

SOLIUS COMERCIAL CHÃO/TETO



Na gama comercial o modelo **Solius Chão/Teto**, com função de oscilação horizontal e vertical automática, garante um caudal mais homogêneo e confortável. Possui também Filtro HEPA, que captura pequenas partículas de poeira, bactérias e micróbios que andam no ar.



Características

- Função de oscilação horizontal e vertical automática, garante um caudal de ar mais homogêneo e confortável
- Contacto seco para ligar/desligar alarme
- Filtro hepa, captura pequenas partículas de poeira, bactérias e micróbios
- Tratamento anti-corrosão Golden Fin

COMERCIAL SOLIUS CHÃO/TETO		18000	24000	36000	48000	55000
Conjunto		QACCT50	QACCT70	QACCT105	QACCT140T	QACCT160T
Modelo interior/exterior		ACCT50I ACCM50E	ACCT70I ACCM70E	ACCT105I ACCM105ETR	ACCT140I ACCM140ETR	ACCT160I ACCM160ETR
Capacidade nominal	Arrefecimento (Btu/h)	18000 (9250~20000)	24000 (10990~27100)	36000 (9300~40200)	48000 (12000~52000)	54000 (14000~57000)
	Arrefecimento (kW)	5.28 (2.71~5.86)	7.03 (3.22~7.95)	10.55 (2.73~11.78)	14.7 (3.52~15.24)	15.83 (4.10~16.71)
	Aquecimento (Btu/h (Kw))	19000 (8250~21500)	26000 (8250~21500)	40000 (9500~43600)	55000 (1400~58000)	62000 (15000~67000)
	Aquecimento (kW)	5.57 (2.42~6.30)	7.62 (2.72~8.50)	11.72 (2.81~12.78)	16.12 (4.10~17.00)	18.7 (4.40~19.640)
	Tensão, N° fases, Frequência (V,Ph,Hz)	230, 1+N,50	230, 1+N,50	400, 3+N,50	400, 3+N,50	400, 3+N,50
	Potência elétrica abs. em arrefec. (W)	1450 (670~2027)	230 (750~2730)	4000 (890~4300)	5000 (900~5950)	5650 (1100~6650)
	Potência elétrica abs. em aquec. (W)	1500 (540~1640)	1980 (650~2940)	3350 (780~3950)	5100 (1000~6050)	6050 (1050~7100)
	Amperagem trabalho em arrefec. (A)	6.0 (3.2~9.0)	10.54 (3.9~12.1)	6.3 (1.4~6.8)	8.8 (1.9~10.3)	9.7 (3.2~11.5)
	Amperagem trabalho em aquec. (A)	6.6 (2.7~7.3)	8.7 (3.5~10.6)	5.4 (1.3~6.2)	8.9 (2.1~10.5)	10.5 (2.2~12.00)
	EER/COP (W/W)	3.64/3.71	3.06/3.85	2.64/3.50	2.81/3.16	2.80/3.00
	SEER (W/W)	6.2 A++	6.3 A++	6.2 A++	6.1 A++	6.1 A++
	SCOP (Climas Quentes)(W/W)	5.1 A+++	5.4 A+++	5.1 A+++	5.1 A+++	5.1 A+++
	SCOP w (W/W)	4.0 A+	4.1 A+	4.0 A+	3.9 A+	4.0 A+

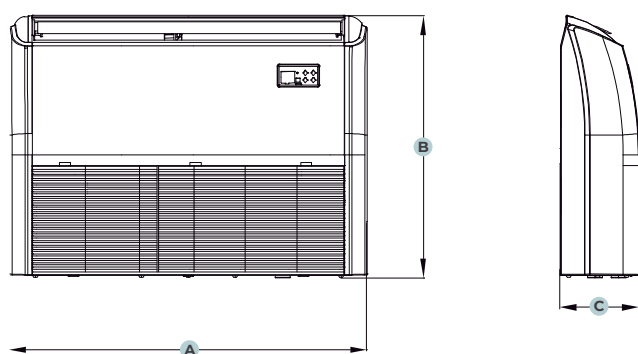
COMERCIAL SOLIUS CHÃO/TETO		18000	24000	36000	48000	55000
Conjunto		QACCT50	QACCT70	QACCT105	QACCT140T	QACCT160T
Modelo interior/exterior		ACCT50I ACCM50E	ACCT70I ACCM70E	ACCT105I ACCM105ETR	ACCT140I ACCM140ETR	ACCT160I ACCM160ETR
Unidade interior	Caudal de ar A/M/B (m³/h)	958/839/723	1192/1023/853	1955/1728/1504	2100/1850/1600	2200/1950/1650
	Nível pressão sonora A/M/B/Sil. (dB(A))	44/41/37/24	49.5/45.5/36.5/22.5	51/47.5/45/37	53/50/46/36	55/52/48/38
	Dimensões LxAxP (mm)	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Peso líquido (kg)	28	28	41.5	41.7	42.3
	Dimensões embarque LxAxP (mm)	1155x760x310	1155x760x310	1735x760x310	1735x760x310	1735x760x310
	Peso bruto (kg)	33.3	33.1	48	48.5	49.2
Unidade exterior	Caudal de ar (m³/h)	2100	3500	4000	7500	7500
	Nível pressão sonora (dB(A))	59	60.5	63	63.5	64
	Dimensões net LxAxP (mm)	805x554x330	890x673x342	946x810x410	952x1333x415	952x1333x415
	Peso net (kg)	32.5	41.9	75.5	103.7	107
	Dimensões embarque LxAxP (mm)	915x615x370	995x740x398	1090x885x500	1095x1480x495	1095x1480x495
	Peso bruto (kg)	35.2	45.2	80	118.3	121.2
Circuito frigorífico	Diâmetro tubagem L. líquido (mm)	Ø 6.35 (¼")	Ø 9.52 (¾")	Ø 9.52 (¾")	Ø 9.52 (¾")	Ø 9.52 (¾")
	Diâmetro tubagem L. aspiração (mm)	Ø 12.7 (½")	Ø 15.88 (¾")	Ø 15.88 (¾")	Ø 15.88 (¾")	Ø 15.88 (¾")
	Tubo drenagem (mm)	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25
	Comp. máx. total tubagem (m)	30	50	75	75	75
	Desnível máx. un. U.I./U.E (m)	20	25	30	30	30
	Proteção (A)	16	16	Tetrapolar 16	Tetrapolar 16	Tetrapolar 16
	Carga adicional (g)	5> 15g-m	5> 30g-m	5> 30g-m	5> 30g-m	5> 30g-m
	Alimentação/localização (mm)	3x2.5 U.E.	3x2.5 U.E.	5x2.5 U.E.	5x2.5 U.E.	5x2.5 U.E.
	Cabo inter-unidades (mm)	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
	Limites de funcionamento (°C)	-15~50; -20~24	-15~50; -20~24	-15~50; -20~24	-15~50; -20~24	-15~50; -20~24
	Qtd. carga gás fábrica (kg)	1.15	1.4	2.4	2.9	3.0
	Controlo remoto					

 Modo económico

 Modo noturno

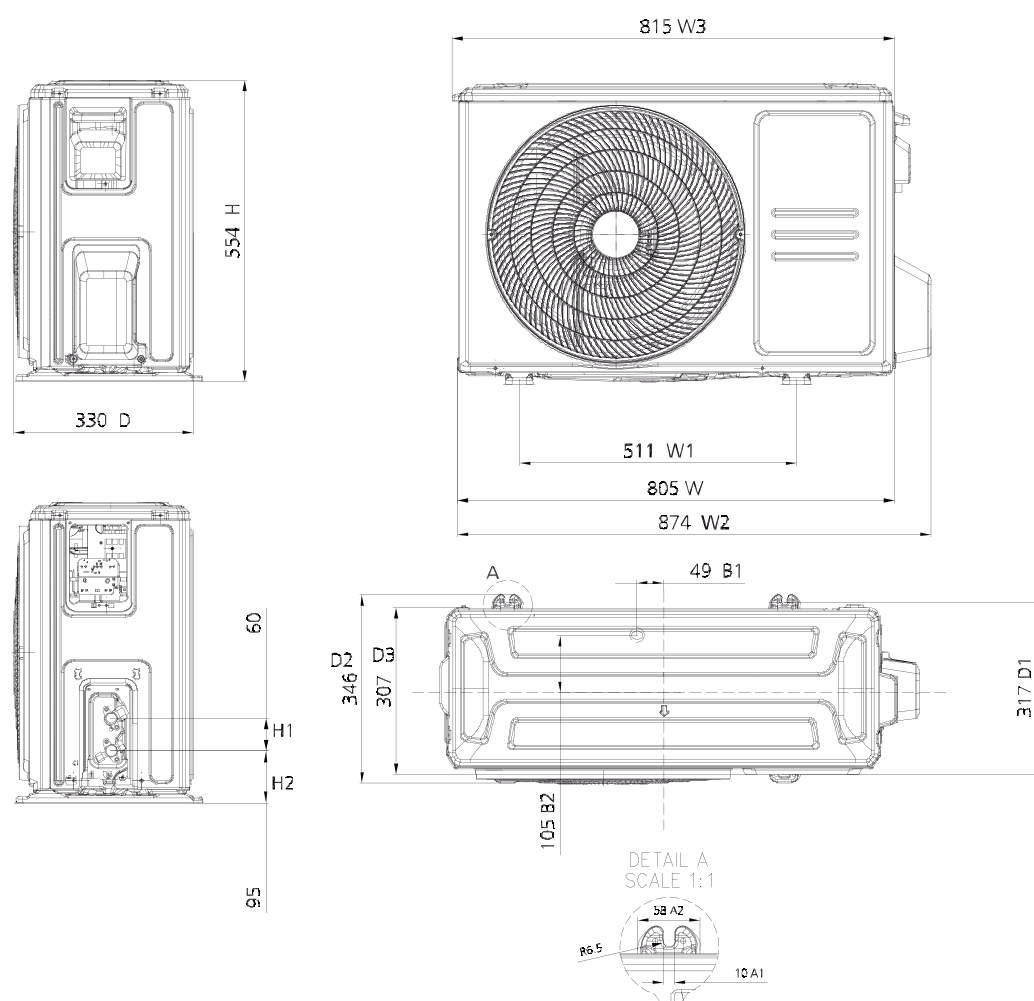
 Controlo Remoto Arctic Fox

Dimensões unidade interior (mm)

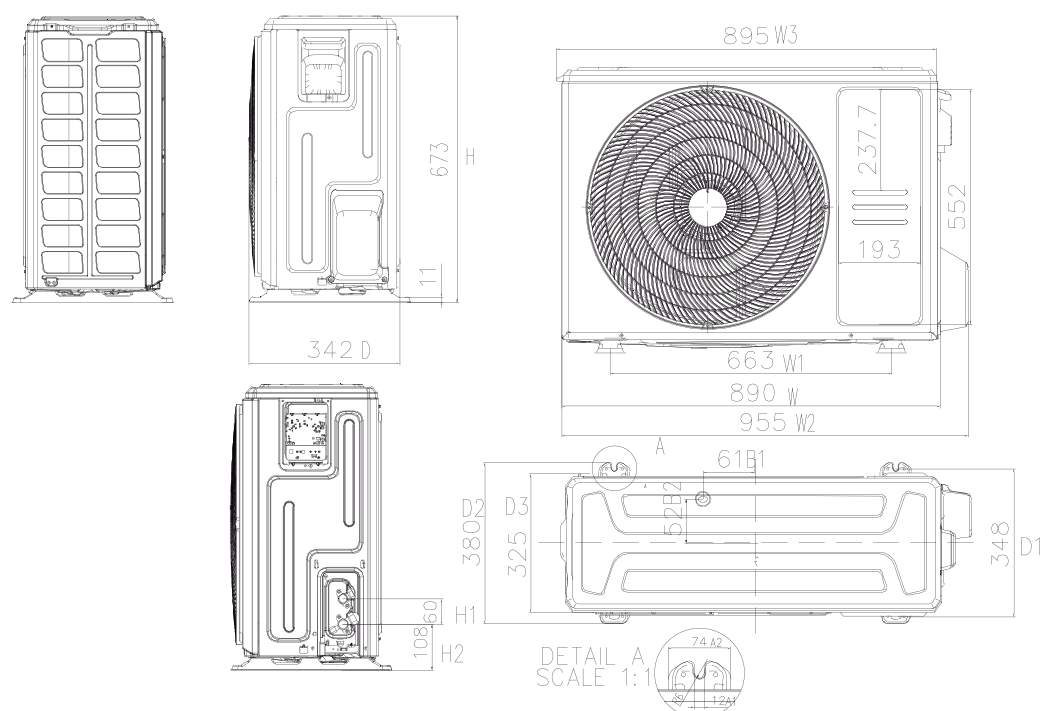


	A	B	C
18000-24000	1068	675	235
36000-55000	1650	675	235

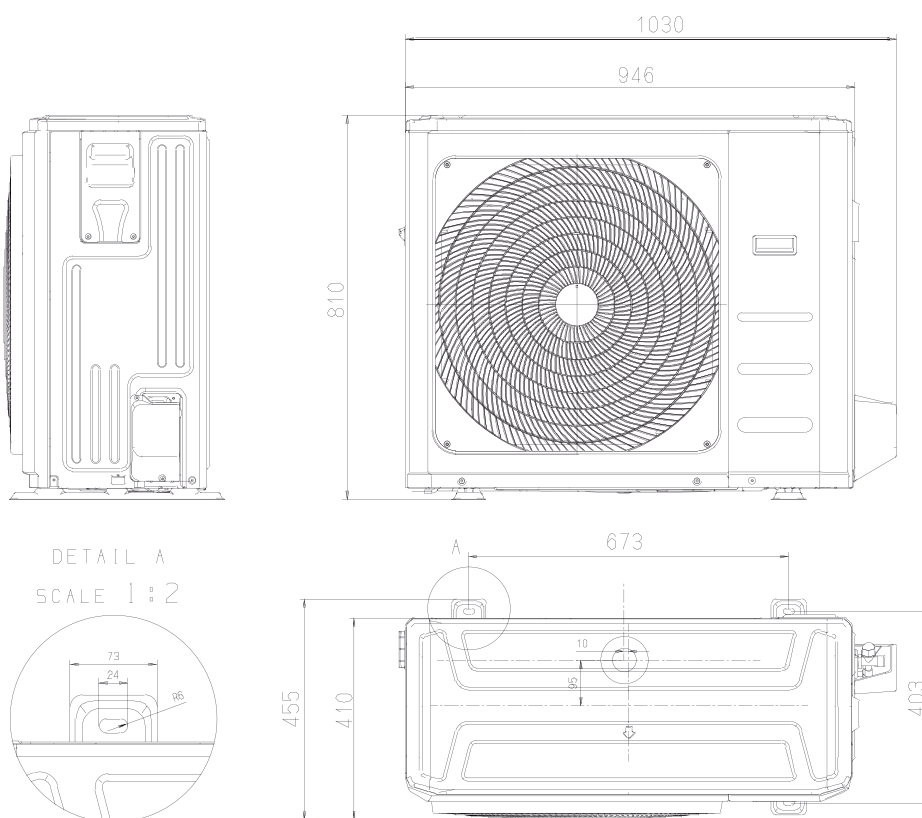
Dimensões unidade exterior 18000 (mm)



Dimensões unidade exterior 24000 (mm)



Dimensões unidade exterior 36000 (mm)



Dimensões unidade exterior 48000/55000 (mm)

