

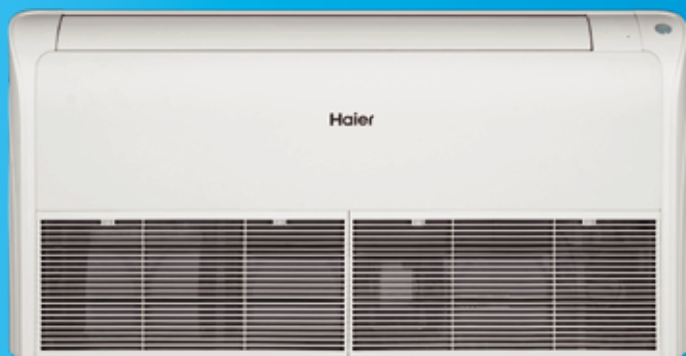
Haier

CLIMATIZAÇÃO & CONFORTO



CONSOLAS CHÃO-TECTO

Monosplit



Silencioso



Flow +



5 velocidades



Fresh Air



On-Off Card

Distribuidor Oficial em Portugal

20 ANOS CLIMASUN
AR CONDICIONADO & REFRIGERAÇÃO

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

Consola Chão-Tecto



AC35S2SG1FA*
AC50S2SG1FA*



MODELO			Unidade Interior	AC35S2SG1FA /(H)*	AC50S2SG1FA /(H)*
			Unidade Exterior	1U35S2SM1FA*	1U50S2SJ2FA*
Dados de desempenho nominal	Capacidade	Arrefecimento	Btu/h (nor)	12000	17060
			kW nor(min-max)	3.5(1.0-4.3)	5.0(1.4-5.7)
	Potência absorvida	Aquecimento	Btu/h (nor)	13650	19800
			kW nor(min-max)	4.0(1.0-5.3)	5.8(1.4-6.0)
		Arrefecimento	kW nom(min-max)	0.88(0.3-1.5)	1.45(0.5-2.0)
	Aquecimento	kW nom(min-max)	1.1(0.5-1.6)	1.6(0.52-2.35)	
	EER/COP			4.04/3.73	3.48/3.63
Dados de desempenho sazonal	Arrefecimento - P design(35°C)		kW	3.5	5
	Aquecimento - P design(-10°C)		kW	2.8	4.6
	SEER/SCOP			8.5/4.47	7.31/4.1
	Classe energética (arref./aquec.)			A+++/A+	A++/A+
	Consumo de energia anual (arref.)		kW	176	276
Consumo de energia anual (aquec.)		kW	892	1566	
Unidade Interior					
Parâm. Eléctricos	Alimentação eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Desempenho	Fluxo de ar (A/M/B)		m³/h	650	800
	Nível sonoro (A/M/B)		dB(A)	53	57
	Nível de pressão sonora (A/M/B)		dB(A)	39/36/33	44/41/38
Instalação	Dimensões (A/L/P)		mm	1000/230/680	1000/230/680
	Dimensões da embalagem (A/L/P)		mm	1100/305/779	1100/305/779
	Peso líquido/ Peso bruto		kg	26/28	26/28
	Controlador		opcional	YR-HBS01	YR-HBS01
		opcional	YR-E17	YR-E17	
Unidade Exterior					
Parâm. Eléctricos	Alimentação eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60
Desempenho	Fluxo de ar (máx.)		m³/h	1800	2500
	Nível sonoro		dB(A)	61	63
	Nível de pressão sonora		dB(A)	48	51
Instalação	Dimensões (A/L/P)		mm	800/280/550	820/338/614
	Dimensões da embalagem (A/L/P)		mm	954/409/625	963/413/685
	Peso líquido/ Peso bruto		kg	31.5/34	37.8/41.5
	Compressor			Rotary	Twin rotary
	Refrigerante			R32	R32
	GWP			675	675
	Diâmetro de tubagem - líquido		mm	6.35	6.35
	Diâmetro de tubagem - gás		mm	9.52	12.7
	Comprimento máx. de tubagem		m	15	25
	Desnível máx. entre U.I e U.E		m	10	15
	Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.94	0.95
Amplitude de funcionamento	Arrefecimento (Min-Max)		°C	-10-43	-10-43
	Aquecimento (Min-Max)		°C	-15-24	-15-24

* Dados pendentes;

Consola Chão-Tecto

AC71S2SG1FA*
AC105S2SH1FA*



YR-HBS01



MODELO			Unidade Interior	AC71S2SG1FA /(H)*	AC105S2SH1FA /(H)*
			Unidade Exterior	1U71S2SG1FA*	1U105S2SS1FA*
Dados de desempenho nominal	Capacidade	Arrefecimento	Btu/h (nor)	24230	32400
			kW nor(min-max)	7.1(2-7.3)	9.5(2.5-10.0)
	Potência absorvida	Aquecimento	Btu/h (nor)	27300	34800
			kW nor(min-max)	7.5(2.5-8)	10.2(3.0-10.5)
		Arrefecimento	kW nom(min-max)	2.29(0.5-2.6)	2.97(0.5-4.0)
		Aquecimento	kW nom(min-max)	2.20(0.5-2.6)	3(0.5-4.0)
Dados de desempenho sazonal	EER/COP			3.23/3.72	3.21/3.5
	Arrefecimento - P design(35°C)		kW	7.1	9.5
	Aquecimento - P design(-10°C)		kW	5	7
	SEER/SCOP			6.1/3.8	6.1/3.6
	Classe energética (arref./aquec.)			A++/A	A++/A
	Consumo de energia anual (arref.)		kW	435	582
Consumo de energia anual (aquec.)		kW	2044	2734	
Unidade Interior					
Parâm.Eléctricos	Alimentação eléctrica	Ph/V/Hz		1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Desempenho	Fluxo de ar (A/M/B)	m³/h		1250/1128/930/840	1600/1400/1280/1160
	Nível sonoro (A/M/B)	dB(A)		62	63
Instalação	Nível de pressão sonora (A/M/B)	dB(A)		41/38/36/33	44/41/38/36
	Dimensões (A/L/P)	mm		1325/230/680	1325/230/680
	Dimensões da embalagem (A/L/P)	mm		1425/305/779	1425/305/779
	Peso líquido/ Peso bruto	kg		33/37	33/37
	Controlador		opcional	YR-HBS01	YR-HBS01
		opcional	YR-E17	YR-E17	
Unidade Exterior					
Parâm.Eléctricos	Alimentação eléctrica	Ph/V/Hz		1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Desempenho	Fluxo de ar (máx.)	m³/h		3000	3500
	Nível sonoro	dB(A)		70	66
Instalação	Nível de pressão sonora	dB(A)		57	53
	Dimensões (A/L/P)	mm		860/308/730	920/372/760
	Dimensões da embalagem (A/L/P)	mm		995/420/815	1036/478/820
	Peso líquido/ Peso bruto	kg		49/52	65/70
	Compressor			Twin rotary	Twin rotary
	Refrigerante			R32	R32
	GWP			675	675
	Diâmetro de tubagem - líquido	mm		9.52	9.52
	Diâmetro de tubagem - gás	mm		15.88	15.88
	Comprimento máx. de tubagem	m		50	50
Amplitude de funcionamento	Desnível máx. entre U.I e U.E	m		30	30
	Carga de refrigerante de fábrica	kg		1.3	1.5
	Comprimento máx de tubagem sem carga	m		10	30
	Carga para comprimento extra	g/m		45	45
	Arrefecimento (Min-Max)	°C		-10-46	-10-46
Aquecimento (Min-Max)	°C		-15-24	-15-24	

* Dados pendentes:

Consola Chão-Tecto



AC125S2SK1FA*
AC125S2SK1FA*



YR-HBS01



MODELO			Unidade Interior	AC125S2SK1FA / (H)*	AC125S2SK1FA / (H)*
			Unidade Exterior	1U125S2SN1FA*	1U125S2SN1FB*
Dados de desempenho nominal	Capacidade	Arrefecimento	Btu/h (nor)	41300	41300
			kW nor(min-max)	12.1(3.0-12.8)	12.1(3.0-12.8)
	Potência absorvida	Aquecimento	Btu/h (nor)	43000	43000
			kW nor(min-max)	12.6(2.9-13.5)	12.6(2.9-13.5)
	EER/COP			2.75/3.25	2.75/3.25
Dados de desempenho sazonal		Arrefecimento - P design(35°C)	kW	12.1	12.1
		Aquecimento - P design(-10°C)	kW	8.3	8.3
		SEER/SCOP		5.86/3.81	5.86/3.81
		Classe energética (arref./aquec.)		/	/
		Consumo de energia anual (arref.)	kW	723	723
	Consumo de energia anual (aquec.)	kW	3129	3129	
Unidade Interior					
Parâm. Eléctricos	Alimentação eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60
	Fluxo de ar (A/M/B)		m³/h	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400
Desempenho	Nível sonoro (A/M/B)		dB(A)	64	64
	Nível de pressão sonora (A/M/B)		dB(A)	46/43/41/38	46/43/41/38
Instalação	Dimensões (A/L/P)		mm	1650/230/680	1650/230/680
	Dimensões da embalagem (A/L/P)		mm	1750/305/779	1750/305/779
	Peso líquido/ Peso bruto		kg	44/50	44/50
	Controlador		opcional	YR-HBS01	YR-HBS01
			opcional	YR-E17	YR-E17
Unidade Exterior					
Parâm. Eléctricos	Alimentação eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	3N/380-415V.50/60
	Fluxo de ar (máx)		m³/h	4000	4000
Desempenho	Nível sonoro		dB(A)	68	68
	Nível de pressão sonora		dB(A)	52	52
Instalação	Dimensões (A/L/P)		mm	965/950/370	965/950/370
	Dimensões da embalagem (A/L/P)		mm	1095/1050/450	1095/1050/450
	Peso líquido/ Peso bruto		kg	82/94	83/95
	Compressor			Twin rotary	Twin rotary
	Refrigerante			R32	R32
	GWP			675	675
	Diâmetro de tubagem - líquido		mm	9.52	9.52
	Diâmetro de tubagem - gás		mm	15.88	15.88
	Comprimento de tubagem máx.		m	50	50
	Desnível máx entre U.I e U.E		m	30	30
Amplitude de funcionamento	Arrefecimento (Min-Max)		°C	-10-46	-10-46
	Aquecimento (Min-Max)		°C	-15-24	-15-24

* Dados pendentes;

Consola Chão-Tecto

AC140S2SK1FA*
AC140S2SK1FA*



YR-HBS01



MODELO			Unidade Interior	AC140S2SK1FA /(H)*	AC140S2SK1FA /(H)*	
			Unidade Exterior	1U140S2SP1FA*	1U140S2SP1FB*	
Dados de desempenho nominal	Capacidade	Arrefecimento	Btu/h (nor)	45732	45732	
			kW nor(min-max)	13.4	13.4	
	Aquecimento		Btu/h (nor)	49486	49486	
			kW nor(min-max)	14.5	14.5	
	Potência absorvida	Arrefecimento	kW nom(min-max)	7.2	7.2	
		Aquecimento	kW nom(min-max)	7.2	7.2	
EER/COP				3.21/3.73	3.21/3.73	
Arrefecimento - P design(35°C)			kW	13.4	13.4	
Dados de desempenho sazonal	Aquecimento - P design(-10°C)			kW	11	11
	SEER/SCOP				6.1/3.9	6.1/4
	Classe energética (arref./ aquec.)				/	/
	Consumo de energia anual (arref.)			kW	/	/
	Consumo de energia anual (aquec.)			kW	/	/
Unidade Interior						
Parâm. Eléctricos	Alimentação eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
	Fluxo de ar (A/M/B)		m³/h	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	
Desempenho	Nível sonoro (A/M/B)		dB(A)	66	66	
	Nível de pressão sonora (A/M/B)		dB(A)	48/46/43/40	48/46/43/40	
Instalação	Dimensões (A/L/P)		mm	1650/230/680	1650/230/680	
	Dimensões da embalagem (A/L/P)		mm	1750/305/779	1750/305/779	
	Peso líquido/ Peso bruto		kg	42/50	42/50	
	Controlador		opcional	YR-HBS01	YR-HBS01	
		opcional	YR-E17	YR-E17		
Unidade Exterior						
Parâm. Eléctricos	Alimentação eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	
	Fluxo de ar (máx.)		m³/h	7000	7000	
Desempenho	Nível sonoro		dB(A)	70	70	
	Nível de pressão sonora		dB(A)			
Instalação	Dimensões (A/L/P)		mm	1350/950/370	1350/950/370	
	Dimensões da embalagem (A/L/P)		mm	1500/1090/480	1500/1090/480	
	Peso líquido/ Peso bruto		kg	105/118	108/121	
	Compressor			twin rotary	twin rotary	
	Refrigerante			R32	R32	
	GWP			675	675	
	Diâmetro de tubagem - líquido		mm	9.52	9.52	
	Diâmetro de tubagem - gás		mm	15.88	15.88	
	Comprimento máx. de tubagem		m	75	75	
	Desnível máx. entre U.I e U.E		m	30	30	
	Carga de refrigerante de fábrica		kg	2.9	2.9	
Comprimento máx sem carga		m	30	30		
Carga para comprimento extra		g/m	45	45		
Amplitude de funcionamento	Arrefecimento (Min-Max)		°C	-15-52	-15-52	
	Aquecimento (Min-Max)		°C	-20-24	-20-24	

* Dados pendentes:

Consola Chão-Tecto



Silencioso

Flow +

5 velocidades

Fresh Air

On-Off Card

- Potência Sonora Reduzida
- Flow+ : Deflectores internos divididos em 2 grupos como motores independentes.
- 5 velocidades: Turbo, alto, medio, baixo, super baixo (apenas com YR-HQS01 ou por cabo)
- Saída de "Ar Fresco" incorporada no chassis que permite uma insuflação nominal de mais 20%

≥AC71) CEILING		≥AC71) FLOOR	
m (kg)	Sup. (m²)	m (kg)	Sup. (m²)
1,23	0,95	1,23	12,90
1,40	1,25	1,40	16,80
1,60	1,63	1,60	22,00
1,80	2,07	1,80	27,80
2,00	2,55	2,00	34,30
2,20	3,09	2,20	41,50
2,40	3,68	2,40	49,40
2,60	4,31	2,60	58,00
2,80	5,00	2,80	67,30
3,00	5,74	3,00	77,20

Unidade Interior	Modelo		AC105S2SH1FA	AC105S2SH1FA	AC125S2SK1FA	AC125S2SK1FA
Unidade Exterior	Modelo		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Performance						
Capacidade - ARREFECIMENTO	nom (min-max)	kW	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Capacidade - AQUECIMENTO	nom (min-max)	kW	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Potência Absorvida - ARREFECIMENTO	nom (min-max)	kW	3,13 (0,50-4,00)	3,25 (0,50-4,00)	4,54 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,00)
Potência Absorvida - AQUECIMENTO	nom (min-max)	kW	3,07 (0,50-4,00)	3,10 (0,50-4,00)	3,96 (1,00-6,00)	3,93 (1,00-6,00)
Classe Energética	EER	W/W	3,04	2,90	2,71	2,74
	COP	W/W	3,32	3,50	3,21	3,26
ARREFECIMENTO Pdesign	35 °C	kW	9,50	9,50	12,30	12,40
AQUECIMENTO Pdesign	(-10 °C)	kW	7,00	6,00	8	8
Classe Energética	SEER		6,11 (A++)	6,11 (A++)	5,86 (A+)	5,86 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,97 (A)	3,98 (A)
Consumo Anual de Energia - ARREFEC.		kWh/a	549	557	738	742
Consumo Anual de Energia - AQUEC.		kWh/a	2750	2228	2995	2976
Unidade Interior						
Alimentação		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60
Caudal de Insuflação	(A/M/B/Sil)	m³/h	1600/1400/1280/1160	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400
Potência Sonora		dB	61	63	64	64
Pressão Sonora		dB(A)	47/43/41/37	47/43/41/37	46/43/41/38	46/43/41/38
Dimens. Liq.	LxPxA	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680	1650x230x680
Dimensões da Emb.	LxPxA	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	1750x305x779
Peso liq/Bruto		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	43,0/51,0
Unidade Exterior						
Alimentação		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Cabo de Alimentação		N x mm²	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Cabo de Conexão		N x mm²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Potência Sonora	H	dB	66	68	72	72
Pressão Sonora	H	dB(A)	53	54	58	58
Corrent Nom. Aquec./Arrefec.	Max	A	16,5	6,8	26,0	10,0
Corrente ao Iniciar Aquec./Arrefec.	Max	A	3,0	1,0	4,0	2,0
Dimensões	LxPxA	mm	920*372*760	920*372*760	950x370x965	950x370x965
Dimensões da Emb.	LxPxA	mm	1036*478*820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Peso liq/Bruto		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Compressor			Twin rotary inverter	Twin rotary inverter	Twin rotary inverter	Twin rotary inverter
Dados para Instalação						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tugabem de liq.	Ø	mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tugabem de gás	Ø	mm (inch)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Comprimento de Tub. sem carga adicional		m	30	30	30	30
Comprimento máximo de Tub.		m	50	50	50	50
Desnível máx. UO - UI		m	30	30	30	30
Carga refrigerante de fábrica		kg	1,70	1,70	2,30	2,30
Carga refrigerante de fábrica		TCO2eq	1,15	1,15	1,55	1,55
Carga de refrigerante adicional		g/m	45	45	45	45
Alcance de Funcionamento - ARREFEC.	min-max	°C			-10-46	
Alcance de Funcionamento - AQUECIMENTO	min-max	°C			-15-24	

Consola Chão-Tecto



Silencioso



Flow +



5 Velocidades



Fresh Air



On-Off Card

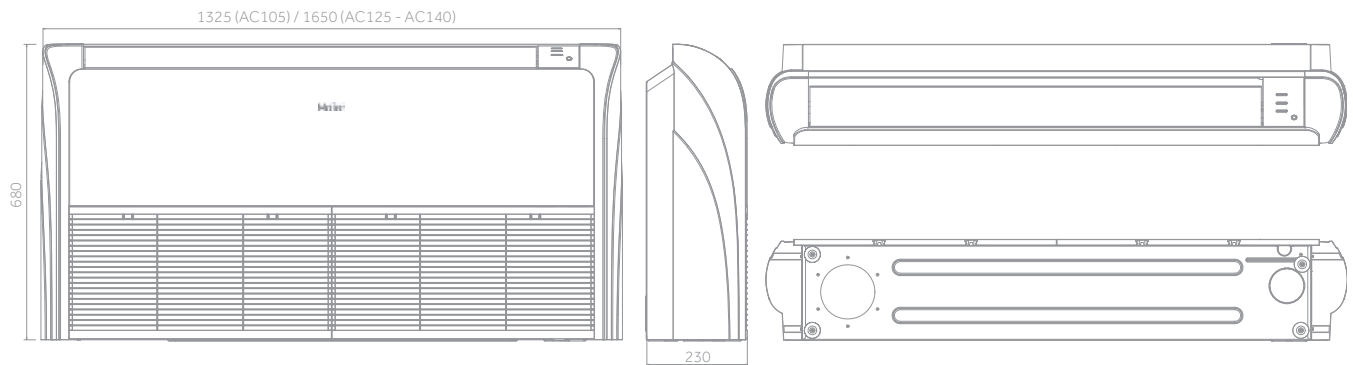
≥AC71) CEILING		≥AC71) FLOOR	
m (kg)	Sup. (m²)	m (kg)	Sup. (m²)
1,23	0,95	1,23	12,90
1,40	1,25	1,40	16,80
1,60	1,63	1,60	22,00
1,80	2,07	1,80	27,80
2,00	2,55	2,00	34,30
2,20	3,09	2,20	41,50
2,40	3,68	2,40	49,40
2,60	4,31	2,60	58,00
2,80	5,00	2,80	67,30
3,00	5,74	3,00	77,20

Unidade Interior	Modelo		AC140S2SK1FA	AC140S2SK1FA	AC140S2SK1FA	AC140S2SK1FA	AC160S2SK1FA
Unidade Exterior	Modelo		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
Performance							
Capacidade - ARREFECIMENTO	nom (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	13,60 (4,00-15,00)	16,00 (4,50-16,50)
Capacidade - AQUECIMENTO	nom (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	15,00 (4,50-16,00)	17,00 (5,00-18,00)
Potência Absorvida - ARREFECIMENTO	nom (min-max)	kW	5,23 (1,00-6,50)	5,13 (1,00-6,50)	4,53 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,00)	5,39 (1,00-6,50)
Potência Absorvida - AQUECIMENTO	nom (min-max)	kW	5,08 (1,00-6,50)	4,97 (1,00-6,50)	4,17 (1,00-6,00)	4,29 (1,00-6,00)	4,97 (1,00-6,50)
Classe Energética	EER	W/W	2,56	2,61	3,00	3,00	2,97
	COP	W/W	2,95	3,02	3,60	3,50	3,42
ARREFECIMENTO Pdesign	35 °C	kW	13,40	13,40	13,60	13,60	16,00
AQUECIMENTO Pdesign	(-10 °C)	kW	8,50	8,50	10	10	11,00
Classe Energética	SEER		5,92 (A+)	5,97 (A+)	6,16 (A++)	6,18 (A++)	6,06 (A+)
	SCOP		3,97 (A)	4,00 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)
Consumo Anual de Energia - ARREFEC.		kWh/a	792	786	761	759	924
Consumo Anual de Energia - AQUEC.		kWh/a	2995	2976	3791	3791	3791
Unidade Interior							
Alimentação		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Caudal de Insuflação	(A/M/B/Sil)	m³/h	1600/1400/1280/1160	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2250/2000/1850/1650
Potência Sonora		dB	66	66	66	66	67
Pressão Sonora		dB(A)	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40
Dimens. Líqu.	LxPxA	mm	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680
Dimensões da Emb.	LxPxA	mm	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779
Peso liq./Bruto		kg	43,0/51,0	43,0/51,0	43,0/51,0	43,0/51,0	43,0/51,0
Unidade Exterior							
Alimentação		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Cabo de Alimentação		N x mm²	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Cabo de Conexão		N x mm²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Potência Sonora	H	dB	72	72	70	70	72
Pressão Sonora	H	dB(A)	58	58	53	53	58
Corrent Nom. Aquec./Arrefec.	Max	A	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
Corrente ao Iniciar Aquec./Arrefec.	Max	A	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
Dimensões	LxPxA	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
Dimensões da Emb.	LxPxA	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
Peso liq./Bruto		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
Compressor			Twin rotary inverter	Twin rotary inverter	Twin rotary inverter	Twin rotary inverter	Twin rotary inverter
Dados para Instalação							
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	R32
Tugabem de liq.	Ø	mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tugabem de gás	Ø	mm (inch)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Comprimento de Tub. sem carga adicional		m	30	30	30	30	30
Comprimento máximo de Tub.		m	70	70	70	70	70
Desnível máx. UO - UI		m	30	30	30	30	30
Carga refrigerante de fábrica		kg	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
Carga refrigerante de fábrica		TCO2eq	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
Carga de refrigerante adicional		g/m	45	45	45	45	45
Alcance de Funcionamento - ARREFEC.	min-max	°C			-10-46		
Alcance de Funcionamento - AQUECIMENTO	min-max	°C			-15-24		

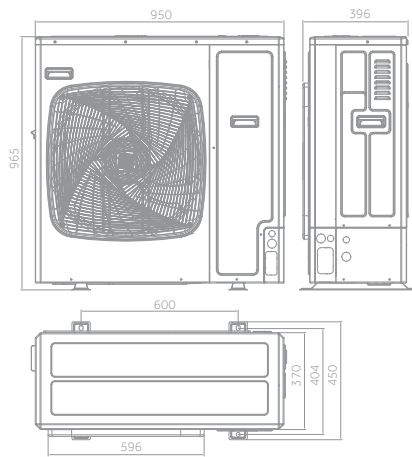
Consola Chão-Tecto



AC140 - AC160



1U140



14,0kW



14,0kW



16,0kW

1U140 - 1U160

