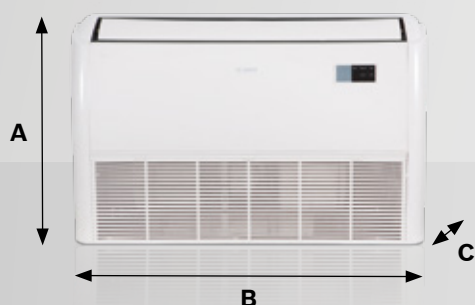


Mono-Splits

Teto-Chão Climate 5000 Bosch (1x1) SCI R32

Unidade interior



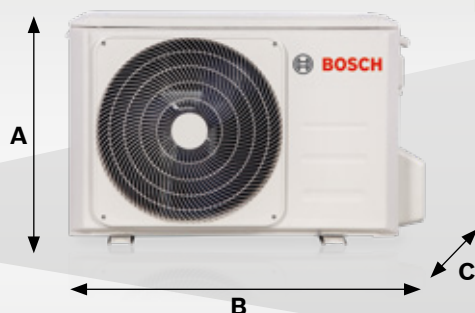
Dimensões (mm)

Modelo	Corpo		
	A	B	C
5,3 kW	675	1068	235
7 kW	675	1068	235
10,5 kW	675	1068	235
10,5 - 3PH kW	675	1068	235
14 - 3PH kW	675	1068	235

Características principais:

- ▶ Modelos de 5 kW, 7 kW, 10,5 kW, 10,5 -3PH kW e 14 -3PH kW.
- ▶ Controlador sem fios incluído.
- ▶ Arrefecimento com temperaturas exteriores altas.
- ▶ Descongelação automática.
- ▶ Painel de fácil limpeza.
- ▶ Função anti emissão de ar frio.
- ▶ Reinício automático.

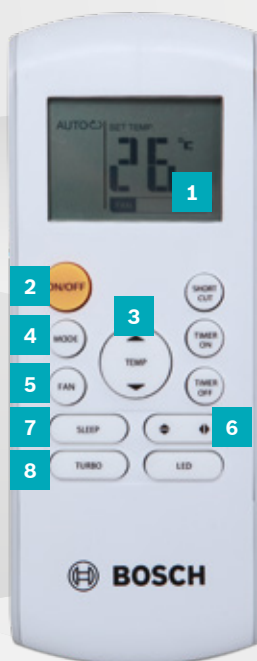
Unidade exterior



Dimensões (mm)

Modelo	Unidade Exterior		
	A	B	C
5,3 kW	554	800	333
7 kW	702	845	363
10,5 kW	810	946	410
10,5 - 3PH kW	810	946	410
14 - 3PH kW	1333	952	410

Comando à distância por infravermelhos



- 1 Display digital LCD
- 2 Ligar / Desligar
- 3 Seleção da temperatura
- 4 Seleção de modo de funcionamento
- 5 Velocidade do ventilador
- 6 Função swing
- 7 Função Sleep
- 8 Turbo

- Automático
- Aquecimento
- Refrigeração

- Ventilação
- Desumidificação

Dados técnicos

Modelo		Uni.	Climate Chão-Teto 5,3kW R32	Climate 5000 Teto-Chão 7kW R32	Climate 5000 Teto-Chão 10,5kW R32	Climate 5000 Teto-Chão 10,5kW - Trifásico - R32	Climate 5000 Teto-Chão 14kW - Trifásico - R32
Capacidade	Arrefecimento	kW/h	5,3 (2,7-5,6)	7,0 (3,2 - 8,3)	10,6 (3,9 - 12,0)	10,6 (3,9 - 12,0)	14,1 (5,0 - 15,1)
		Btu/h	18000 (9250~19000)	24000 (10990~28300)	36000 (13400~41000)	36000 (13400~41000)	48000 (16917~51559)
	Aquecimento	kW/h	5,6 (2,4-6,3)	7,6 (2,7 - 8,7)	11,1 (2,8 - 13,5)	11,1 (2,8 - 14,0)	16,1 (3,8 - 18,1)
		Btu/h	19000 (8250~21500)	26000 (9280~29500)	38000 (9580~46000)	38000 (9580~47600)	55000 (12989~61641)
Consumo	Arrefecimento	W	1633 (670 - 1850)	2190 (480 - 2930)	3800 (875 - 4500)	3750 (870 - 4500)	5500 (1158 - 6003)
	Aquecimento	W	1500 (540 - 1640)	2050 (500 - 2850)	3040 (730 - 4550)	3000 (730 - 4885)	5050 (1026 - 6200)
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Classe de Eficiência Energética						-
Aquecimento sazonal	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Classe de Eficiência Energética						-
Classes da etiqueta de eficiência energética			A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	-
Voltagem	Interior	V-F-Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz
	Exterior					380-415 V,1F,50Hz	

Unidades interiores	Uni.	Climate 5000 SCI 18 FCE	Climate 5000 SCI 24 FCE	Climate 5000 SCI 36 FCE	Climate 5000 SCI 36 FCE	Climate 5000 SCI 48 FCE
Nível de pressão sonora (mín./méd./máx./turbo)	dB(A)	35/39/42	41/46/50	42/47/51	42/47/51	46/50/54
Dimensões (A x L x P)	mm	235 x 1068 x 675	235 x 1068 x 675	235 x 1068 x 675	235 x 1068 x 675	235 x 1068 x 675
Peso (líquido/bruto)	Kg	28/33	27/32	39/45	39/45	41/48

Unidades exteriores	Uni.	Climate 5000 SCI 18 OUE	Climate 5000 SCI 24 OUE	Climate 5000 SCI 36 OUE	Climate 5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico)	Climate 5000 SCI 48 OUE-3 (Trifásico)	
Caudal de ar	m³/h	2000	2700	4000	4000	7500	
Nível de pressão sonora	dB(A)	55	62	65	64	66	
Dimensões (A x L x P)	mm	554 x 860 x 333	702 x 914 x 363	810 x 1030 x 410	810 x 1030 x 410	1333 x 1045 x 415	
Peso (líquido/bruto)	Kg	33,7/36,6	66,8/72,6	66,8/73,4	81,5/87,0	106,7/119,9	
Refrigerante	GWP		675	675	675	675	
	Quantidade de carga / tCO ₂ eq	Kg/t	1,2/0,776	1,5/1,0	2,4/1,6	2,4/1,6	2,8/1,9
	Distância máxima para carga de fábrica	m	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	24	24	24	24
Tubagem refrigerante	Líquido / Gás	mm(pol.)	6,35 /12,7 (1/4"-1/2")	9,52/15,9 (3/8"-5/8")	9,52/15,9 (3/8"-5/8")	9,52/15,9 (3/8"-5/8")	9,52/15,9 (3/8"-5/8")