

SUPER MATCH SINGLE

(MONO-SPLIT)

Haier
AR CONDICIONADO

- Combinações
- UE
- Cassetes
- Consolas
- Conduas
- Armários

COMBINAÇÕES SINGLE

(Mono-split)

Capacidade Btu/h - kW							
Arrefecimento	12 000 - 3.5	17 000 - 5.1	22 200 - 7.1	26 600 - 7.8	32 400 - 9.5	41 300 - 12.1	46 400 - 13.6
Aquecimento	12 600 - 3.7	18 800 - 5.2	24 300 - 7.1	39 000 - 8.15	34 450 - 10.1	44 350 - 13.0	49 450 - 14.5
UNIDADES EXTERIORES	 1U12BS3ERA	 1U18FS2ERA (S)	 1U24GS1ERA	 1U28GS2ERA (S)	 1U36HS1ERA (S)	 1U48LS1ERA (S) Monosáfica / Trifásica	 1U60IS2ERB (S)
CASSETE	 AB12CS1ERA (S)	 AB18CS1ERA (S)	 AB24ES1ERA (S)	 AB28ES1ERA (S)	 AB36ES1ERA (S)	 AB48ES1ERA (S)	 AB60CS1ERA (S)
CONSOLA	 AC12CS1ERA (S)	 AC18CS1ERA (S)	 AC24CS1ERA (S)	 AC28ES1ERA (S)	 AC36ES1ERA (S)	 AC48FS1ERA (S)	 AC60FS1ERA (S)
CONDUTA BAIXA PRESSÃO (25 Pa) espessura - 220mm	 AD12LS1ERA	 AD18LS1ERA	 AD24LS1ERA				
	 AD12SS1ERA	 AD18SS1ERA	 AD24SS1ERA				
CONDUTA BAIXA PRESSÃO (SLIM) (30Pa) espessura - 185mm	 AD12SS1ERA (N)	 AD18SS1ERA (N)	 AD24SS1ERA (N)	(N) modelo com grelha de insuflação incluída			
	 AD12SS1ERA (N)(P)	 AD18SS1ERA (N)(P)	 AD24SS1ERA (N)(P)	(N) (P) modelo com grelha de insuflação incluída e bomba de condensados			
CONDUTA MÉDIA PRESSÃO espessura - 27mm	10/ 70 Pa			50/ 100 Pa			
	 AD12MS1ERA	 AD18MS1ERA	 AD24MS1ERA	 AD28MS2ERA (S)	 AD36NS1ERA (S)	 AD48NS1ERA (S)	
CONDUTA ALTA PRESSÃO (150 Pa)						 AD48HS1ERA (S)	 AD60HS1ERA (S)
ARMÁRIO						 AP48KS1ERA (S)	 AP60KS1ERA (S)

SUPER MATCH SINGLE

UNIDADES EXTERIORES



Modelo		1U12BS3ERA	1U18FS2ERA (S)	1U24GS1ERA (S)	1U28GS2ERA (S)
Alimentação Eléctrica	Ph/ V/ Hz	1/230/50	1/230/50	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60
PERFORMANCE					
Caudal de Ar (H)	m/h ³	1700	2200	3000	3000
Nível Sonoro	dB (A)	62/63	63/64	70	70
Nível Sonoro Pressão	dB (A)	52/53	53/54	53	53
INSTALAÇÃO					
Dimensões (C/P/A)	mm	780/245/540	810/288/688	860/308/730	860/308/730
Embalagem (C/P/A)	mm	930/340/614	949/406/745	995/420/815	995/420/815
Peso	kg	32.5/35.5	43/45.5	49/52	50.2/54.4
Compressor		Rotativo	Rotativo	Rotativo Duplo	Rotativo Duplo
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
GWP		2088	2088	2088	2088
Diâmetro de Tubagem (liq.)	mm	6.35	6.35	9.52	9.52
Diâmetro de Tubagem (gás)	mm	9.52	12.7	15.88	15.88
Comprimento Máx. de Tubagem	m	15	25	30	30
Desnível Máx. UI e UE	m	10	15	20	20
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO					
Arrefecimento	°C	-10~43	-10~40	-10~46	-10~46
Aquecimento	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

SUPER MATCH SINGLE UNIDADES EXTERIORES



Modelo		1U36HS1ERA (S)	1U48LS1ERA (S)	1U60IS1ERB (S)
Alimentação Eléctrica	Ph/ V/ Hz	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60
PERFORMANCE				
Caudal de Ar (H)	m/h ³	4000	4200	3000
Nível Sonoro	dB (A)	70	73	70
Nível Sonoro Pressão	dB (A)	54	59	53
INSTALAÇÃO				
Dimensões [C/P/A]	mm	948/340/840	1008/410/830	860/308/730
Embalagem [C/P/A]	mm	1040/430/1000	1142/498/1000	995/420/815
Peso	kg	64/73	82/93	49/52
Compressor		Rotativo Duplo	Rotativo Duplo	Rotativo Duplo
Refrigerante		R410A	R410A	R410A
GWP		2088	2088	2088
Diâmetro de Tubagem (liq.)	mm	9.52	9.52	9.52
Diâmetro de Tubagem (gás)	mm	15.88	19.05	15.88
Comprimento Máx. de Tubagem	m	30	50	30
Desnível Máx. UI e UE	m	20	30	20
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO				
Arrefecimento	°C	-10~46	-24~46	-10~46
Aquecimento	°C	-15~24	-15~24	-15~24

SUPER MATCH SINGLE UNIDADES INTERIORES

UNIDADE TIPO ARMÁRIO



YR-HD

48,60k

			AP48KS1ERA (S) * **	AP48KS1ERA (S) * **	AP60KS1ERA (S)
Capacidade	Capacidade Arrefecimento	Btu/h(nor)	42650	42650	46400
		kW nor(min~max)	12.5 (6.0~14.5)	12.5 (6.0~14.5)	13.6 (6.0~14.5)
	Capacidade Aquecimento	Btu/h(nor)	44350	44350	52850
		kW nor(min~max)	13.0 (6.0~16.5)	13.0 (6.0~16.5)	15.5 (6.0~16.5)
Alimentação Elétrica	Arrefec. P design(35°C)	kW	12.5	12.5	/
	Aquec. P design(-10°C)	kW	9	9	/
		Ph/V/Hz	1/220 ~ 230/50/60	1/220 ~ 230/50/60	1/220 ~ 230/50/60
Performance	Caudal de Ar (H/M/L)	m³/h	1750/1500/1350	1750/1500/1350	1750/1500/1350
	SEER/SCOP		5.1/3.4	5.1/3.4	-/-
	Nível Sonoro (H/M/L)	dB(A)	69	69	69
	Nível Sonoro de Press. (H/M/L)	dB(A)	54/51/48	54/51/48	54/51/48
Instalação	Dimensões UI (W/D/H)	mm	1850x600x350	1850x600x350	1850x600x350
	Embalagem	mm	1980x691x415	1980x691x415	1980x691x415
	Peso	kg	57/65	57/65	57/65
	Diâmetro de Tub. Liq	mm	9.52	9.52	9.52
	Diâmetro de Tub. Gás	mm	19.05	19.05	19.05
	Controlo	Standard	YR-HD	YR-HD	YR-HD
		Option			

*Monogásica | **Trifásica

