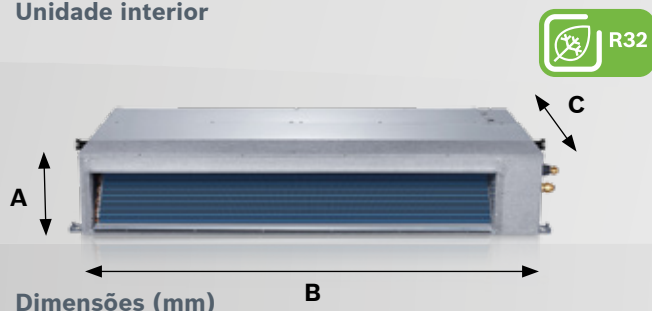


Mono-Splits

Conduta Climate 5000 Bosch (1x1) SCI R32

Unidade interior



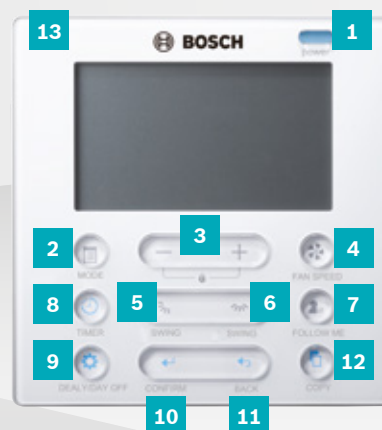
Dimensões (mm)

Modelo	Corpo		
	A	B	C
5,3 kW	210	880	674
7 kW	249	1100	774
8,8 kW	249	1360	774
10,5 kW	249	1360	774
10,5 - 3PH kW	249	1360	774
12,3 kW	300	1200	874
14 - 3PH kW	300	1200	874

Características principais:

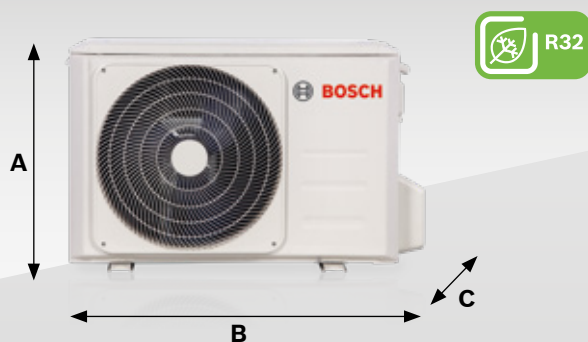
- ▶ Modelos de 5,3 kW, 7 kW, 8,8 kW, 10,5 kW, 10,5 kW -3PH, 12,3 kW e 14 kW -3PH.
- ▶ Controlador sem fios incluído.
- ▶ Arrefecimento com temperaturas exteriores altas.
- ▶ Descongelação automática.
- ▶ Painel de fácil limpeza.
- ▶ Função anti emissão de ar frio.
- ▶ Reinício automático.

Comando com fios



- | | | | |
|---|---|----|----------------------------------|
| 1 | Ligar/Desligar | 7 | Follow Me |
| 2 | Selecionar modo | 8 | Função Temporizador |
| 3 | Selecionar função | 9 | Delay |
| 4 | Velocidade do ventilador | 10 | Confirmar |
| 5 | Direcionamento do ar (cima/baixo) | 11 | Retorno |
| 6 | Direcionamento do ar (esquerda/direita) | 12 | Copiar |
| | | 13 | Recetor remoto de infravermelhos |

Unidade exterior



Dimensões (mm)

Modelo	Unidade Exterior		
	A	B	C
5,3 kW	554	870	333
7 kW	702	914	363
8,8 kW	810	1030	410
10,5 kW	810	1030	410
10,5 - 3PH kW	810	1030	410
12,3 kW	810	1030	410
14 - 3PH kW	1333	1045	415

- | | |
|--------------|-----------------|
| Automático | Ventilação |
| Aquecimento | Desumidificação |
| Refrigeração | |

Dados técnicos

Modelo		Uni.	Climate 5000 Conduta 5,3kW R32	Climate 5000 Conduta 7kW R32	Climate 5000 Conduta 8,8kW R32	Climate 5000 Conduta 10,5kW R32	Climate 5000 Conduta 10,5kW - Trifásico - R32	Climate 5000 Conduta 12,3kW R32	Climate 5000 Conduta 14kW R32
Capacidade	Arrefecimento	kW/h	5,3 (2,6 - 5,7)	7,0 (3,3 - 8,2)	8,8 (3,7 - 9,8)	10,6 (4,0 - 12,0)	10,6 (4,0 - 12,0)	12,3 (4,0-13,7)	14,1 (4,3-15,2)
		Btu/h	18000 (8700-19400)	24000 (11180-27830)	30000 (12600-33500)	36000 (13800-41000)	36000 (13800-41000)	42000 (13800-46620)	48000 (14545-51845)
	Aquecimento	kW/h	5,9 (2,2 - 6,2)	7,6 (2,7 - 8,7)	9,4 (2,7-11,1)	11,1 (2,8 - 13,2)	11,1 (2,8 - 13,2)	13,5 (2,9-14,3)	16,1 (3,7-18,0)
		Btu/h	20000 (7500-21000)	26000 (9280-29750)	32000 (9200-38000)	38000 (9580-45000)	38000 (9580-45000)	46000 (10000-48700)	55000 (12621-61500)
Consumo	Arrefecimento	W	1633 (710-1900)	2190 (480-2850)	2600 (590-3350)	4000 (902-4900)	4100 (890-4980)	3653 (930-4350)	5150 (1170-5699)
	Aquecimento		1580 (740-1760)	2050 (500-2880)	2300 (530-2900)	3100 (800-4640)	3000 (780-4665)	3680 (840-4291)	4280 (948-5824)
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Classe de Eficiência Energética								-
Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	4,0	4,0	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	A+++ → D	A+++ → D	-
Voltagem	Interior	V-F-Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1F,50Hz
	Exterior						380-415 V,1F,50Hz		

Unidades interiores	Uni.	Climate 5000 MS 18-2 DCT	Climate 5000 SCI 24-2 DCT	Climate 5000 SCI 30-2 DCT	Climate 5000 SCI 36-2 DCT	Climate 5000 SCI 36-2 DCT	Climate 5000 SCI 42-2 DCT	Climate 5000 SCI 48-2 DCT
Caudal de ar (Baixo/Médio/Alto)	m³/h	350/650/880	839/1054/1248	635/1015/1400	750/1150/1400	750/1150/1400	1047/1574/1871	1680/2040/2400
Nível de pressão sonora (Baixo/Médio/Alto)	dB(A)	33/38/42	38/40/42	40/43/46	40/43/47	40/43/47	49/51/54	48/50/51
Pressão estática disponível	Pa	25 (0-100)	25 (0-160)	37 (0-160)	37 (0-160)	37 (0-160)	50 (0-160)	50 (0-160)
Dimensões (A x L x P)	mm	210 x 880 x 674	249 x 1100 x 774	249 x 1360 x 774	249 x 1360 x 774	249 x 1360 x 774	300 x 1200 x 874	300 x 1200 x 874
Peso (líquido/bruto)	Kg	24,3/29,6	31,5/38,9	46,3/54,5	40,5/48,5	40,5/48,5	52,9/61,3	47,6/55,8

Unidades exteriores	Uni.	Climate 5000 SCI 18 OUE	Climate 5000 SCI 24 OUE	Climate 5000 SCI 30 OUE	Climate 5000 SCI 36 OUE	Climate 5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico)	Climate 5000 SCI 42 OUE	Climate 5000 SCI 48 OUE-3 (Trifásico)	
Caudal de ar	m³/h	2000	2700	3600	4000	4000	3800	7500	
Nível de pressão sonora	dB(A)	55	62	59	65	64	65	66	
Dimensões (A x L x P)	mm	554 x 870 x 333	702 x 914 x 363	810 x 1030 x 410	810 x 1030 x 410	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	56,9/61,8	66,8/73,4	81,5/87,0	73,9/78,9	106,7/119,9	
Refrigerante	GWP	675		675	675	675	675	675	
	Quantidade carga / tCO ₂ eq	Kg/t	1,2/0,776	1,5/1,013	2,0 / 1,350	2,4/1,620	2,4/1,620	2,8 / 1,890	2,8/1,890
	Distância máxima para carga de fábrica	m	5	5	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	24	24	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")	9,52/15,9 (3/8"-5/8")	

Contém gás refrigerante R32 com GWP = 675.