO

comercial@climasun.com
www.climasun.com
facebook/climasun

Pearl Plus



Condensador



Comando

Benefícios



Coanda

Insuflação
Coanda



Self-Clean



Esterilização 56°C



UV Ray

Esterilização
Raios UV



WIFI
Wi-Fi Control
(hON)



Instalação Fácil

Condições de teste:

Arrefecimento:

T.int. 27°C BH /

T.ext. 35°C BS

Aquecimento: T.int.

20°C BS / T.ext. 7°C

BS

BH: Bolbo húmido;

BS: Bolbo seco

Para mais informações

Consulte o seu comercial

ou visite o nosso site

www.climasun.com

Modelos	U.I.		AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA	AS68PDAHRA
	U.E.		1U25YEGFRA-1	1U35YEGFRA-2	1U50MEGFRA	1U68WEGFRA
Arrefecimento						
Capacidade	Nominal (Min-Máx)	Btu/h	8870(2730-10238)	11920(2730-12286)	17060(4430-19790)	23200(7500-29000)
	Nominal (Min-Máx)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.2(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	6.8(2.2-8.5)
Eficiência Energética	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/3.23	6.1/3.23	6.8/3.23
Classe Energética			A++	A++	A++	A++
Potência Absorvida	Nominal (Min-Máx)	kW	0.8(0.3-1.2)	0.99(0.3-1.6)	1.55(0.4-2.0)	2.11(0.7-2.9)
Consumo Anual de Energia			149	201	287	336
Limites de Funcionamento	Min-Máx	C	-10-43 C (out)	-10-43 C (out)	-10-43 C (out)	-10-43 C (out)
Aquecimento						
Capacidade	Nominal (Min-Máx)	Btu/h	9555(2730-10920)	11940(2730-14330)	17740(4780-20480)	23200(8180-32410)
	Nominal (Min-Máx)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.5(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)	6.8(2.4-9.5)
Eficiência Energética	SCOP/COP (Moderado)		4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Quente)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.1/-
Classe Energética	Moderado/Quente		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Potência Absorvida	Nominal (Min-Máx)	kW	0.75(0.3-1.4)	0.92(0.3-1.6)	1.4(0.52-2.5)	1.83(0.6-2.9)
Consumo Anual de Energia			840	980	1610	1960
Limites de Funcionamento	Min-Máx	C	-15-24 C (out)	-15-24 C (out)	-15-24 C (out)	-15-24 C (out)
Alimentação Eléctrica	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Alimenta a		Unidade Exterior	Unidade Exterior	Unidade Exterior	Unidade Exterior
Unidade Interior						
Dimensões	L/P/A	mm	805/200/290	805/200/290	975/220/320	975/220/320
Dimensões da Embalagem	L/P/A	mm	874/270/363	874/270/363	1050/301/397	1050/301/397
Peso Líquido/Bruto			8.3/10.5	8.3/10.5	11.6/14.4	11.6/14.4
Insuflação	Máx	m³/h	550	600	900	1100
Nível de Potência Sonora	Arrefecimento (Alto)	dB(A)	54	56	57	62
	Aquecimento (Alto)	dB(A)	54	56	57	62
Nível de Pressão Sonora	Arrefec. (Alto/Méd/Bx/Sil)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
	Aquec. (Alto/Méd/Bx/Sil)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Unidade Exterior						
Dimensões	L/P/A	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553	890/340/705
Dimensões da Embalagem	L/P/A	mm	845/320/593	845/320/593	908/405/625	1046/460/780
Peso Líquido/Bruto			22.8/25.3	23.5/26	32.7/36.5	44/48
Insuflação	Máx	m³/h	2100	2100	2500	2600
Nível de Potência Sonora	Alto	dB(A)	62	63	65	68
Nível de Pressão Sonora	Alto	dB(A)	49	50	53	53
Corrente Eléctrica	Máx	A	6.2	7.1	11.3	13
Tipo de Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Carga de Refrigerante	g		520	530	900	1100
Tubagens	Ø Líquido	pol.	6.35	6.35	6.35	6.35
	Ø Gás	pol.	9.52	9.52	12.7	12.7
	Máx Comprimento/Altura	m	20/10	20/10	25/15	25/15
	Máx Comprimento/Altura Sem carga adicional	m	5	5	5	7
	Carga Adicional	g/m	20	20	20	20
	Cabo de Alimentação			3G2.5	3G2.5	3G2.5
Cabo entre unidades	mm2		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5

Os dados e imagens apresentados podem ser alterados sem aviso prévio. Consulte sempre o seu comercial ou através do email comercial@climasun.com antes de efectuar uma encomenda.