

MODELOS LINE-UP



UNIDADES INTERIORES		7000 Btu/h	9000 Btu/h		12000 Btu/h	15000 Btu/h	18000 Btu/h	24000 Btu/h	
Nebula series 		AS07NS1HRA-WU AS07NS1HRA-GU 	AS09NS1HRA-WU AS09NS1HRA-GU 		AS12NS1HRA-WU AS12NS1HRA-GU 		AS18NS1HRA-WU AS18NS1HRA-GU 	AS24NS1HRA-WU AS24NS1HRA-GU 	
Breeza series 		AS07BS4HRA 	AS09BS4HRA 		AS12BS4HRA 		AS18BS4HRA 	AS24BS4HRA 	
Console series 			AF09AS1ERA 		AF12AS1ERA 		AF12AS1ERA 		
Cassette 			AB09CS2ERA 		AB12CS2ERA(S) 		AB18CS2ERA(S) 	AB24ES1ERA(S) 	
Convertible 					AC12CS1ERA(S) 		AC18CS1ERA(S) 	AC24CS1ERA(S) 	
Slim low ESP duct 			AD09SS1ERA(N)(P) 		AD12SS1ERA(N)(P) 		AD18SS1ERA(N)(P) 	AD24SS1ERA(N)(P) 	
Low ESP duct 			AD09LS1ERA 		AD12LS1ERA 		AD18LS1ERA 	AD24LS1ERA 	
Medium ESP duct 					AD12MS1ERA 		AD18MS1ERA 	AD24MS2ERA 	
UNIDADES EXTERIORES	14000 Btu/h - 4.1 kW	18000 Btu/h - 5.1 kW	19000 Btu/h - 5.4 kW		24000 Btu/h - 6.8 kW	26000 Btu/h - 7.6 kW	30000 Btu/h - 8.8 kW	34000 Btu/h - 10 kW	45000 Btu/h - 12.2 kW
	 2U14CS2ERA(S) 1:2	 2U18FS2ERA(S) 1:2	 3U19FS1ERA(N) 1:3		 3U24GS1ERA(N) 1:3	 4U26HS1ERA 1:4	 4U30HS1ERA 1:4	 5U34HS1ERA 1:5	 5U45LS1ERA 1:5

SUPER MATCH MULTI-SPLIT UNIDADES EXTERIORES



Modelo		2U14CS2ERA (S)	2U18FS2ERA (S)	3U19FS1ERA (N)	3U24GS1ERA
Máximo unidades interiores conectadas		2	2	3	3
Arrefecimento	Btu/h	14000	17400	18500	22850
	kW(min.-med.-máx)	1.2/4.1/4.5	1.3/5.1/5.8	1.5/5.4/7	1.5/6.7/8.2
Aquecimento	Btu/h	15000	19800	22200	27300
	kW(min.-med.-máx)	1.51/4.4/5.0	1.9/5.8/6.6	1.8/6.5/8.1	1.8/8.0/9.0
Alimentação Eléctrica	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/220~240/50/60/1	1/220~240/50/60
Capacidade (Arrefecimento)	kW(min.-med.-máx)	0.29/1.07/1.4	0.35/1.54/2.07	0.5/1.32/2.6	0.55/1.68/3.1
	(Aquecimento) kW(min.-med.-máx)	0.34/1.09/1.65	0.45/1.55/2.30	0.5/1.46/2.6	0.55/1.83/3.1
SEER/SCOP		6.1/4.0	6.1/4.0	7.0/4.0	7.0/4.0
Classe Energética		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Performance					
Caudal de Ar (H)	m ³ /h	1900	21900	2000	2500
Nível Sonoro	dB(A)	62	63	65	67
Instalação					
Dimensões (C/P/A)	mm	780/270/540	810/288/688	886/288/688	940/345/730
Embalagem (C/P/A)	mm	930/340/614	949/406/760	992/408/760	1005/423/815
Peso	kg	34/37	43.5/46.5	51/ 53	53/56
Compressor		Rotacional	Rotação Dupla	Rotação Dupla	Rotação Dupla
Tipo de Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
Diâmetro Tubagem de Líquido	mm	2x6.35	2x6.35	3x6.35	3x6.35
Diâmetro Tubagem de Gás	mm	2x9.52	2x9.52	3x9.52	3x9.52
Comprimento máx. Tubagem	m	30	30	50	6-0
Desnível máximo U.E. - U.I.	m	15	15	15	15
Temperatura de Funcionamento					
Arrefecimento	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Aquecimento	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

SUPER MATCH MULTI-SPLIT UNIDADES EXTERIORES



Modelo		4U26HS1ERA	4U30HS1ERA	5U34HS1ERA	5U45LS1ERA
Máximo unidades interiores conectadas		4	4	5	5
Arrefecimento	Btu/h	26000	30000	34100	41600
	kW(min.-med.-máx)	1.5/7.6/9	1.5/8.8/9.8	1.5/10/11	1.5/12.2/13.4
Aquecimento	Btu/h	29350	33450	36500	43300
	kW(min.-med.-máx)	1.8/8.6/9.5	1.8/9.8/10.5	1.8/10.7/11.5	1.8/12.7/14.0
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
Capacidade (Arrefecimento)	kW(min.-med.-máx)	0.55/2.0/3.5	0.55/2.32/3.8	0.55/2.77/4.0	0.55/3.63/5.5
	(Aquecimento)	kW(min.-med.-máx)	0.55/2.18/3.5	0.55/2.39/3.8	0.55/3.25/5.5
SEER/SCOP		7.0/4.0	7.0/4.0	7.0/4.0	7.0/3.8
Classe Energética		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A
Performance					
Caudal de Ar (H)	m ³ /h	3500	3500	4000	4200
Nível Sonoro	dB(A)	68	70	70	71
Instalação					
Dimensões (C/P/A)	mm	948/340/840	948/340/840	948/340/840	1008/447/830
Embalagem (C/P/A)	mm	1040/430/1000	1040/430/1000	1040/430/1000	1130/490/1000
Peso	kg	74/ 85	76/ 87	77/ 88	90/ 101
Compressor		Rotação Dupla	Rotação Dupla	Rotação Dupla	Rotação Dupla
Tipo de Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
Diâmetro Tubagem de Líquido	mm	4x6.35	4x6.35	5x6.35	5x6.35
Diâmetro Tubagem de Gás	mm	3x9.52+12.7	3x9.52+12.7	4x9.52+12.7	3x9.52+2x12.7
Comprimento máx. Tubagem	m	70	70	80	100
Desnível máximo U.E. - U.I.	m	15	15	15	15
Temperatura de Funcionamento					
Arrefecimento	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Aquecimento	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

SUPER MATCH - MULTI-SPLIT UNIDADES INTERIORES

GAMA NEBULA



Modelo			AS07NS1HRA-WU	AS09NS1HRA-WU	AS12NS1HRA-WU	AS18NS1HRA-WU	AS24NS1HRA-WU
Capacidade	Capacidade Arrefecimento	Btu/h(nor)	6800	9210	12290	17740	23890
		kW nominal(min~max)	2	2.7(0.80-3.40)	3.6(1.00-4.20)	5.2(1.30-6.80)	7.0(2.20-8.50)
	Capacidade aquecimento	Btu/h(nor)	7850	9560(4780-10920)	12630(4780-13990)	19790(5460-20480)	25600(8530-26620)
		kW nominal(min~max)	2.3	2.8(1.00-4.60)	3.7(1.100-5.40)	5.8(1.40-6.90)	7.5(2.40-9.80)
	Arrefecimento P design(35 °C)	kW	2.7	2.7	3.6	5.2	7
Alimentação Elétrica	Aquecimento P design(-10 °C)	kW	2.5	2.5	3.2	4.9	5.1
		Ph/V/Hz	1-230-50	1-230-50	1-230-50	1-230-50	1-230-50
Performance	Caudal de Ar (H/M/L)	m³/h	600	600	650	900	1200
	Nível sonoro (H/M/L)	dB(A)	52	52	54	57	62
	Nível Sonoro de Pressão (H/M/L)	dB(A)	39/34/27/21	39/34/27/21	40/35/31/22	47/43/37/30	47/43/37/35
Instalação	Dimensões (W/D/H)	mm	855X204X280	855X204X280	855X204X280	997x235x322	
	Peso	kg	10/12.2	10/12.2	10/12.2	13/16	16/19.6
	Diâmetro Tubagem Liq.	mm	6.35	6.35	6.35	9.52	9.52
	Diâmetro Tubagem Gas	mm	9.52	9.52	9.52	15.88	15.88
	Controlo	Standard	YR-HBS01	YR-HBS01	YR-HBS01	YR-HBS01	YR-HBS01
		Option	Informações sob consulta				

SUPER MATCH - MULTI-SPLIT UNIDADES INTERIORES

GAMA BREZZA



Modelo			AS07BS4HRA	AS09BS4HRA	AS12BS4HRA	AS18BS4HRA	AS24BS4HRA
Capacidade	Cap. Arrefecimento	Btu/h(nor)	6800	9210	12290	17740	23890
		kW nominal(min~max)	2	2.7 (0.80-3.40)	3.6(1.00-4.20)	5.2(1.30-6.80)	7.0(2.20-8.50)
	Cap. Aquecimento	Btu/h(nor)	7850	9560(4780-10920)	12630(4780-13990)	19790(5460-20480)	25600(8530-26620)
		kW nominal(min~max)	2.3	2.8(1.00-4.60)	3.7(1.100-5.40)	5.8(1.40-6.90)	7.5(2.40-9.80)
	Arref. P design(35°C)	kW	2.7	2.7	3.6	5.2	7
Alimentação Elétrica	Aquec. P design(-10°C)	kW	2.5	2.5	3.2	4.9	5.1
		Ph/V/Hz	1-230-50	1-230-50	1-230-50	1-230-50	1-230-50
Performance	Caudal de Ar (H/M/L)	m³/h	600	600	650	900	1200
	Nive Sonoro (H/M/L)	dB(A)	52	52	54	57	62
	Nivel Sonoro Pressão (H/M/L)	dB(A)	39/34/27/21	39/34/27/21	40/35/31/22	47/43/37/30	47/43/37/35
Instalação	Dimensões (W/D/H)	mm	855/204/280	855/204/280	855/204/280	997/235/322	1115/248/336
	Peso	kg	10/12.2	10/12.2	10/12.2	13/16	16/19.6
	Tubo refrigeração liq.	mm	6.35	6.35	6.35	9.52	9.52
	Tubo refrigeração gas	mm	9.52	9.52	9.52	15.88	15.88
	Controlo	Standard	YR-HG	YR-HG	YR-HG	YR-HG	YR-HG
		Option	Informações sob consulta				