

Tecnologia para a vida



BOSCH

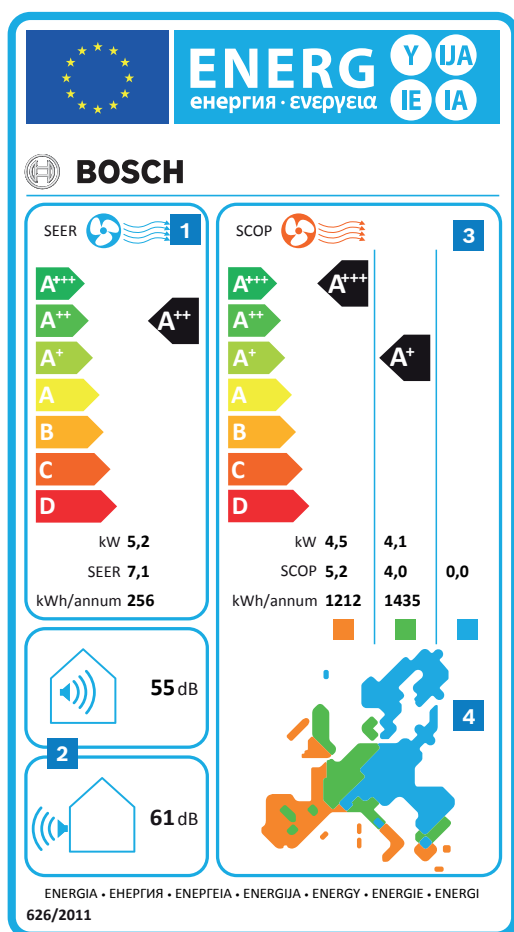
Tabela de Preços Ar Condicionado Bosch

novembro 2022



Etiquetagem energética europeia para equipamentos de Ar Condicionado

A Bosch conta com uma gama de ar condicionado adaptada às normativas europeias. As instalações de climatização e equipamentos de ar condicionado, têm como objetivo a melhoria da eficiência energética e a redução do impacto no meio ambiente e o nível mais elevado de eficiência.



De acordo com o Regulamento(UE) nº 626/2011, o cálculo do consumo energético dos equipamentos de ar condicionado deve ser efetuado de forma mais realista do que até então, em que se considerava os valores de eficiência nominal (COP e EER), tendo em conta valores sazonais, usando cargas parciais e sem estarem a funcionar em pleno rendimento.

- ▶ Tem em consideração as estações do ano.
- ▶ O SEER define o rendimento sazonal em modo arrefecimento.
- ▶ O SCOP é rendimento sazonal em modo aquecimento, considerando 3 zonas climáticas: frias, médias e quentes.
- ▶ A classificação energética é feita em modo arrefecimento e em modo aquecimento. Em modo arrefecimento pode chegar a ser A+++ , com um SEER superior ou igual a 8,5. Em modo aquecimento, todos os equipamentos podem alcançar uma classificação A+++ com um SCOP superior a 5,1.
- ▶ Estabelece o consumo (máximo) em stand by, dos equipamentos de climatização.

- 1 SEER: rendimento sazonal em modo arrefecimento
- 2 Potência sonora
- 3 SCOP: rendimento sazonal em modo aquecimento
- 4 Zonas climáticas estabelecidas pela Comissão Europeia

A União Europeia só considera válidos para fabrico e comercialização os equipamentos que ultrapassam as eficiências estacionais mínimas consideradas na diretiva ErP.

Refrigerante R32

O gás refrigerante R32, é um gás criado para sistemas de ar condicionado, com vantagens importantes para o meio ambiente.

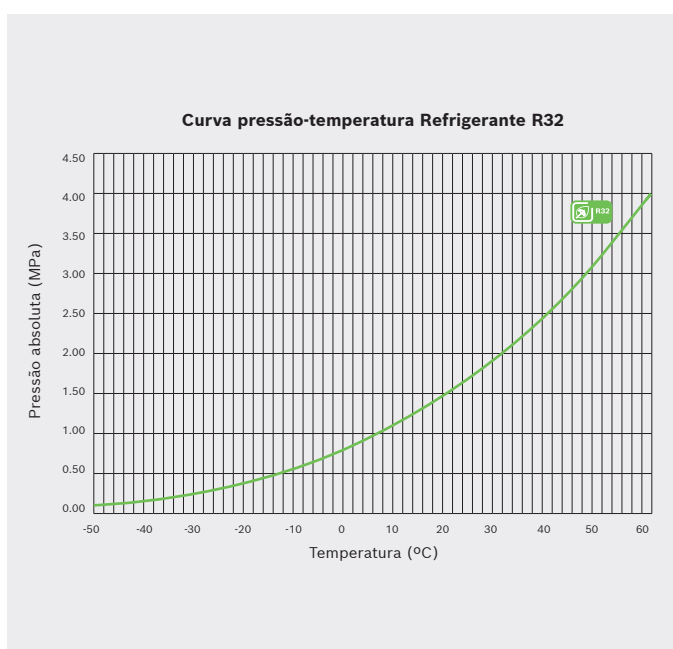
É um gás sem cor ou odor, que se caracteriza pela sua elevada estabilidade térmica e vantagem económica, uma vez que necessita de menos 30% da carga em cada unidade.

Esta solução permite consumir menor energia em situações de temperaturas extremas, quando comparado com o gás refrigerante R410A.

Refrigerante R32



Fórmula	CH2F2
Composição	Refrigerante puro
ODP (Potencial de destruição da camada de ozono)	0
GWP (Potencial de aquecimento global)	675 (<750)
Ponto de ebulição (°C)	57,7
Pressão de saturação (a 25°C Psi)	245 (17,2 kg/cm ²)
Grupo de Segurança	A2L



Vantagens meio-ambientais:

- ▶ O seu Potencial de Aquecimento Global (PAG) é muito melhor que o R410A, o que potencia uma menor equivalência em TnCO₂, também porque a carga necessária por unidade é menor devido às suas características termodinâmicas.
- ▶ Está demonstrado que o R32 não destrói a camada de Ozono.
- ▶ Nível baixo de inflamabilidade.

Índice:

Etiquetagem energética europeia	2
Funcionamento dos equipamentos de Ar Condicionado	4
Ar Condicionado Bosch Gama Climate	5
Mono-Split Mural Climate 3000i	6
Mono-Split Mural Climate 6000i	8
Mono-Split Cassete Climate 5000i (1x1) SCI	10
Mono-Split Conduta Climate 5000i (1x1) SCI	14
Mono-Split Teto-Chão Climate 5000i (1x1) SCI	18
Multi-Split Unidades Exteriores Climate 5000 M	22
Multi-Split Mural Climate 3000i	25
Multi-Split Mural Climate 6000i	26
Multi-Split Unidades Interiores Cassete Climate 5000i	27
Multi-Split Unidade Interior Conduta Climate 5000i	28
Dados técnicos	
Controladores	29
Tabela de Combinações Multi-Split Climate 5000 M	30
Bosch, um parceiro forte no mundo do ar condicionado	33
Termos e Condições Gerais de Venda	34

Funcionamento dos equipamentos de Ar Condicionado

Ciclos de arrefecimento e aquecimento e modos de funcionamento

Os ciclos de arrefecimento e aquecimento

O modo arrefecimento procura arrefecer a casa quando a temperatura ambiente é superior à temperatura selecionada, com a maior precisão e poupança energética.

A climatização é o processo de tratamento do ar, que controla simultaneamente a sua temperatura, limpeza e distribuição, para responder às exigências do espaço.

No ciclo de arrefecimento circula um refrigerante cuja função é reduzir ou manter a temperatura ambiente. Para isto o calor do espaço que se quer arrefecer é transferido para outro espaço através de diversos processos de mudanças de estado físico: expansão, evaporação, compressão e condensação.

O refrigerante começa num estado inicial, passa por uma série de processos segundo uma sequência definida e volta à sua condição inicial. O conjunto desta série de processos denomina-se por “ciclo de refrigeração”.

Para o ciclo de aquecimento, o funcionamento é inverso ao de arrefecimento, isto é, consegue-se aquecer através da transferência de calor de outro lugar, graças ao refrigerante e aos processos de mudança de estado físico acima mencionados.



Todos os equipamentos Bosch têm 5 modos de funcionamento, o que permite um maior conforto e eficiência do equipamento.

- ▶ **Modo auto**
- ▶ **Modo arrefecimento**
- ▶ **Modo aquecimento**
- ▶ **Modo ventilação**
- ▶ **Modo desumidificação**

Funções

As unidades de ar condicionado Mono-Split e Multi-Split da Bosch oferecem diversas funcionalidades (de acordo com cada modelo) para um melhor aproveitamento do equipamento e uma maior poupança de energia:

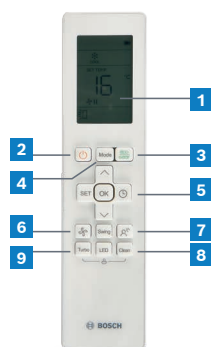
- ▶ **Proteção antigelo 8°C:** A proteção contra congelamento pode ser ativada para manter a temperatura ambiente acima de 8 °C evitando o congelamento enquanto a casa não estiver ocupada durante o inverno.
- ▶ **Função de reinício automático:** Após uma falha de corrente elétrica, o equipamento reinicia automaticamente mantendo as mesmas definições que tinha quando se desligou.
- ▶ **Função noturna:** Controla a temperatura ambiente durante a noite, aumentando (modo arrefecimento) ou diminuindo (modo aquecimento) 2 °C à temperatura selecionada.
- ▶ **Função auto limpeza:** Previne a formação de mofo no evaporador.
- ▶ **Função swing:** Esta função permite fazer uma melhor distribuição do ar, automaticamente, movendo o defletor da saída de ar (esta função não está disponível nas unidades de conduta).
- ▶ **Função de diagnóstico de erros:** Indica o código de erro no display em caso de eventual avaria.
- ▶ **Modo turbo:** Com esta função, a ventilação passa a uma velocidade mais elevada, alcançando a temperatura desejada mais rapidamente.

Ar Condicionado Bosch Gama Climate

Gama		2,1 kW	2,6 kW	3,5 kW	4,1 kW	5,3 kW	6,2 kW	7,0 kW	7,9 kW	8,2 kW	8,8 kW	10,6 kW	12,5 kW	14,1 kW	16 kW
Mono-Split															
Mural Climate 3000i  			❄️	❄️		❄️		❄️							
Mural Climate 6000i  			❄️	❄️		❄️		❄️							
Cassete Climate 5000i SCI  	N			❄️		❄️		❄️			❄️	❄️	❄️	❄️	❄️
Conduta Climate 5000i SCI  	N			❄️		❄️		❄️			❄️	❄️	❄️	❄️	❄️
Teto-Chão Climate 5000i SCI  	N					❄️		❄️				❄️		❄️	❄️
Multi-Split															
Unidades Exteriores Climate 5000 M  	N				❄️	❄️	❄️		❄️	❄️		❄️	❄️		
Mural Climate 3000i M  			❄️	❄️	❄️	❄️		❄️							
Mural Climate 6000i M  				❄️	❄️	❄️		❄️							
Cassete Climate 5000i M  	N		❄️	❄️	❄️	❄️		❄️							
Conduta Climate 5000i M  	N		❄️	❄️	❄️	❄️		❄️							

Mono-Split

Mural Climate 3000i



- 1 Display digital LCD.
- 2 On/Off.
- 3 Modo poupança de energia.
- 4 Seleção do modo de funcionamento.
- 5 Temporizador.
- 6 Velocidade do ventilador.
- 7 Função ventilação indireta.
- 8 Auto-limpeza.
- 9 Turbo.

Características técnicas:


- ▶ Capacidade de 2,6 a 7,0 kW
- ▶ Display digital de temperatura
- ▶ Conectividade WiFi mediante acessório (opcional)
- ▶ Classificação energética A++ em modo arrefecimento
- ▶ Níveis de som desde 20 dBA
- ▶ Limites de operação até 50 °C (arrefecimento)
- ▶ Função "Follow me"
- ▶ Modo "Sleep"
- ▶ Filtro anti-pó de alta densidade e filtro catalítico

Vantagens:

- ▶ **Conectividade WiFi com acessório:** Possibilidade de conexão com a App HomeCom Easy através do acessório 7 736 604 250 (não incluído).
- ▶ **Função "Follow me":** Sensor de temperatura no comando remoto para garantir um melhor controlo da temperatura de conforto.
- ▶ **Modo "Sleep":** Permite maior economia de energia quando o equipamento é mantido ligado durante o sono.
- ▶ **Filtro anti-pó de alta densidade:** Aumenta a eficiência da filtragem do ar em 50% em comparação com um filtro convencional, garantindo uma melhor qualidade do ar.



Modelo	Código	C. Barras	Capacidade (kW) Nominal (min-máx)		PVP s/ IVA (€)
			Arrefecimento	Aquecimento	
Mono Split Mural Climate 3000i - SET 26 WE	7 733 701 735	4 062 321 345 556	2,6 (1,0-3,2)	2,9 (0,8-3,4)	730,00
CL3000iU W 26 E - Interior	7 733 701 564	4 062 321 296 063	-	-	-
CL3000i 26 E - Exterior	7 733 701 565	4 062 321 296 070	-	-	-
Mono Split Mural Climate 3000i - SET 35 WE	7 733 701 736	4 062 321 345 563	3,5 (1,4-4,3)	3,8 (1,1-4,4)	795,00
CL300iU W 35 E - Interior	7 733 701 566	4 062 321 296 087	-	-	-
CL3000i 35 E - Exterior	7 733 701 567	4 062 321 296 094	-	-	-
Mono Split Mural Climate 3000i - SET 53 WE	7 733 701 737	4 062 321 345 570	5,3 (2,1-5,9)	5,6 (1,6-5,8)	1.170,00
CL3000iU W 53 E - Interior	7 733 701 568	4 062 321 296 100	-	-	-
CL3000i 53 E - Exterior	7 733 701 569	4 062 321 296 117	-	-	-
Mono Split Mural Climate 3000i - SET 70 WE	7 733 701 738	4 062 321 345 587	7,0 (3,4-8,2)	7,3 (3,1-8,2)	1.400,00
CL3000iU W 70 E - Interior	7 733 701 570	4 062 321 296 124	-	-	-
CL3000i 70 E - Exterior	7 733 701 571	4 062 321 296 131	-	-	-

Modelo	Código	C. Barras	Descrição	PVP s/ IVA (€)
 Acessório WiFi G10 CL-1.2	7 736 604 250	4 062 321 260 897	Acessório Wifi compatível com as unidades interiores murais 3000i e 6000i e unidades interiores cassette 4C. Ligação à aplicação Bosch HomeCom Easy disponível para iOS e Android.	55,00

A etiqueta energética mostra a eficiência máxima da gama em modo arrefecimento e aquecimento (clima quente).



 Novo

Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio.
Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor.
O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE.
Entrada em vigor: novembro 2022

Mono-Split - Mural Climate 3000i

Dados Técnicos

Modelo	Unidades	Climate 3000i - SET 26 WE	Climate 3000i - SET 35 WE	Climate 3000i - SET 53 WE	Climate 3000i - SET 70 WE	
Capacidade	Arrefecimento	kW	2,6 (1,0 - 3,2)	3,5 (1,4 - 4,3)	5,3 (2,1 - 5,9)	7,0 (3,4 - 8,2)
		Btu/h	9000 (3500-11000)	12000 (4700-14700)	18000 (7200-20130)	24000 (11570-28000)
	Aquecimento	kW	2,9 (0,8 - 3,4)	3,8 (1,1 - 4,4)	5,6 (1,6 - 5,8)	7,3 (3,1 - 8,2)
		Btu/h	10000 (2800-11500)	13000 (3650-14950)	19000 (5300-19960)	25000 (10580-28000)
Consumo	Arrefecimento	W	733 (80 - 1100)	1096 (120 - 1650)	1550 (420 - 2050)	2402 (560 - 3200)
	Aquecimento	W	771 (70 - 990)	1027 (110 - 1480)	1750 (300 - 2000)	2130 (780 - 3100)
Consumo máximo	A	10	10	13	19	
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4
	Classe de Eficiência Energética	-				
Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	4,1	4,2	4,0	4,0
	Classe de Eficiência Energética	-				
Aquecimento sazonal (clima quente)	SCOP	W/W	5,2	5,5	5,1	5,1
	Classe de Eficiência Energética	-				
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F				
Alimentação	-	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	
Cabo de comunicação unidade int/ext	-	5 fios	5 fios	5 fios	5 fios	

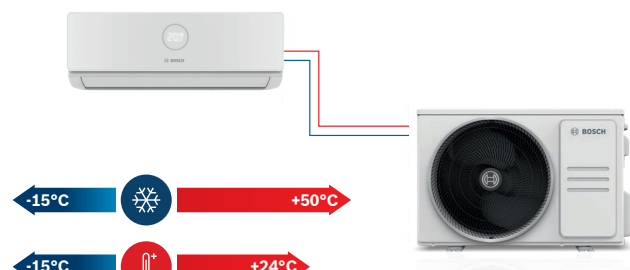
Unidades interiores	Unidades	CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Caudal de ar (mín./méd./máx.)	m³/h	330/460/520	350/400/530	500/600/800	610/770/1090
Nível de pressão sonora (silêncio, mín./med./máx.)	dB(A)	20/22/32/37	21/22/32/37	20/31/37/41	21/35/37/46
Dimensões (A x L x P)	mm	292x729x200	295x802x200	321x971x228	337x1082x234
Peso (líquido/bruto)	Kg	8,0/10,5	8,7/11,5	11,2/14,6	13,6/17,3

Unidades exteriores	Unidades	CL3000i 26 E	CL3000i 35 E	CL3000i 53 E	CL3000i 70 E	
Caudal de ar	m³/h	1850	1850	2100	3500	
Nível de pressão sonora	dB(A)	56	55	57	60	
Dimensões (A x L x P)	mm	495x720x270	495x720x270	554x805x330	673x890x342	
Peso (líquido/bruto)	kg	23,5/25,4	23,7/25,5	33,5/36,1	43,9/46,9	
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	
	GWP	-	675	675	675	
	Carga de refrigerante /tCO ₂ eq	kg/t	0,6/0,405	0,65/0,439	1,1/0,743	1,45/0,979
	Distância máxima para carga de fábrica	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	24
Tubagem refrigerante	Líquido / Gás	pol.	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
Comprimento min tubo int/ext	m	3	3	3	3	

Distância de instalação Mono-Split 1x1 Climate 3000i

A distância considera os metros da tubagem refrigerante entre a unidade exterior e a unidade interior sem considerar o retorno. A altura entre a unidade exterior e interior é considerada vertical.

Dados técnicos	Unid.	26 E	35 E	53 E	70 E	
Tubagem refrigerante	Comprimento Máx.	m	25	25	30	50
	Altura Máx.	m	10	10	20	25



Mono-Split

Mural Climate 6000i



A+++ → D



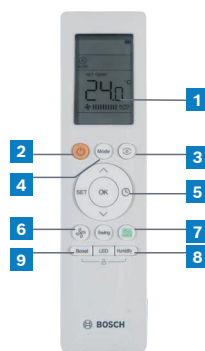
A+++ → D



HomeCom Easy



Compatível com WiFi através de acessório



- 1 Display digital LCD.
- 2 On/Off.
- 3 Sensor de movimento.
- 4 Seleção de temperatura.
- 5 Temporizador.
- 6 Velocidade do ventilador.
- 7 ECO / Gear.
- 8 Controlo de humidade.
- 9 Turbo.

Características técnicas:


- ▶ Capacidade de 2,6 a 7,0 kW
- ▶ Display digital de temperatura
- ▶ Conectividade WiFi mediante acessório (opcional)
- ▶ Classificação energética A+++ em modo arrefecimento
- ▶ Níveis de som desde 21 dBA
- ▶ Limites de operação até 50 °C (arrefecimento)
- ▶ Função "Follow me"
- ▶ Modo "Sleep"
- ▶ Swing 3D
- ▶ Filtro BIO
- ▶ Ionizador
- ▶ Sensor de movimento
- ▶ Ajuste da humidade do ar desejada
- ▶ Novo filtro com sistema de imans

Vantagens:

- ▶ **Facilidade de instalação e manutenção:** Nova unidade interior com sistema de 3 passos de montagem/desmontagem e uma estrutura que permite um melhor acesso aos componentes, ajudando na manutenção.
- ▶ **Fácil acesso aos filtros:** Nova posição dos filtros com sistema de imans, que simplifica a limpeza e contribui ao fácil acesso aos componentes.
- ▶ **Conetividade WiFi com acessório:** Possibilidade de conexão com a App HomeCom Easy através do acessório 7 736 604 250 (não incluído).
- ▶ **Ionizador:** Usa partículas eletricamente carregadas para melhorar a qualidade do ar, eliminando maus odores e poluentes.
- ▶ **Sensor de movimento:** Esta função permite que a unidade interior reduza a potência do equipamento caso não detete movimento duante 30 minutos, poupando energia.



Modelo	Código	C. Barras	Capacidade (kW) Nominal (min-máx)		PVP s/ IVA (€)
			Arrefecimento	Aquecimento	
Mono Split Mural Climate 6001i - SET 26 WE	7 733 701 843	4 062 321 486 860	2,6 (1,32-3,81)	3,0 (0,88-4,4)	880,00
CL6001iU W 26 E - Interior	7 733 701 806	4 062 321 441 388	-	-	-
CL6001i 26 E - Exterior	7 733 701 807	4 062 321 441 395	-	-	-
Mono Split Mural Climate 6001i - SET 35 WE	7 733 701 844	4 062 321 486 877	3,5 (1,32-3,96)	3,9 (0,88-4,54)	970,00
CL6001iU W 35 E - Interior	7 733 701 808	4 062 321 441 401	-	-	-
CL6001i 35 E - Exterior	7 733 701 809	4 062 321 441 418	-	-	-
Mono Split Mural Climate 6001i - SET 53 WE	7 733 701 845	4 062 321 486 884	5,3 (1,99-6,13)	5,6 (1,35-6,77)	1.420,00
CL6001iU W 53 E - Interior	7 733 701 810	4 062 321 441 425	-	-	-
CL6001i 53 E - Exterior	7 733 701 811	4 062 321 441 432	-	-	-
Mono Split Mural Climate 6001i - SET 70 WE	7 733 701 846	4 062 321 486 891	7,0 (2,11-8,21)	7,3 (1,55-8,21)	1.720,00
CL6001iU W 70 E - Interior	7 733 701 812	4 062 321 441 449	-	-	-
CL6001i 70 E - Exterior	7 733 701 813	4 062 321 441 456	-	-	-

Modelo	Código	C. Barras	Descrição	PVP s/ IVA (€)
 Acessório WiFi G10 CL-1.2	7 736 604 250	4 062 321 260 897	Acessório WiFi compatível com as unidades interiores murais 3000i e 6000i e unidades interiores cassette 4C. Ligação à aplicação "Bosch HomeCom Easy", disponível para iOS e Android.	55,00

A etiqueta energética mostra a eficiência máxima da gama em modo arrefecimento e aquecimento (clima quente).



 Novo

Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio.
Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor.
O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE.
Entrada em vigor: novembro 2022

Mono-Split - Mural Climate 6000i

Dados Técnicos

Modelo	Unidades	Climate 6000i - SET 26 WE	Climate 6000i - SET 35 WE	Climate 6000i - SET 53 WE	Climate 6000i - SET 70 WE	
Capacidade	Arrefecimento	kW	2,6 (1,32-3,81)	3,5 (1,32-3,96)	5,3 (1,99-6,13)	7,0 (2,11-8,21)
		Btu/h	9000 (4500-13000)	12000 (4500-13500)	18000 (6800-20900)	24000 (7200-28000)
	Aquecimento	kW	3,0 (0,88-4,4)	3,9 (0,88-4,54)	5,6 (1,35-6,77)	7,3 (1,55-8,21)
		Btu/h	10500 (3000-15000)	13500 (3000-15500)	19000 (4600-23100)	25000 (5300-28000)
Consumo	Arrefecimento	W	570 (130-1200)	880 (130-1250)	1290 (160-1787)	1760 (420-3200)
	Aquecimento	W	660 (120-1400)	990 (120-1450)	1510 (230-1695)	1975 (300-3100)
Consumo máximo	A	10,5	10,5	13,0	19,0	
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	8,6	8,5	8,5	8,5
	Classe de Eficiência Energética	-				
Aquecimento sazonal (Clima médio)	SCOP	W/W	4,6	4,6	4,3	4,2
	Classe de Eficiência Energética	-				
Aquecimento sazonal (Clima quente)	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,4	5,3
	Classe de Eficiência Energética	-				
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A++++->D	A++++->D	A++++->D	A++++->D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F				
Alimentação	-	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	
Cabo de comunicação unidade int/ext	-	5 fios	5 fios	5 fios	5 fios	

Unidades interiores	Unidades	CL6000iU W 26 E	CL6000iU W 35 E	CL6000iU W 53 E	CL6000iU W 70 E
Caudal de ar (mín./méd./máx.)	m³/h	280/360/530	290/380/560	400/580/685	379/724/1092
Nível de pressão sonora (silêncio./mín./med./máx.)	dB(A)	21/22/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/33/40/45
Dimensões (A x L x P)	mm	295x795x225	295x795x225	319x965x239	370x1140x275
Peso (líquido/bruto)	Kg	10,2/13,5	10,2/13,5	12,3/16,8	20,0/25,6

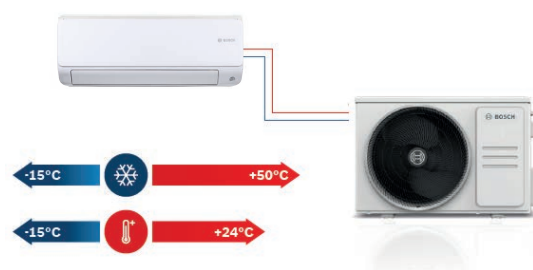
Unidades exteriores	Unidades	CL6000i 26 E	CL6000i 35 E	CL6000i 53 E	CL6000i 70 E	
Caudal de ar	m³/h	2200	2200	3500	3500	
Nível de pressão sonora	dB(A)	57	58	56	59	
Dimensões (A x L x P)	mm	554x805x330	554x805x330	673x890x342	673x890x342	
Peso (líquido/bruto)	Kg	28,4/31,6	28,4/31,6	38,8/42,7	45,6/49,6	
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	
	GWP	-	675	675	675	
	Carga de refrigerante /tCO2 eq	Kg/t	0,7/0,466	0,7/0,466	1,1/0,743	1,5/1,013
	Distância máxima para a carga de fábrica	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	24
Tubagem refrigerante	Líquido / Gás	pol.	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
Comprimento min tubo int/ext	m	3	3	3	3	

Contém gás refrigerante R32 com GWP = 675.

Distância de instalação Mono-Split 1x1 Climate 6000i

A distância considera os metros da tubagem refrigerante entre a unidade exterior e a unidade interior sem considerar o retorno. A altura entre a unidade exterior e interior é considerada vertical.

Dados técnicos	Unid.	26 E	35 E	53 E	70 E	
Tubagem refrigerante	Comprimento Máx.	m	25	25	30	50
	Altura Máx.	m	10	10	20	25



Mono-Split

Cassette Climate 5000i (1x1) SCI



para modelos <12kW



Unidade interior



Unidade interior
Modelo compacto



Controlo modelos
35-53 4CCE



Controlo modelo
70-88-105-125-140-160 4CE



Unidade exterior



Características técnicas:

- ▶ **Bomba de condensados incluída:** Garante a correta evacuação dos condensados.
- ▶ **Reinício automático:** Após uma falha de corrente elétrica, o equipamento reinicia automaticamente mantendo as mesmas definições que tinha quando se desligou.
- ▶ **Possibilidade de renovação do ar:** Possibilidade de introdução de ar novo no equipamento para melhorar a qualidade do ar interior.

Vantagens:

- ▶ **Painel de saída 360 °C:** Saída de ar para melhorar a climatização de maneira equilibrada em toda a divisão.
- ▶ **Função anti-frio:** O equipamento inicia o ventilador da unidade interior em modo aquecimento, dependendo da temperatura da bateria, para evitar a ventilação de ar frio no início do aquecimento.
- ▶ **Instalação "Twin":** Os modelos de 7,0 e 8,8 kW podem ser instalados em combinação twin.

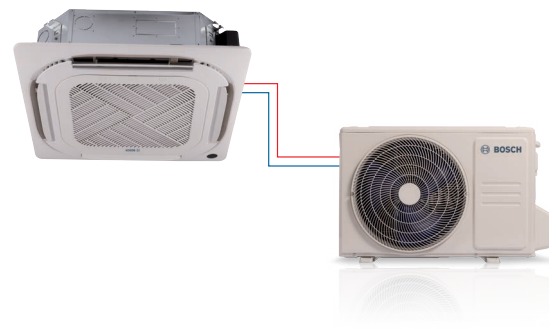


Distância de instalação Mono-Split 1x1 Cassette Climate 5000i

A distância considera os metros da tubagem de refrigerante entre a unidade exterior e a interior sem considerar o retorno.

A altura entre a unidade exterior e interior é considerada vertical.

Dados Técnicos		Uni.	35 E	53 E	70 E	88 E	105 E	125 E	140 E	160 E
Tubagem refrigerante	Comprimento Máx.	m	25	30	50	50	75	75	75	75
	Altura Máx.	m	10	20	25	25	30	30	30	30




* Disponibilidade para entrega mediante encomenda.

Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio.
Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor.
O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE.
Entrada em vigor: novembro 2022

Mono-Split - Cassete Climate 5000i (1x1) SCI

	Modelo	Unidade	Código	C. Barras	Capacidade (kW) Nominal (min-máx)		PVP s/ IVA (€)
					Arrefecimento	Aquecimento	
N	CL5000iL-Set 35 4CCE Cassete Compacta 3,5kW R32		7 733 701 908	4 062 321 569 587	3,5 (0,9-4,1)	3,8 (0,5-4,3)	1.335,00
	CL5000iU 4CC 35 E	Interior	7 733 701 878	4 062 321 509 767	-	-	-
	CL5000L 35 E	Exterior	7 733 701 869	4 062 321 509 675	-	-	-
	CL5000i-P 4CC	Painel	7 733 701 886	4 062 321 509 842	-	-	-
N	CL5000iL-Set 53 4CCE Cassete Compacta 5,3kW R32		7 733 701 909	4 062 321 569 594	5,3 (2,9-5,6)	5,6 (2,4-6,1)	1.710,00
	CL5000iU 4CC 53 E	Interior	7 733 701 879	4 062 321 509 774	-	-	-
	CL5000L 53 E	Exterior	7 733 701 870	4 062 321 509 682	-	-	-
	CL5000i-P 4CC	Painel	7 733 701 886	4 062 321 509 842	-	-	-
N	CL5000iL-Set 70 4CE Cassete 7kW R32		7 733 701 910	4 062 321 569 600	7,0 (3,3-8,0)	7,6 (2,8-8,9)	2.150,00
	CL5000iU 4C 70 E	Interior	7 733 701 880	4 062 321 509 781	-	-	-
	CL5000L 70 E	Exterior	7 733 701 871	4 062 321 509 699	-	-	-
	CL5000i-P 4C	Painel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	-
N	CL5000iL-Set 88 4CE Cassete 8,8kW R32		7 733 701 911	4 062 321 569 617	8,8 (2,2-9,4)	9,4 (2,7-9,7)	2.595,00
	CL5000iL 4C 88 E	Interior	7 733 701 881	4 062 321 509 798	-	-	-
	CL5000L 88 E	Exterior	7 733 701 872	4 062 321 509 705	-	-	-
	CL5000i-P 4C	Painel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	-
N	CL5000iL-Set 105 4CE Cassete 10,5kW R32		7 733 701 912	4 062 321 569 624	10,6 (2,7-11,4)	11,1 (2,8-12,3)	2.970,00
	CL5000iL 4C 105 E	Interior	7 733 701 882	4 062 321 509 804	-	-	-
	CL5000L 105 E	Exterior	7 733 701 873	4 062 321 509 712	-	-	-
	CL5000i-P 4C	Painel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	-
N	CL5000iL-Set 105 4CE-3 Cassete 10,5kW R32		7 733 701 913	4 062 321 569 631	10,6 (2,7-11,4)	11,1 (2,8-12,7)	2.970,00
	CL5000iL 4C 105 E	Interior	7 733 701 882	4 062 321 509 804	-	-	-
	CL5000L 105 E - 3 (Trifásico)	Exterior	7 733 701 874	4 062 321 509 729	-	-	-
	CL5000i-P 4C	Painel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	-
N	CL5000iL-Set 125 4CE Cassete 12,5kW R32		7 733 701 924	4 062 321 569 747	12,0 (2,9-12,3)	13,5 (3,4-14,1)	3.370,00
	CL5000iL 4C 125 E	Interior	7 733 701 883	4 062 321 509 811	-	-	-
	CL5000L 125 E	Exterior	7 733 701 875	4 062 321 509 736	-	-	-
	CL5000i-P 4C	Painel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	-
N	CL5000iL-Set 140 4CE-3 Cassete 14kW R32		7 733 701 925	4 062 321 569 754	14,1 (3,5-15,9)	16,1 (4,1-17,3)	3.760,00
	CL5000iL 4C 140 E	Interior	7 733 701 884	4 062 321 509 828	-	-	-
	CL5000L 140 E - 3 (Trifásico)	Exterior	7 733 701 876	4 062 321 509 743	-	-	-
	CL5000i-P 4C	Painel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	-
N	CL5000iL-Set 160 4CE-3 Cassete 16kW R32		7 733 701 926	4 062 321 569 761	15,2 (4,1-16,7)	18,2 (4,4-20,0)	3.950,00
	CL5000iL 4C 160 E	Interior	7 733 701 885	4 062 321 509 835	-	-	-
	CL5000L 160 E - 3 (Trifásico)	Exterior	7 733 701 877	4 062 321 509 750	-	-	-
	CL5000i-P 4C	Painel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	-

	Modelo	Código	C. Barras	Descrição	PVP s/ IVA (€)
N	 Acessório WiFi G10 CL-1.2	7 736 604 250	4 062 321 260 897	Acessório Wifi compatível com as unidades interiores murais 3000i e 6000i e unidades interiores cassete 4C. Ligação à aplicação Bosch HomeCom Easy disponível para iOS e Android.	55,00
N	 Conjunto Acessório WiFi+conetor	7 731 200 657	4 062 321 635 800	Conjunto WiFi compatível com Uni. interiores Cassete compacta(CC), Conduta e Teto-Chão. Composto pelos componentes 7 736 604 250 e 7 733 701 951 para emparelhar com a aplicação "Bosch HomeCom Easy" disponível para iOS e Android.	110,00
N	 Distribuidor AF-BJ01	8 733 500 631	4 057 749 904 768	Distribuidor para U.Interiores em sistemas Twin.	95,00



Novo

Mono-Split - Cassete Climate 5000i (1x1) SCI

Dados técnicos

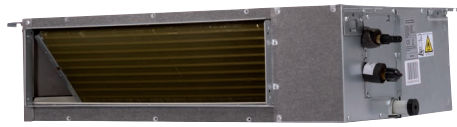
Modelo	Unidades	CL5000iL-Set 35 4CCE - Cassete Compacta 3,5kW R32	CL5000iL-Set 53 4CCE - Cassete Compacta 5,3kW R32	CL5000iL-Set 70 4CE - Cassete 7kW R32	CL5000iL-Set 88 4CE - Cassete 8,8kW R32	CL5000iL-Set 105 4CE - Cassete 10,5kW R32	
Arrefecimento	Capacidade	Btu/h 12.000 (2897 ~ 14.020)	18.000 (9.900 ~ 19.064)	24.000 (1.1263 ~ 27.000)	30.000 (7.600 ~ 32.000)	36.000 (9.200 ~ 39.000)	
		kW	3,5 (0,9 ~4,1)	5,3 (2,9~5,6)	7,0 (3,3-8,0)	8,8 (2,2~9,4)	10,6 (2,7~11,4)
	Consumo	W	1.010 (168 ~ 1.434)	1.633 (720 ~ 2.088)	2.320 (780 ~ 2748)	2.750 (190 ~ 3.000)	3.950 (900 ~ 4.200)
Aquecimento	Capacidade	Btu/h 13.000 (1.604 ~ 14.705)	19.000 (8.100 ~ 20.800)	26.000 (9.577 ~ 30.500)	32.000 (9.200 ~ 33.200)	38.000 (9.500 ~ 42.000)	
		kW	3,8 (0,5~4,3)	5,6 (2,4~6,1)	7,6 (2,8-8,9)	9,4 (2,7~9,7)	11,1 (2,8~12,3)
	Consumo	W	1.019 (124 ~ 1.376)	1.540 (700 ~ 1.930)	1.900 (610 ~ 2.700)	2.450 (430 ~ 2.550)	3.000 (800 ~ 3.950)
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,6	6,3	6,2	6,6	6,7
	Classe de eficiência energética	-					
Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	4,1	4	4	4,2	4
	Classe de eficiência energética	-					
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A+++> D	A+++> D	A+++> D	A+++> D	A+++> D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F					
Unidade interior	Caudal de ar (min/méd/máx)	m3/h	389 / 485 / 569	479 / 584 / 680	992 / 1118 / 1247	1300 / 1530 / 1700	1300 / 1530 / 1700
	Nível de pressão sonora (min/med/máx)	dB(A)	35 / 38 / 42	39 / 44 / 45	42 / 48 / 50	46 / 48 / 51	46 / 48 / 51
	Dimensões corpo (A X L X P)	mm	260x570x570	260x570x570	205x830x830	245x830x830	245x830x830
	Dimensões painel (A X L X P)	mm	50x647x647	50x647x647	55x950x950	55x950x950	55x950x950
	Peso corpo líquido/bruto	Kg	16,3 / 20,4	16,0 / 20,6	21,6 / 25,4	24,6 / 28,6	27,2 / 31,2
	Peso painel líquido/bruto	Kg	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0
Unidade exterior	Caudal de ar	m3/h	2200	2100	3500	3800	4000
	Nível de pressão sonora	dB(A)	54	56	60	62	63
	Dimensões (A X L X P)	mm	555x765x303	554x805x330	673x890x342	810x946x410	810x946x410
	Peso líquido/bruto	Kg	26,6 / 29	32,5 / 35,2	43,9 / 46,9	52,8 / 57,3	66,9 / 71,5
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675	675	675
	Carga	kg	0,7	1,2	1,5	2,0	2,4
	Equivalente de CO2	t	0,486	0,776	1,013	1,350	1,620
	Distância máxima para a carga de fábrica	m	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	24	24
Tubagem refrigerante	Comprimento mínimo tubo int/ext	m	3	3	3	3	3
	Líquido/Gás	mm (pol.)	6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")	6.35 (1/4") / 12.7 (1/2")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8") 9.52	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")

Mono-Split - Cassete Climate 5000i (1x1) SCI**Dados técnicos**

Modelo		Unidades	CL5000iL-Set 105 4CE-3 Cassete 10,5kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 125 4CE Cassete 12,5kW R32	CL5000iL-Set 140 4CE-3 - Cassete 14kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 160 4CE-3 - Cassete 16kW R32 Trifásico
Arrefecimento	Capacidade	Btu/h	36.000 (9.200 ~ 39.000)	41.000 (10.000 ~ 42.000)	48.000 (12.000 ~ 54.000)	52.000 (14.000 ~ 57.000)
		kW	10,6 (2,7-11,4)	12,0 (2,9-12,3)	14,1 (3,5-15,9)	15,2 (4,1-16,7)
	Consumo	W	4.000 (890 ~ 4.150)	4.200 (680 ~ 4.350)	4.650 (800 ~ 5.900)	5.000 (980 ~ 6.200)
Aquecimento	Capacidade	Btu/h	38.000 (9.500 ~ 43.200)	46.000 (11.500 ~ 48.000)	55.000 (14.000 ~ 59.000)	62.000 (15.000 ~ 68.000)
		kW	11,1 (2,8-12,7)	13,5 (3,4-14,1)	16,1 (4,1-17,3)	18,2 (4,4-20,0)
	Consumo	W	3.000 (780 ~ 4.000)	3.700 (750 ~ 4.250)	4.580 (900 ~ 5.500)	5.550 (1.020 ~ 6.700)
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,3	6,1	6,1	6,3
	Classe de eficiência energética	-		-	-	-
Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	3,9	4	4	4
	Classe de eficiência energética	-		-	-	-
Classes da etiqueta de eficiência energética		-	A+++> D	A+++> D	A+++> D	A+++> D
Voltagem		V / Hz / F	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) 220-240V / 1F / 50Hz (int)	220-240V / 1F / 50Hz	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) 220-240V / 1F / 50Hz (int)	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) 220-240V / 1F / 50Hz (int)
Unidade interior	Caudal de ar (min/méd/máx)	m3/h	1300 / 1530 / 1700	1600 / 1750 / 1900	1600 / 1750 / 1900	1650 / 1850 / 2000
	Nível de pressão sonora (min/med/máx)	dB(A)	46 / 49 / 51	48 / 50 / 53	48 / 51 / 53	50 / 52 / 55
	Dimensões corpo (A X L X P)	mm	245x830x830	287x830x830	287x830x830	287x830x830
	Dimensões painel (A X L X P)	mm	55x950x950	55x950x950	55x950x950	55x950x950
	Peso corpo líquido/bruto	Kg	27,2 / 31,2	29,3 / 33,5	29,3 / 33,5	29,3 / 33,5
	Peso painel líquido/bruto	Kg	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0
Unidade exterior	Caudal de ar	m3/h	4000	5000	6900	7500
	Nível de pressão sonora	dB(A)	63	63	64	64
	Dimensões (A X L X P)	mm	810x946x410	810x946x410	1.333x952x415	1.333x952x415
	Peso líquido/bruto	Kg	80,5 / 85	71,0 / 75,0	103,7 / 118,3	107,0 / 121,2
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675	675
	Carga	kg	2,4	2,8	2,9	3,0
	Equivalente de CO2	t	1,620	1,890	1,958	2,025
	Distância máxima para a carga de fábrica	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	24	24	24	24
Tubagem refrigerante	Comprimento mínimo tubo int/ext	m	3	3	3	3
	Líquido / Gás	mm (pol.)	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")

Mono-Split

Conduta Climate 5000i (1x1) SCI



Unidade interior



Unidade exterior



Compatível com sistemas AirZone



para modelos <12kW

Características técnicas:

- ▶ **Pressão estática disponível:** Grande amplitude de pressão estática no ventilador da unidade interior (até 160 Pa de acordo com o modelo) para adaptar-se ao tipo de conduta.
- ▶ **Amplas distâncias de tubagens:** As amplas distâncias frigoríficas permitem a utilização desta gama em diversos projetos.
- ▶ **Dupla saída de drenagem:** Possibilidade de diferentes saídas de drenagem para melhor se adaptar à instalação.
- ▶ **Bomba de condensados incluída:** Garante a correta evacuação dos condensados.
- ▶ **Ligação ar novo:** Possibilidade de introdução de ar novo no equipamento para melhorar a qualidade do ar interior.

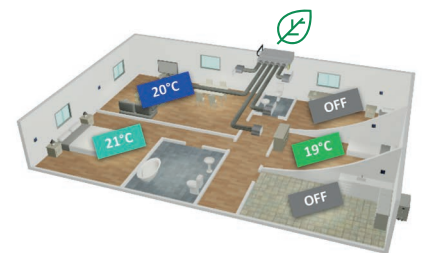
Vantagens:

- ▶ **Controlo por infravermelhos e por fios:** Controlo infravermelhos incluído como padrão com funções especiais.
- ▶ **Dimensões da unidade interior reduzidas:** As dimensões reduzidas da unidade interior permitem a sua adaptação aos espaços disponíveis de instalação.
- ▶ **Unidade interior silenciosa:** Os baixos níveis sonoros da unidade interior garantem o máximo conforto nas divisões a climatizar.
- ▶ **Instalação "Twin":** Os modelos 3,5 - 5,3 - 7,0 e 8,8 kW podem ser instalados em combinação twin.



Compatibilidade com Airzone

O sistema Easyzone IAQ controla a qualidade do ar e regula a temperatura de até 8 zonas de forma independente, tendo total controlo do aquecimento, arrefecimento e ventilação. Para garantir o conforto, gere a unidade interior adaptando a sua temperatura de referência, velocidade do ventilador e modo de operação de acordo com a necessidade de cada zona. O Sistema Easyzone IAQ inclui o pleno com defletores motorizados, um conversor Airzone compatível com a unidade interior Bosch e os controladores de zona Airzone.

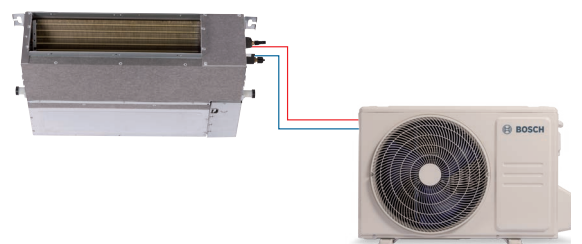


Distância de instalação Mono-Split 1x1 Conduta Climate 5000i

A distância considera os metros da tubagem de refrigerante entre a unidade exterior e a interior sem considerar o retorno.

A altura entre a unidade exterior e interior é considerada vertical.

Dados Técnicos		Uni.	35 E	53 E	70 E	88 E	105 E	125 E	140 E	160 E
Tubagem refrigerante	Comprimento Máx.	m	25	30	50	50	75	75	75	75
	Altura Máx.	m	10	20	25	25	30	30	30	30



* Disponibilidade para entrega mediante encomenda.

Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio. Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor. O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE. **Entrada em vigor: novembro 2022**

Mono-Split - Conduta Climate 5000i (1x1) SCI



	Modelo	Unidade	Código	C. Barras	Capacidade (kW)Nominal (min-máx)		PVP s/ IVA (€)
					Arrefecimento	Aquecimento	
N	CL5000iL-Set 35 DE Conduta 3,5 kW R32		7 733 701 914	4 062 321 569 648	3,5 (0,5~4,0)	3,8 (1,0~4,4)	1,285.00
	CL5000iU D 35 E	Interior	7 733 701 888	4 062 321 509 866	-	-	-
	CL5000L 35 E	Exterior	7 733 701 869	4 062 321 509 675	-	-	-
N	CL5000iL-Set 53 DE Conduta 5,3 kW R32		7 733 701 915	4 062 321 569 655	5,3 (2,6~5,9)	5,6 (2,2~6,2)	1,675.00
	CL5000iU D 53 E	Interior	7 733 701 889	4 062 321 509 873	-	-	-
	CL5000L 53 E	Exterior	7 733 701 870	4 062 321 509 682	-	-	-
N	CL5000iL-Set 70 DE Conduta 7 kW R32		7 733 701 916	4 062 321 569 662	7,0 (3,3~8,2)	7,6 (2,8~8,5)	2.110.00
	CL5000iU D 70 E	Interior	7 733 701 890	4 062 321 509 880	-	-	-
	CL5000L 70 E	Exterior	7 733 701 871	4 062 321 509 699	-	-	-
N	CL5000iL-Set 88 DE Conduta 8,8 kW R32		7 733 701 917	4 062 321 569 679	8,8 (2,2~9,9)	9,4 (2,7~10,0)	2.350.00
	CL5000iL D 88 E	Interior	7 733 701 891	4 062 321 509 897	-	-	-
	CL5000L 88 E	Exterior	7 733 701 872	4 062 321 509 705	-	-	-
N	CL5000iL-Set 105 DE Conduta 10,5 kW R32		7 733 701 918	4 062 321 569 686	10,6 (2,8~11,1)	11,7 (2,8~12,8)	2.900.00
	CL5000iL D 105 E	Interior	7 733 701 892	4 062 321 509 705	-	-	-
	CL5000L 105 E	Exterior	7 733 701 873	4 062 321 509 712	-	-	-
N	CL5000iL-Set 105 DE-3 Conduta 10,5 kW R32		7 733 701 919	4 062 321 569 693	10,6 (2,7~11,2)	11,7 (2,8~12,8)	2.900.00
	CL5000iL D 105 E	Interior	7 733 701 892	4 062 321 509 903	-	-	-
	CL5000L 105 E-3	Exterior	7 733 701 874	4 062 321 509 729	-	-	-
N	CL5000iL-Set 125 DE Conduta 12,5 kW R32		7 733 701 927	4 062 321 569 778	12,0 (2,9~12,2)	13,5 (3,4~14,1)	3.200.00
	CL5000iL D 125 E	Interior	7 733 701 893	4 062 321 509 910	-	-	-
	CL5000L 125 E	Exterior	7 733 701 875	4 062 321 509 736	-	-	-
N	CL5000iL-Set 140 DE-3 Conduta 14 kW R32		7 733 701 928	4 062 321 569 785	14,7 (3,5~15,6)	16,1 (4,1~18,2)	3.530.00
	CL5000iL D 140 E	Interior	7 733 701 894	4 062 321 509 927	-	-	-
	CL5000L 140 E-3	Exterior	7 733 701 876	4 062 321 509 743	-	-	-
N	CL5000iL-Set 160 DE-3 Conduta 16 kW R32		7 733 701 929	4 062 321 569 792	15,2 (4,1~17,3)	18,2 (4,4~20,5)	3.755.00
	CL5000iL D 160 E	Interior	7 733 701 895	4 062 321 509 934	-	-	-
	CL5000L 160 E-3	Exterior	7 733 701 877	4 062 321 509 750	-	-	-
	Modelo		Código	C. Barras	Descrição		PVP s/ IVA (€)
N	 Conjunto Acessório WiFi+conector		7 731 200 657	4 062 321 635 800	Conjunto WiFi compatível com Uni. interiores Cassete compacta(CC), Conduta e Teto-Chão. Composto pelos componentes 7 736 604 250 e 7 733 701 951 para emparelhar com a aplicação "Bosch HomeCom Easy" disponível para iOS e Android.		110,00
N	 Distribuidor AF-BJ01		8 733 500 631	4 057 749 904 768	Distribuidor para U.Interiores em sistemas Twin.		95,00

N Novo

Mono-Split - Conduta Climate 5000i (1x1) SCI**Dados técnicos**

Modelo	Unidades	CL5000iL-Set 35 DE Conduta 3,5 kW R32	CL5000iL-Set 53 DE Conduta 5,3 kW R32	CL5000iL-Set 70 DE Conduta 7 kW R32	CL5000iL-Set 88 DE Conduta 8,8 kW R32	CL5000iL-Set 105 DE Conduta 10,5 kW R32	
Arrefecimento	Capacidade	Btu/h 12.000 (1.800 - 13.607)	18.000 (8.700 - 20.000)	24.000 (11.180 - 27.830)	30.000 (7.600 - 33.600)	36.000 (9.400 - 38.000)	
		kW	3,5 (0,5-4,0)	5,3 (2,6-5,9)	7,0 (3,3-8,2)	8,8 (2,2-9,9)	10,6 (2,8-11,1)
	Consumo	W	1.053 (155 - 1.373)	1.530 (710 - 2.150)	2.190 (750 - 2.960)	2.500 (190 - 3.050)	3.950 (900 - 4.150)
Aquecimento	Capacidade	Btu/h 13.000 (3.400 - 14.975)	19.000 (7.500 - 21.000)	26.000 (9.580 - 28.954)	32.000 (9.200 - 34.200)	40.000 (9.500 - 43.600)	
		kW	3,8 (1,0-4,4)	5,6 (2,2-6,2)	7,6 (2,8-8,5)	9,4 (2,7-10,0)	11,7 (2,8-12,8)
	Consumo	W	1.038 (302 - 1.390)	1.510 (740 - 1.760)	1.900 (640 - 2.580)	2.250 (430 - 2.450)	3.250 (800 - 3.950)
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,3	6,5	6,2	6,5	6,2
Classe de eficiência energética	-						
Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	4	4	4	4	4
	Classe de eficiência energética	-					
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A+++>> D	A+++>> D	A+++>> D	A+++>> D	A+++>> D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F					
Unidade interior	Caudal de ar (min/méd/máx)	m3/h	300 / 480 / 600	515 / 706 / 911	825 / 1035 / 1229	1500 / 1800 / 2100	1500 / 1800 / 2100
	Nível de pressão sonora(min/med/máx)	dB(A)	30 / 32 / 35	35 / 39 / 42	41 / 46 / 49	46 / 48 / 51	46 / 48 / 50
	Pressão estática disponível	Pa	25 (0 - 60)	25 (0 - 100)	25 (0 - 160)	37 (0 - 160)	37 (0 - 160)
	Dimensões (A X L X P)	mm	200x700x506	210x880x674	249x1.100x774	249x1.360x774	249x1.360x774
	Peso líquido/bruto	Kg	17,8 / 21,5	24,4 / 29,6	32,3 / 39,1	40,5 / 48,3	40,5 / 48,2
Unidade Exterior	Caudal de ar	m3/h	2200	2100	3500	3800	4000
	Nível de pressão sonora	dB(A)	54	56	60	62	63
	Dimensões (A X L X P)	mm	555x765x303	554x805x330	673x890x342	810x946x410	810x946x410
	Peso líquido/bruto	Kg	26,6 / 29	32,5 / 35,2	43,9 / 46,9	52,8 / 57,3	66,9 / 71,5
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675	675	675
	Carga	kg	0,7	1,2	1,5	2,0	2,4
	Equivalente de CO2	t	0,486	0,776	1,013	1,350	1,620
	Distância máxima para a carga de fábrica	m	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	24	24
Tubagem refrigerante	Comprimento mínimo tubo int/ext	m	3	3	3	3	3
	Líquido / Gás	mm (pol.)	6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")	6.35 (1/4") / 12.7 (1/2")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")

Mono-Split - Conduta Climate 5000i (1x1) SCI**Dados técnicos**

Modelo	Unidades	CL5000iL-Set 105 DE-3 Conduta 10,5 kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 125 DE Conduta 12,5 kW R32	CL5000iL-Set 140 DE-3 Conduta 14 kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 160 DE-3 Conduta 16 kW R32 Trifásico	
Arrefecimento	Capacidade	Btu/h	36.000 (9.300 - 40.200)	41.000 (10.000 - 42.000)	48.000 (12.000 - 53.000)	52.000 (14.000 - 59.000)
		kW	10,6 (2,7-11,2)	12,0 (2,9-12,2)	14,7 (3,5-15,6)	15,2 (4,1-17,3)
	Consumo	W	4.000 (890 - 4.200)	4.200 (680 - 4.500)	4.800 (880 - 6.000)	5.250 (1.030 - 6.650)
Aquecimento	Capacidade	Btu/h	40.000 (9.500 - 43.800)	46.000 (11.500 - 48.000)	55.000 (14.000 - 62.000)	62.000 (15.000 - 70.000)
		kW	11,7 (2,8-12,8)	13,5 (3,4-14,1)	16,1 (4,1-18,2)	18,2 (4,4-20,5)
	Consumo	W	3.250 (780 - 4.000)	3.450 (750 - 4.100)	4.500 (950 - 5.700)	5.150 (950 - 6.600)
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1
Classe de eficiência energética	-		A++	-	-	-
Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	4	4	3,8	4
	Classe de eficiência energética	-		A+	-	-
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A+++> D	A+++> D	A+++> D	A+++> D	
Voltagem	V / F / Hz	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) 220-240V / 1F / 50Hz (int)	220-240V / 1F / 50Hz	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) 220-240V / 1F / 50Hz (int)	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) 220-240V / 1F / 50Hz (int)	
Unidade interior	Caudal de ar (min/méd/máx)	m3/h	1500 / 1800 / 2100	1680 / 2040 / 2400	1680 / 2040 / 2400	1820 / 2210 / 2600
	Nível de pressão sonora(min/med/máx)	dB(A)	47 / 49 / 51	48 / 49 / 52	47 / 49 / 52	47 / 49 / 53
	Pressão estática disponível	Pa	37 (0 - 160)	50 (0 - 160)	50 (0 - 160)	50 (0 - 160)
	Dimensões (A X L X P)	mm	249x1.360x774	300x1.200x874	300x1.200x874	300x1.200x874
	Peso líquido/bruto	Kg	40,5 / 48,2	47,6 / 55,8	47,6 / 55,8	47,4 / 56,1
Unidade Exterior	Caudal de ar	m3/h	4000	4000	7500	7500
	Nível de pressão sonora	dB(A)	63	63	64	64
	Dimensões (A X L X P)	mm	810x946x410	810x946x410	1333x952x415	1333x952x415
	Peso líquido/bruto	Kg	80,5 / 85	71,0 / 75,0	103,7 / 118,3	107,0 / 121,2
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675	675
	Carga	kg	2,4	2,8	2,9	3,0
	Equivalente de CO2	t	1,620	1,890	1,958	2,025
	Distância máxima para a carga de fábrica	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	24	24	24	24
Tubagem refrigerante	Comprimento mínimo tubo int/ext	m	3	3	3	3
	Líquido / Gás	mm (pol.)	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")

Mono-Split

Teto-Chão Climate 5000i (1x1) SCI



para modelos <12kW



Unidade interior



Unidade exterior



Características técnicas:

- ▶ **Dupla saída de drenagem:** Possibilidade de diferentes saídas de drenagem para melhor se adaptar à instalação.
- ▶ **Arrefecimento garantido com temperaturas exteriores negativas:** Permite a utilização em modo de arrefecimento mesmo em condições frias para utilizações além do conforto.
- ▶ **Reinício automático:** Após uma falha de corrente elétrica, o equipamento reinicia automaticamente mantendo as mesmas definições que tinha quando se desligou.

Vantagens:

- ▶ **Função anti-frio:** O equipamento inicia o ventilador da unidade interior em modo aquecimento, dependendo da temperatura da bateria, para evitar a ventilação de ar frio no início do aquecimento.
- ▶ **Instalação horizontal ou vertical:** Possibilidade de se instalar na vertical ou horizontal para se adaptar a qualquer necessidade.
- ▶ **Instalação "Twin":** Os modelos de 5,3 e 7,0 kW podem ser instalados em combinação twin.

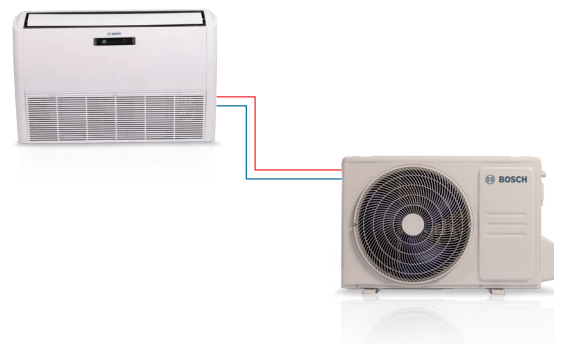


Distância de instalação Mono-Split 1x1 Teto-Chão Climate 5000i

A distância considera os metros de tubagem refrigerante entre a unidade exterior e a interior sem considerar o retorno.

A altura entre a unidade exterior e interior é considerada vertical.

Dados Técnicos		Uni.	53 E	70 E	88 E	105 E	160 E
Tubagem refrigerante	Comprimento Máx.	m	30	50	75	75	75
	Altura Máx.	m	20	25	30	30	30





* Disponibilidade para entrega mediante encomenda.

Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio.
Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor.
O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE.
Entrada em vigor: novembro 2022

Mono-Split - Teto-Chão Climate 5000i (1x1) SCI







	Modelo	Unidade	Código	C. Barras	Capacidade (kW) Nominal (min-máx)		PVP s/ IVA (€)
					Arrefecimento	Aquecimento	
N	CL5000iL-Set 53 CF Teto-Chão 5,3kW R32		7 733 701 920	4 062 321 569 709	5,3 (2,7~5,9)	5,6 (2,4~6,3)	1.870.00
	CL5000iL CF 53 E	Interior	7 733 701 896	4 062 321 509 941	-	-	-
	CL5000L 53 E	Exterior	7 733 701 870	4 062 321 509 682	-	-	-
N	CL5000iL-Set 70 CF Teto-Chão 7kW R32		7 733 701 921	4 062 321 569 716	7,0 (3,2~7,8)	7,6 (2,7~8,3)	2.180.00
	CL5000iL CF 70 E	Interior	7 733 701 897	4 062 321 509 958	-	-	-
	CL5000L 70 E	Exterior	7 733 701 871	4 062 321 509 699	-	-	-
N	CL5000iL-Set 105 CF Teto-Chão 10,5kW R32		7 733 701 922	4 062 321 569 723	10,6 (2,7~11,4)	11,7 (2,8~12,8)	2.785.00
	CL5000iL CF 105 E	Interior	7 733 701 898	4 062 321 509 965	-	-	-
	CL5000L 105 E	Exterior	7 733 701 873	4 062 321 509 712	-	-	-
N	CL5000iL-Set 105 CF-3 Teto-Chão 10,5kW R32		7 733 701 923	4 062 321 569 730	10,5 (2,7~11,8)	11,7 (2,8~12,8)	2.785.00
	CL5000iL CF 105 E	Interior	7 733 701 898	4 062 321 509 965	-	-	-
	CL5000L 105 E-3 (Trifásico)	Exterior	7 733 701 874	4 062 321 509 729	-	-	-
N	CL5000iL-Set 140 CF-3 Teto-Chão 14kW R32		7 733 701 930	4 062 321 569 808	14,1 (3,5~15,2)	16,1 (4,1~17,0)	3.465.00
	CL5000iL CF 140 E	Interior	7 733 701 899	4 062 321 509 972	-	-	-
	CL5000L 140 E-3 (Trifásico)	Exterior	7 733 701 876	4 062 321 509 743	-	-	-
N	CL5000iL-Set 160 CF-3 Teto-Chão 16kW R32		7 733 701 931	4 062 321 569 815	15,8 (4,1~16,7)	18,2 (4,4~19,6)	4.075.00
	CL5000iL CF 160 E	Interior	7 733 701 900	4 062 321 509 989	-	-	-
	CL5000L 160 E-3 (Trifásico)	Exterior	7 733 701 877	4 062 321 509 750	-	-	-

	Modelo	Código	C. Barras	Descrição	PVP s/ IVA (€)
N	 Conjunto Acessório WiFi+conector	7 731 200 657	4 062 321 635 800	Conjunto WiFi compatível com Uni. interiores Cassete compacta(CC), Conduta e Teto-Chão. Composto pelos componentes 7 736 604 250 e 7 733 701 951 para emparelhar com a aplicação "Bosch HomeCom Easy" disponível para iOS e Android.	110,00
N	 Distribuidor AF-BJ01	8 733 500 631	4 057 749 904 768	Distribuidor para U.Interiores em sistemas Twin.	95,00





N Novo

Mono-Split - Teto-Chão Climate 5000i (1x1) SCI**Dados técnicos**

Modelo	Unidades	CL5000iL-Set 53 CF - Teto-Chão 5,3kW R32	CL5000iL-Set 70 CF - Teto-Chão 7kW R32	CL5000iL-Set 105 CF - Teto-Chão 10,5kW R32	
Arrefecimento	Capacidade	Btu/h	18.000 (9.250 - 20.000)	24.000 (10.990 - 26.500)	36.000 (9.300 - 39.000)
		kW	5,3 (2,7-5,9)	7,0 (3,2-7,8)	10,6 (2,7-11,4)
	Consumo	W	1.450 (670 - 2.027)	2.300 (747 - 2.930)	3.900 (900 - 4.250)
Aquecimento	Capacidade	Btu/h	19.000 (8.250 - 21.500)	26.000 (9.280 - 28.285)	40.000 (9.600 - 43.600)
		kW	5,6 (2,4-6,3)	7,6 (2,7-8,3)	11,7 (2,8-12,8)
	Consumo	W	1.5 (540 - 1.640)	2.05 (650 - 2.850)	3.35 (800 - 3.950)
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,2	6,1	6,4
	Classe de eficiência energética	-			
Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	4	4	4,1
	Classe de eficiência energética	-			
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A++++> D	A++++> D	A++++> D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F			
Unidade interior	Caudal de ar (min/méd/máx)	m3/h	723 / 839 / 958	853 / 1023 / 1192	1504 / 1728 / 1955
	Nível de pressão sonora (min/med/máx)	dB(A)	37 / 41 / 44	43 / 47 / 51	45 / 48 / 51,5
	Dimensões (A X L X P)	mm	235x1068x675	235x1068x675	235x1650x675
	Peso corpo líquido/bruto	Kg	28 / 33	28 / 33	42 / 48
Unidade exterior	Caudal de ar	m3/h	2100	3500	4000
	Nível de pressão sonora	dB(A)	56	60	63
	Dimensões (A X L X P)	mm	554x805x330	673x890x342	810x946x410
	Peso líquido/bruto	Kg	32,5 / 35,2	43,9 / 46,9	66,9 / 71,5
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675
	Carga	kg	1,2	1,5	2,4
	Equivalente de CO2	t	0,776	1,013	1,620
	Distância máxima para a carga de fábrica	m	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	24
Tubagem refrigerante	Comprimento mínimo tubo int/ext	m	3	3	3
	Líquido / Gás	mm (pol.)	6.35 (1/4") / 12.7 (1/2")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")

Mono-Split - Teto-Chão Climate 5000i (1x1) SCI**Dados técnicos**

Modelo	Unidades	CL5000iL-Set 105 CF-3 - Teto-Chão 10,5kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 140 CF-3 - Teto-Chão 14kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 160 CF-3 - Teto-Chão 16kW R32 Trifásico	
Arrefecimento	Capacidade	Btu/h	36.000 (9.300 - 40.200)	48.000 (12.000 - 52.000)	54.000 (14.000 - 57.000)
		kW	10,5 (2,7-11,8)	14,1 (3,5-15,2)	15,8 (4,1-16,7)
	Consumo	W	4.000 (890 - 4.300)	5.000 (900 - 5.950)	5.65 (1.100 - 6.650)
Aquecimento	Capacidade	Btu/h	40.000 (9.500 - 43.600)	55.000 (14.000 - 58.000)	62.000 (15.000 - 67.000)
		kW	11,7 (2,8-12,8)	16,1 (4,1-17,0)	18,2 (4,4-19,6)
	Consumo	W	3.35 (780 - 3.950)	5.1 (1.000 - 6.050)	6.05 (1.050 - 7.100)
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,2	6,1	6,1
	Classe de eficiência energética	-		-	-
Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	4	3,9	4
	Classe de eficiência energética	-		-	-
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A++++> D	A++++> D	A++++> D	
Voltagem	V / Hz / F	380-415 V / 50Hz (ext) / 3F / 220-240V / 50Hz (int) / 1F	380-415 V / 50Hz (ext) / 3F / 220-240V / 50Hz (int) / 1F	380-415 V / 50Hz (ext) / 3F / 220-240V / 50Hz (int) / 1F	
Unidade interior	Caudal de ar (min/méd/máx)	m3/h	1504 / 1728 / 1955	1600 / 1850 / 2100	1650 / 1950 / 2200
	Nível de pressão sonora (min/med/máx)	dB(A)	45 / 48 / 51	46 / 50 / 53	48 / 52 / 55
	Dimensões (A X L X P)	mm	235x1650x675	235x1650x675	235x1650x675
	Peso corpo líquido/bruto	Kg	42 / 48	42 / 49	42 / 49
Unidade exterior	Caudal de ar	m3/h	4000	7500	7500
	Nível de pressão sonora	dB(A)	63	64	64
	Dimensões (A X L X P)	mm	810x946x410	1.333x952x415	1.333x952x415
	Peso líquido/bruto	Kg	80,5 / 85	103,7 / 118,3	107,0 / 121,2
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675
	Carga	kg	2,4	2,9	3,0
	Equivalente de CO2	t	1,620	1,958	2,025
	Distância máxima para a carga de fábrica	m	5	5	5
	Carga adicional	g/m	24	24	24
Tubagem refrigerante	Comprimento mínimo tubo int/ext	m	3	3	3
	Líquido / Gás	mm (pol.)	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")	9.52 (3/8") / 15.9 (5/8")

Multi-Split

Unidades Exteriores Climate 5000 M



Características técnicas:

- ▶ **Desde 2x1 até 5x1 com amplas possibilidades de combinação:** Permite adaptar-se a diferentes tipologias de instalação.
- ▶ **Grandes comprimentos de tubagem:** Os grandes comprimentos de tubagem permitem a utilização desta gama em diversos projetos.
- ▶ **Unidades interiores compatíveis:** As unidades interiores murais são compatíveis com os sistemas Mono-Split e Multi-Split.



Modelo	Código	C. Barras	Capacidade (kW) Nominal (min-máx)		PVP s/ IVA (€)	
			Arrefecimento	Aquecimento		
Multi Split Unidades Exteriores R32						
N Climate 5000 M 41/2 - 4,1kW		2x1	7 733 701 932	4 062 321 592 103	4.1 (1.5-4.9) 4.4 (1.6-4.8)	920,00
N Climate 5000 M 53/2 - 5,3kW		2x1	7 733 701 933	4 062 321 592 110	5.3 (1.7-5.6) 5.6 (1.8-5.6)	1.045,00
N Climate 5000 M 62/3 - 6,2kW		3x1	7 733 701 934	4 062 321 592 127	6.2 (2.0-6.6) 6.5 (2.0-6.7)	1.335,00
N Climate 5000 M 79/3 - 7,9kW		3x1	7 733 701 935	4 062 321 592 134	7.9 (3.0-8.5) 8.2 (2.2-8.5)	1.550,00
B Climate 5000 M 82/4 - 8,2kW *		4x1	7 733 701 936	4 062 321 592 141	8.2 (3.1-10.3) 8.8 (2.3-10.1)	1.685,00
B Climate 5000 M 105/4 - 10,6kW *		4x1	7 733 701 937	4 062 321 592 158	10.6 (3.1-1.3) 10.6 (3.3-12.0)	2.070,00
B Climate 5000 M 125/5 - 12,3kW *		5x1	7 733 701 938	4 062 321 592 165	12.3 (3.2-12.9) 12.3 (3.5-12.9)	2.300,00

* Disponibilidade em 2023.

N Novo

B Brevemente

Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio.
Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor.
O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE.
Entrada em vigor: novembro 2022

Multi-Split - Unidades Exteriores Climate 5000 M (2x1, 3x1, 4x1, 5x1)**Dados Técnicos**

Modelo	Unidades	CL5000M 41/2 E 2x1	CL5000M 53/2 2x1	CL5000M 62/3 3x1	CL5000M 79/3 3x1	
Capacidade Arrefecimento	kW	4.1 (1.5-4.9)	5.3 (1.7-5.6)	6.2 (2.0-6.6)	7.9 (3.0-8.5)	
	Btu/h	14000 (5000-17000)	18000 (5800-19000)	21000 (6800-22500)	27000(10330-29000)	
Capacidade Aquecimento	kW	4.4 (1.6-4.8)	5.6 (1.8-5.6)	6.5 (2.0-6.7)	8.2 (2.2-8.5)	
	Btu/h	15000 (5500-16500)	19000 (6200-19200)	22000 (6800-22800)	28000(7500-29000)	
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6.8	6.1	6.5	6,1
	Classe eficiência energética					
Aquecimento sazonal	SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0	4
	Classe eficiência energética					
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A+++> D	A+++> D	A+++> D	A+++> D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F				
Caudal de ar	m3/h	2100	2100	3000	3000	
Nível de pressão sonora	dB (A)	55	54	55	55	
Peso Líquido/Bruto	kg	34.7/31.6	35/38	43.3/47.1	48/51.8	
Dimensões (AxLxP)	mm	554 x 805 x 330	554 x 805 x 330	673x 890 x 342	673x 890 x 342	
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	
	GWP	675	675	675	675	
	Carga de refrigerante	Kg	1,1	1,25	1,5	1,85
	equivalente de CO2	t	0,7425	0,84375	1,0125	1,24875
Tubagem de refrigerante	Líquido/Gás	mm (pol.)	2x Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	3x Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	3x Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8")	3x Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8")
	Distância máx. para carga de fábrica	m	15	15	22,5	22,5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	12

* Valores de EER/COP. O regulamento 206/2012 inclui apenas aparelhos de ar condicionado com potência igual ou inferior a 12 kW.

A marca Bosch não se responsabiliza por erros tipográficos. Toda a informação relativa à classificação energética que consta nesta tabela é preliminar.

Multi-Split - Unidades Exteriores Climate 5000 (2x1, 3x1, 4x1, 5x1) M

Dados Técnicos

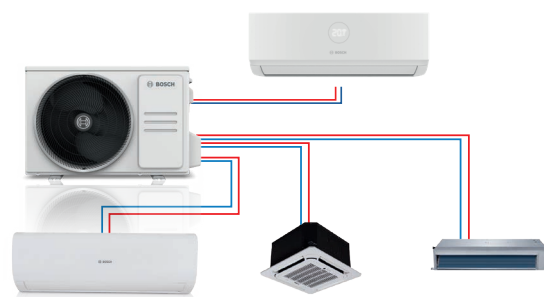
Modelo	Unidades	CL5000M 82/4 4x1	CL5000M 105/4 E 4x1	CL5000M 125/5 E 5x1	
Capacidade Arrefecimento	kW	8.2 (3.1-10.3)	10.6 (3.1-1.3)	12.3 (3.2-12.9)	
	Btu/h	28000 (10500-35000)	36000 (10500-38528)	42000 (10800-44000)	
Capacidade Aquecimento	kW	8.8 (2.3 -10.1)	10.6 (3.3-12.0)	12.3 (3.5-12.9)	
	Btu/h	30000 (8000-34600)	36000 (11200-40800)	42000 (12000-44000)	
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	7.0	6.5	
	Classe eficiência energética				
Aquecimento sazonal	SCOP	W/W	4.0	4.0	
	Classe eficiência energética				
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A++++-> D	A++++-> D	A++++-> D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F			
Caudal de ar	m3/h	3800	4000	3850	
Nível de pressão sonora	dB (A)	61	62	61.5	
Peso Bruto	kg	62.1/67.7	68.8/75.6	74.1/79.5	
Dimensões (AxLxP)	mm	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410	
Refrigerante	Tipo		R32	R32	
	GWP		675	675	
	Carga de refrigerante	Kg	2,1	2,1	
	equivalente de CO2	t	1,4175	1,4175	
Tubagem de refrigerante	Líquido/Gás	mm (pol.)	3x Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") + 1x Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	3x Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") + 1x Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	4x Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") + 1x Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")
	Distância máx. para carga de fábrica	m	30	30	37,5
	Carga adicional	g/m	12	12	12

* Valores de EER/COP. O regulamento 206/2012 inclui apenas aparelhos de ar condicionado com potência igual ou inferior a 12 kW.

Distância de instalação Multi-Split

A soma das distâncias de todas as unidades interiores não deverão ultrapassar a distância máxima. Todas as unidades interiores devem estar dentro das margens de alcance de altura máxima, aplicando a todas as unidades.

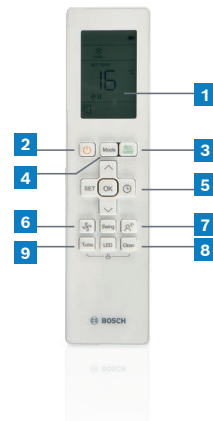
Dados técnicos	Uni.	M 41/2	M 53/2	M 62/3	M 79/3	M 82/4	M 105/4	M 125/5
Tubagem refrigerante	Comprimento Máx. para todas U. Interiores	m	40	40	60	60	80	80
	Comprimento Máx. para uma U. Interior	m	25	25	30	30	35	35
	Dif. altura Máx.entre U. Interiores e U.Exterior	m	15	15	15	15	15	15
	Dif. altura Máx.entre U. Interiores	m	10	10	10	10	10	10



Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio.
Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor.
O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE.
Entrada em vigor: novembro 2022

Multi-Split

Mural Climate 3000i



- 1 Display digital LCD.
- 2 On/Off.
- 3 Modo poupança de energia.
- 4 Seleção do modo de funcionamento.
- 5 Temporizador.
- 6 Velocidade do ventilador.
- 7 Função ventilação indireta.
- 8 Auto-limpeza.
- 9 Turbo.

Vantagens:

- ▶ **Função "Follow me":** Sensor de temperatura no comando remoto para garantir um melhor controlo da temperatura de conforto.
- ▶ **Modo "Sleep":** Este modo permite poupar energia quando o equipamento é mantido ligado durante o sono.
- ▶ **Filtro anti-pó de alta densidade:** Aumenta a eficiência da filtragem do ar em 50% em comparação com um filtro convencional, garantindo uma melhor qualidade do ar.



Modelo	Código	C. Barras	Capacidade nominal (kW)		PVP s/ IVA (€)
			Arrefecimento	Aquecimento	
Multi-Split Unidades Interiores Murais Climate 3000i					
B CL3000iU W 20 E - Interior *	7 733 701 997	4 062 321 684 327	2,1	2,3	200,00
CL3000iU W 26 E - Interior	7 733 701 564	4 062 321 296 063	2,6	2,9	210,00
CL3000iU W 35 E - Interior	7 733 701 566	4 062 321 296 087	3,5	3,8	240,00
CL3000iU W 53 E - Interior	7 733 701 568	4 062 321 296 100	5,3	5,6	300,00
CL3000iU W 70 E - Interior	7 733 701 570	4 062 321 296 124	7,0	7,3	390,00

Dados Técnicos

Modelo	Unidades	CL3000iU W 21 E	CL3000iU W 26 E	CL300iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Capacidade Arrefecimento	kW	2,1	2,6	3,5	5,3	7,0
	Btu/h	7000	9000	12000	18000	24000
Capacidade Aquecimento	kW	2,3	2,9	3,8	5,6	7,3
	Btu/h	8000	10000	13000	19000	25000
Caudal de ar interior (Mín/Méd/Máx)	m³/h	330/460/520	330 / 460 / 520	350 / 400 / 530	500 / 600 / 800	610 / 770 / 1090
Nível de pressão sonora (silêncio, mín./méd./máx.)	dB(A)	20 / 22 / 32 / 37	20 / 22 / 32 / 37	21 / 22 / 32 / 37	20 / 31 / 37 / 41	21 / 35 / 37 / 46
Dimensões (A x L x P)	mm	292x729x200	292 x 729 x 200	295 x 802 x 200	321 x 971 x 228	337 x 1082 x 234
Peso (líquido/bruto)	Kg	8/10,5	8,0 / 10,5	8,7 / 11,5	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Tubagem refrigerante	Líquido / Gás	pol.	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"

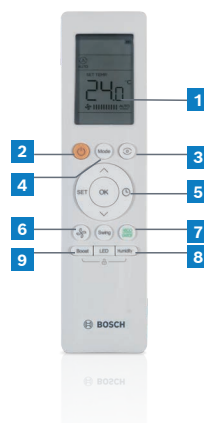
* Disponibilidade em 2023.

B Brevemente

A marca Bosch não se responsabiliza por erros tipográficos. Toda a informação relativa à classificação energética que consta nesta tabela é preliminar.

Multi-Split

Mural Climate 6000i



- 1 Display digital LCD.
- 2 On/Off.
- 3 Sensor de movimento.
- 4 Seleção de temperatura.
- 5 Temporizador.
- 6 Velocidade do ventilador.
- 7 ECO / Gear.
- 8 Controlo de humidade.
- 9 Turbo.

Vantagens:

- ▶ **Facilidade de instalação e manutenção:** Nova unidade interior com sistema de 3 passos de montagem/desmontagem e uma estrutura que permite um melhor acesso aos componentes, ajudando na manutenção.
- ▶ **Fácil acesso aos filtros:** Nova posição dos filtros com sistema de imans, que simplifica a limpeza e contribui ao fácil acesso aos componentes.
- ▶ **Conetividade WiFi com acessório:** Possibilidade de conexão com a App HomeCom Easy através do acessório 7 736 604 250 (não incluído).
- ▶ **Ionizador:** Usa partículas eletricamente carregadas para melhorar a qualidade do ar, eliminando maus odores e poluentes.
- ▶ **Sensor de movimento:** Esta função permite que a unidade interior reduza a potência do equipamento caso não detete movimento duante 30 minutos, poupando energia.



Modelo	Código	C. Barras	Capacidade nominal (kW)		PVP s/ IVA (€)
			Arrefecimento	Aquecimento	
Multi-Split Unidades Interiores Murais Climate 6000i					
CL6001iU W 26 E	7 733 701 806	4 062 321 441 388	2,6	3,0	250,00
CL6001iU W 35 E	7 733 701 808	4 062 321 441 401	3,5	3,9	290,00
CL6001iU W 53 E	7 733 701 810	4 062 321 441 425	5,3	5,6	360,00
CL6001iU W 70 E	7 733 701 812	4 062 321 441 449	7,0	7,3	470,00

Dados Técnicos

Modelo	Unidades	CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Capacidade Arrefecimento	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	Btu/h	9000	12000	18000	14000
Capacidade Aquecimento	kW	3,0	3,9	5,6	7,3
	Btu/h	10500	13500	19000	25500
Caudal de ar interior (Mín/Méd/Máx)	m³/h	530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
Nível de pressão sonora (silêncio, mín./méd./máx.)	dB(A)	21/22/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/33/40/45
Dimensões (A x L x P)	mm	295x795x225	295x795x225	319x965x239	370x1140x275
Peso (líquido/bruto)	Kg	10,2	10,2	12,3	20
Tubagem refrigerante	Líquido / Gás	pol.	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"

Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio.
Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor.
O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE.
Entrada em vigor: novembro 2022

Multi-Split

Unidades Interiores Cassete Climate 5000i



HomeCom Easy


 Controlo modelos
4CC 21-26-35-53 E

 Controlo modelo
4C 70 E

Modelo	Código	C. Barras	Capacidade nominal (kW)		PVP s/ IVA (€)
			Arrefecimento	Aquecimento	
Multi Split Unidades Interiores Cassete Climate 5000i R32					
N Climate Cassete 5000iM 4CC 21 E	7 731 200 670		2,1	2,3	425,00
CL5000iM 4CC 21 E	7 733 701 939	4 062 321 592 172	-	-	
CL5000i-P 4CC	7 733 701 886	4 062 321 509 842	-	-	
N Climate Cassete 5000iM 4CC 26 E	7 731 200 671		2,6	2,9	445,00
CL5000iM 4CC 26 E	7 733 701 940	4 062 321 592 189	-	-	
CL5000i-P 4CC	7 733 701 886	4 062 321 509 842	-	-	
N Climate Cassete 5000iU 4CC 35 E	7 731 200 672		3,5	4,1	485,00
CL5000iU 4CC 35 E	7 733 701 878	4 062 321 509 767	-	-	
CL5000i-P 4CC	7 733 701 886	4 062 321 509 842	-	-	
N Climate Cassete 5000iU 4CC 53 E	7 731 200 673		5,3	5,4	520,00
CL5000iU 4CC 53 E	7 733 701 879	4 062 321 509 774	-	-	
CL5000i-P 4CC	7 733 701 886	4 062 321 509 842	-	-	
N Climate Cassete 5000iU 4C 70 E	7 731 200 674		7,0	7,6	660,00
CL5000iU 4C 70 E	7 733 701 880	4 062 321 509 781	-	-	
CL5000i-P 4C	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	

Dados Técnicos

Modelo	Unidades	Multi Split Cassete Climate 5000i 2 kW	Multi Split Cassete Climate 5000i 2,6 kW	Multi Split Cassete Climate 5000i 3,5 kW	Multi Split Cassete Climate 5000i 5,3 kW	Multi Split Cassete Climate 5000i 7 kW
Referência		7 733 701 939	7 733 701 940	7 733 701 878	7 733 701 879	7 733 701 880
Capacidade Arrefecimento	Btu/h	7000	9000	12000	18000	24000
	kW	2,1	2,6	3,5	5,3	7,0
Capacidade Aquecimento	Btu/h	8000	10000	14000	18500	26000
	kW	2,3	2,9	4,1	5,4	7,6
Consumo Arrefecimento	W	40	40	40	50	60
Consumo Aquecimento	W	40	40	40	50	60
Consumo	A	0,18	0,18	0,18	0,44	0,53
Caudal de ar (Baixo/Médio/Alto)	m ³ /h	540/500/460	540/500/460	620/510/420	720/620/500	1300/1140/1000
Nível de pressão sonora (Baixo/Médio/Alto)	dB(A)	37.5/33.5/31.5	39/37/35	41/36/33/25.5	43/39.5/35.5/29	45.5/42.5/39.5/27
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F				
Dimensões corpo (AxLxP)	mm	260x570x570	260x570x570	260x570x570	260x570x570	205x830x830
Dimensões painel(AxLxP)	mm	50x647x647	50x647x647	50x647x647	50x647x647	55x950x950
Peso corpo Líquido/Bruto	kg	14.5/17.5	14.5/17.5	16.3/20.4	16/20.6	21.6/25.4
Peso painel Líquido/Bruto	kg	2.5/4.5	2.5/4.5	2.5/4.5	2.5/4.5	6/9
Diâmetro do tubo de drenagem	mm	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25
Tubagem refrigerante Ø Líquido / Gás	mm(pol.)	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/12.7(1/2")	9.52(3/8")/15.9(5/8")

N Novo

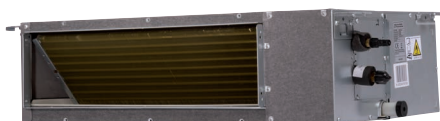
A marca Bosch não se responsabiliza por erros tipográficos. Toda a informação relativa à classificação energética que consta nesta tabela é preliminar.

Multi-Split

Unidade Interior Conduta Climate 5000i



HomeCom Easy



Modelo	Código	C. Barras	Capacidade nominal (kW)		PVP s/ IVA €
			Arrefecimento	Aquecimento	
Multi Split Unidades Interiores Conduta Climate 5000i R32					
N CL5000iM D 21 E	7 733 701 941	4 062 321 592 196	2,1	2,3	430,00
N CL5000iM D 26 E	7 733 701 942	4 062 321 592 202	2,6	2,9	450,00
N CL5000iU D 35 E	7 733 701 888	4 062 321 509 866	3,5	4,1	495,00
N CL5000iU D 53 E	7 733 701 889	4 062 321 509 873	5,3	5,4	545,00
N CL5000iU D 70 E	7 733 701 890	4 062 321 509 880	7,0	7,6	740,00

Dados Técnicos

Modelo	Unidades	Multi Split Conduta Climate 5000i 2,1 kW	Multi Split Conduta Climate 5000i 2,6 kW	Multi Split Conduta Climate 5000i 3,5 kW	Multi Split Conduta Climate 5000i 5,3 kW	Multi Split Conduta Climate 5000i 7 kW
Referência		7 733 701 941	7 733 701 942	7 733 701 888	7 733 701 889	7 733 701 890
Capacidade Arrefecimento	Btu/h	7000	9000	12000	18000	24000
	kW	2,1	2,6	3,5	5,3	7,0
Capacidade Aquecimento	Btu/h	8000	10000	13000	19000	26000
	kW	2,3	2,9	3,8	5,6	7,6
Consumo Arrefecimento	W	170	180	185	200	226
Consumo Aquecimento	W	170	180	185	200	226
Caudal de ar (Baixo/Médio/Alto)	m3/h	500/340/230	500/340/230	600/480/300	911/706/515	1229/1035/825.1
Pressão estática disponível	Pa	25 (0 ~ 40)	25 (0 ~ 40)	25 (0 ~ 60)	25 (0 ~ 100)	25 (0 ~ 160)
Nível de pressão sonora (Baixo/Médio/Alto)	dB(A)	40/34.5/27.5	40/34.5/27.5	34.5/30.5/29/23	41/38/34/26	42/40/37/27
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F				
Dimensões (AxLxP)	mm	200x700x506	200x700x506	200x700x506	210x880x674	249x1100x774
Peso Líquido/Bruto	kg	17.8/21.5	17.8/21.5	17.8/21.5	24.4/29.6	32.3/39.1
Diâmetro do tubo de drenagem	mm	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ26
Tubagem refrigerante Ø Líquido / Gás	mm(pol.)	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/12.7(1/2")	9.52(3/8")/15.9(5/8")
Controlo incluído		Controlador com fios CRC R-1	Controlador com fios CRC R-1	Controlador com fios CRC R-1	Controlador com fios CRC R-1	Controlador com fios CRC R-1

Modelo	Código	C. Barras	Descrição	PVP s/ IVA (€)
N	7 731 200 657	4 062 321 635 800	Conjunto WiFi compatível com Uni. interiores Cassete compacta(CC), Conduta e Teto-Chão. Composto pelos componentes 7 736 604 250 e 7 733 701 951 para emparelhar com a aplicação "Bosch HomeCom Easy" disponível para iOS e Android.	110,00

N Novo

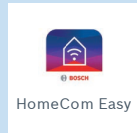
Reservamos o direito de proceder a alterações nos preços sem aviso prévio.
Os preços indicados são sugeridos, sobre os preços indicados incide o IVA à taxa em vigor.
O PVP indicado inclui EcoREEE de acordo com a tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE.
Entrada em vigor: novembro 2022

Controladores

Modelo	Código	C. Barras	Descrição	PVP s/ IVA (€)
Acessório WiFi G10 CL-1.2	7 736 604 250	4 062 321 260 897	Acessório Wifi compatível com as unidades interiores murais 3000i e 6000i e unidades interiores cassette 4C. Ligação à aplicação Bosch HomeCom Easy disponível para iOS e Android	55,00
Conjunto Acessório WiFi+conector	7 731 200 657	4 062 321 635 800	Conjunto WiFi compatível com Uni. interiores Cassete compacta(CC), Conduta e Teto-Chão. Composto pelos componentes 7 736 604 250 e 7 733 701 951 para emparelhar com a aplicação "Bosch HomeCom Easy" disponível para iOS e Android.	110,00
CRC R-1	7 733 701 903	4 062 321 534 974	Controlador com fios para unidades Climate 3000i, Cassete Compacta, Cassete, Conduta e Teto-Chão.	100,00
MC R Módulo de ligação	7 733 701 597	4 062 321 310 509	Módulo de conexão ao controlador/interruptor. Compatível com unidades interiores Climate 3000i e controlador CRC-1.	55,00

HomeCom Easy








A App HomeCom Easy* pode ser descarregada de forma gratuita na App Store e Google Play.



* 5 anos de suporte nas atualizações para o acessório Wi-Fi do Ar Condicionado, quando é necessária a utilização da APP.

Para mais informações, consultar o manual de produto.

Tabela de compatibilidade

	Mono-Split						Multi-Split				
	Mural 3000i	Mural 6000i	Cassete Compacta 5000i	Cassete 5000i	Conduta 5000i	Teto-Chão 5000i	Mural 3000i	Mural 6000i	Cassete Compacta 5000i	Cassete 5000i	Conduta 5000i
 Acessório WiFi G10 CL-1.2 Cód.: 7 736 604 250	❄️	❄️		❄️			❄️	❄️		❄️	
 Conjunto Acessório WiFi+conector Cód.: 7 731 200 657			❄️		❄️	❄️			❄️		❄️
 CRC R-1 Cód.: 7 733 701 903	❄️ *		❄️	❄️	❄️ **	❄️	❄️ *		❄️	❄️	❄️ **
 MC R Módulo de ligação Cód.: 7 733 701 597	❄️						❄️				
 Controlador infra-vermelho IRC Cód.: 8 750 502 414		❄️						❄️			
 Controlador infra-vermelho CRC R IR Cód.: 8 750 501 666	❄️		❄️		❄️	❄️	❄️		❄️		❄️
 Controlador infra-vermelho Cód.: 8 750 502 784				❄️						❄️	

* Combinado com MC R.

** Já incluído na unidade interior.

Tabela de combinações Multi-Split Climate 5000 M

CL5000M 41/2 E			
2 unidades			
2,1 + 2,1*			
2,1 + 2,6*			
2,6 + 2,6*			
CL5000M 53/2 E			
2 unidades			
2,1 + 2,1			2,6 + 2,6
2,1 + 2,6			2,6 + 3,5*
2,1 + 3,5*			2,6 + 5,3*
2,1 + 5,3*			3,5 + 3,5*
CL5000M 62/3 E			
2 unidades		3 unidades	
2,1 + 2,1	2,6 + 2,6	2,1 + 2,1 + 2,1*	2,1 + 2,6 + 2,6*
2,1 + 2,6	2,6 + 3,5	2,1 + 2,1 + 2,6*	2,1 + 2,6 + 3,5*
2,1 + 3,5	2,6 + 5,3*	2,1 + 2,1 + 3,5*	2,6 + 2,6 + 2,6*
2,1 + 5,3*	3,5 + 3,5*	-	-
CL5000M 79/3 E			
2 unidades		3 unidades	
2,1 + 2,1	2,6 + 3,5	2,1+2,1+2,1	2,1+2,6+5,3*
2,1 + 2,6	2,6 + 5,3	2,1+2,1+2,6	2,1+3,5+3,5*
2,1 + 3,5	3,5 + 3,5	2,1+2,1+3,5	2,6+2,6+2,6*
2,1 + 5,3	3,5 + 5,3*	2,1+2,1+5,3*	2,6+2,6+3,5*
2,6 + 2,6	-	2,1+2,6+2,6	2,6+3,5+3,5*
-	-	2,1+2,6+3,5	3,5+3,5+3,5*

* Com todas as unidades interiores a funcionarem em simultâneo a potência total das mesmas fica limitada à potência máxima da unidade exterior. Para mais informações, contactar a Bosch.

Tabela de combinações Multi-Split Climate 5000 M

CL5000M 82/4 E					
2 unidades		3 unidades		4 unidades	
2,1 + 2,1	2,6 + 3,5	2,1 + 2,1 + 2,1	2,1 + 3,5 + 3,5*	2,1 + 2,1 + 2,1 + 2,1*	2,1 + 2,1 + 2,6 + 2,6*
2,1 + 2,6	2,6 + 5,3	2,1 + 2,1 + 2,6	2,1 + 3,5 + 5,3*	2,1 + 2,1 + 2,1 + 2,6*	2,1 + 2,6 + 2,6 + 2,6*
2,1 + 3,5	3,5 + 3,5	2,1 + 2,1 + 3,5	2,6 + 2,6 + 2,6	2,1 + 2,1 + 2,1 + 3,5*	2,1 + 2,6 + 2,6 + 3,5*
2,1 + 5,3	3,5 + 5,3*	2,1 + 2,1 + 5,3*	2,6 + 2,6 + 3,5*	2,1 + 2,1 + 2,6 + 3,5*	2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6*
2,6 + 2,6	5,3 + 5,3*	2,1 + 2,6 + 2,6	2,6 + 2,6 + 5,3*	-	-
-	-	2,1 + 2,6 + 3,5*	2,6 + 3,5 + 3,5*	-	-
-	-	2,1 + 2,6 + 5,3*	3,5 + 3,5 + 3,5*	-	-

CL5000M 105/4 E					
2 unidades		3 unidades		4 unidades	
2,1 + 2,1	2,6 + 5,3	2,1+2,1+2,1	2,1+5,3+5,3*	2,1+2,1+2,1+2,1	2,1+2,6+2,6+5,3*
2,1 + 2,6	2,6 + 7,0	2,1+2,1+2,6	2,6+2,6+2,6	2,1+2,1+2,1+2,6	2,1+2,6+2,6+7,0*
2,1 + 3,5	3,5 + 3,5	2,1+2,1+3,5	2,6+2,6+3,5	2,1+2,1+2,1+3,5	2,1+2,6+3,5+3,5*
2,1 + 5,3	3,5 + 5,3	2,1+2,1+5,3	2,6+2,6+5,3	2,1+2,1+2,1+5,3*	2,1+2,6+3,5+5,3*
2,1 + 7,0	3,5 + 7,0	2,1+2,1+7,0*	2,6+2,6+7,0*	2,1+2,1+2,1+7,0	2,1+2,6+5,3+5,3*
2,6 + 2,6	5,3 + 5,3	2,1+2,6+2,6	2,6+3,5+3,5	2,1+2,1+2,6+2,6	2,1+3,5+3,5+3,5*
2,6 + 3,5	-	2,1+2,6+3,5	2,6+3,5+5,3*	2,1+2,1+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+2,6
-	-	2,1+2,6+5,3	2,6+3,5+7,0*	2,1+2,1+2,6+5,3*	2,6+2,6+2,6+3,5*
-	-	2,1+2,6+7,0*	2,6+5,3+5,3*	2,1+2,1+2,6+7,0*	2,6+2,6+2,6+5,3*
-	-	2,1+3,5+3,5	3,5+3,5+3,5	2,1+2,1+3,5+3,5*	2,6+2,6+3,5+3,5*
-	-	2,1+3,5+5,3*	3,5+3,5+5,3*	2,1+2,1+3,5+5,3*	2,6+2,6+3,5+5,3*
-	-	2,1+3,5+7,0*	3,5+3,5+7,0*	2,1+2,1+5,3+5,3	2,6+3,5+3,5+3,5*
-	-	-	3,5+5,3+5,3*	2,1+2,6+2,6+2,6	3,5+3,5+3,5+3,5*
-	-	-	-	2,1+2,6+2,6+3,5*	-

* Com todas as unidades interiores a funcionarem em simultâneo a potência total das mesmas fica limitada à potência máxima da unidade exterior. Para mais informações, contactar a Bosch.

Tabela de combinações Multi-Split Climate 5000 M

CL5000M 125/5 E							
2 unidades		3 unidades		4 unidades		5 unidades	
2,1+2,1	2,6+5,3	2,1+2,1+2,1	2,6+2,6+2,6	2,1+2,1+2,1+2,1	2,1+2,6+3,5+5,3*	2,1+2,1+2,1+2,1+2,1	2,1+2,1+2,6+3,5+5,3*
2,1+2,6	2,6+7,0	2,1+2,1+2,6	2,6+2,6+3,5	2,1+2,1+2,1+2,6	2,1+2,6+3,5+7,0*	2,1+2,1+2,1+2,1+2,6	2,1+2,1+3,5+3,5+3,5*
2,1+3,5	3,5+3,5	2,1+2,1+3,5	2,6+2,6+5,3	2,1+2,1+2,1+3,5	2,1+2,6+5,3+5,3*	2,1+2,1+2,1+2,1+3,5	2,1+2,1+3,5+3,5+5,3*
2,1+5,3	3,5+5,3	2,1+2,1+5,3	2,6+2,6+7,0	2,1+2,1+2,1+5,3	2,1+3,5+3,5+3,5*	2,1+2,1+2,1+2,1+5,3*	2,1+2,6+2,6+2,6+2,6*
2,1+7,0	3,5+7,0	2,1+2,1+7,0	2,6+3,5+3,5	2,1+2,1+2,1+7,0*	2,1+3,5+3,5+5,3*	2,1+2,1+2,1+2,1+7,0*	2,1+2,6+2,6+2,6+3,5*
2,6+2,6	5,3+5,3	2,1+2,6+2,6	2,6+3,5+5,3	2,1+2,1+2,6+2,6	2,1+3,5+5,3+5,3*	2,1+2,1+2,1+2,6+2,6	2,1+2,6+2,6+2,6+5,3*
2,6+3,5	5,3+7,0	2,1+2,6+3,5	2,6+3,5+7,0*	2,1+2,1+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+2,6	2,1+2,1+2,1+2,6+3,5*	2,1+2,6+2,6+3,5+3,5*
-	-	2,1+2,6+5,3	2,6+5,3+5,3*	2,1+2,1+2,6+5,3	2,6+2,6+2,6+3,5	2,1+2,1+2,1+2,6+5,3*	2,1+2,6+2,6+3,5+5,3*
-	-	2,1+2,6+7,0	3,5+3,5+3,5	2,1+2,1+2,6+7,0*	2,6+2,6+2,6+5,3*	2,1+2,1+2,1+2,6+7,0*	2,1+2,6+3,5+3,5+3,5*
-	-	2,1+3,5+3,5	3,5+3,5+5,3	2,1+2,1+3,5+3,5	2,6+2,6+2,6+7,0*	2,1+2,1+2,1+3,5+3,5*	2,1+3,5+3,5+3,5+3,5*
-	-	2,1+3,5+5,3	3,5+3,5+7,0*	2,1+2,1+3,5+5,3*	2,6+2,6+3,5+3,5	2,1+2,1+2,1+3,5+5,3*	2,6+2,6+2,6+2,6+2,6*
-	-	2,1+3,5+7,0*	3,5+5,3+5,3*	2,1+2,1+3,5+7,0*	2,6+2,6+3,5+5,3*	2,1+2,1+2,6+2,6+2,6	2,6+2,6+2,6+2,6+3,5*
-	-	2,1+5,3+5,3*	3,5+5,3+7,0*	2,1+2,1+5,3+5,3*	2,6+2,6+3,5+7,0*	2,1+2,1+2,6+2,6+3,5*	2,6+2,6+2,6+2,6+5,3*
-	-	2,1+5,3+7,0*	5,3+5,3+5,3*	2,1+2,1+5,3+7,0*	2,6+2,6+5,3+5,3*	2,1+2,1+2,6+2,6+5,3*	2,6+2,6+2,6+3,5+3,5*
-	-	-	-	2,1+2,6+2,6+2,6	2,6+3,5+3,5+3,5*	2,1+2,1+2,6+2,6+7,0*	2,6+2,6+3,5+3,5+3,5*
-	-	-	-	2,1+2,6+2,6+3,5	2,6+3,5+3,5+5,3*	2,1+2,1+2,6+3,5+3,5*	-
-	-	-	-	2,1+2,6+2,6+5,3*	3,5+3,5+3,5+3,5*	-	-
-	-	-	-	2,1+2,6+2,6+7,0*	3,5+3,5+3,5+5,3*	-	-
-	-	-	-	2,1+2,6+3,5+3,5	-	-	-

* Com todas as unidades interiores a funcionarem em simultâneo a potência total das mesmas fica limitada à potência máxima da unidade exterior. Para mais informações, contactar a Bosch.

Bosch, um parceiro forte no mundo do ar condicionado.

Fundada em 1886, a Bosch é líder de mercado em aquecimento. Desenvolve, fabrica e distribui sistemas de aquecimento, água quente sanitária, climatização e sistemas solares térmicos, seguindo sempre os elevados padrões de inovação, tecnologia, fiabilidade e economia.

A Bosch oferece como resultado de mais de 125 anos de experiência, produtos de alta qualidade, elevada eficiência energética e respeito pelo meio ambiente.

Climatização ideal com um simples toque num botão

Os sistemas de ar condicionado Bosch são práticos, versáteis e económicos.

Adaptam as suas performances às necessidades do momento, o que resulta numa excelente eficiência, inclusive em situações de carga parcial. Estes sistemas são constituídos por unidades exteriores e uma ou várias unidades interiores, podendo ser utilizados para aquecimento ou arrefecimento. Estas soluções Bosch tem um papel decisivo no conforto, pois garantem uma climatização agradável em todas as áreas de pequenos ou grandes edifícios, independentemente da estação do ano.

Soluções eficientes a partir de um único fornecedor

Se procura uma caldeira industrial ou um sistema de ar condicionado de alta eficiência, a Bosch tem inúmeras soluções que vão ao encontro das suas necessidades. E não só: a Bosch também oferece soluções e sistemas personalizados, com todos os equipamentos necessários.

Uma gama de produtos abrangente, com todo o potencial de eficiência. O resultado: os custos energéticos são permanentemente mantidos em níveis reduzidos, contribuindo em simultâneo, de forma sustentável, para a proteção do meio ambiente.



O futuro: “made by Bosch”

A Bosch tem uma reputação mundial de produtos e serviços de elevada qualidade. A organização global e o sistema de produção padronizado da Bosch garantem a incontestada aprovação e a fiabilidade dos seus sistemas de grande escala.

O espírito único e pioneiro da engenharia e tecnologia Bosch aliado à longa tradição em inovação, a que a Bosch dá especial importância, permite alcançar a tecnologia avançada e a alta qualidade dos nossos sistemas de ar condicionado que garantem a satisfação das expectativas dos utilizadores a longo prazo.

Termos e Condições Gerais de Venda, Entrega e Pagamento

1. Geral

1.1

Os seguintes Termos e Condições Gerais de Venda, Entrega e Pagamento são aplicáveis aos nossos fornecimentos, vendas e serviços (incluindo prestações auxiliares como, por exemplo, projetos, propostas e consultas) realizados no território de Portugal.

1.2

Excluem-se expressamente os termos e condições gerais de compra do Cliente, exceto se por nós previamente aprovados por escrito.

1.3

As nossas ofertas, propostas de planeamento e propostas de consultoria, bem como os dados, as medidas, os preços, as características, as prestações e todas as outras informações reproduzidas nos nossos catálogos, prospectos, tabelas de preços, circulares, etc. têm caráter meramente indicativo, podendo ser alteradas sem aviso prévio.

Os supra referidos elementos vincular-nos-ão, apenas, em caso de aceitação expressa ou de confirmação da encomenda.

As declarações verbais dos nossos representantes apenas nos vincularão juridicamente, caso as confirmemos, expressamente, por escrito.

Sem prejuízo do supra referido, reservamo-nos o direito de revogar qualquer proposta caso o Cliente não a aceite no prazo de trinta dias após a respetiva data de receção.

1.4

A nossa correspondência comercial (por exemplo, confirmações de encomendas, faturas, notas de crédito, extratos de conta e interpelações para pagamento), impressa através de sistema de processamento de dados, não necessita de assinatura para que seja vinculativa do ponto de vista jurídico. Na venda de mercadorias não está incluída a instalação da mesma. A colocação, instalação e ligação será da exclusiva responsabilidade do instalador contratado.

2. Preços

2.1

Salvo acordo em contrário, os nossos preços não incluem acondicionamento, transporte, direitos aduaneiros e IVA à taxa legal em vigor.

2.2

Reservamo-nos o direito de, a qualquer momento, ajustar os nossos preços, nomeadamente, devido ao aumento do custo dos materiais, da mão-de-obra, do fabrico ou de transporte, caso esse aumento ocorra antes da data de entrega. Os novos preços serão aplicados a todos os pedidos pendentes à data da alteração. Se o Cliente não aceitar o novo preço poderá anular o pedido, informando-nos por escrito, oito dias após a data do aviso do referido aumento, findo esse período considera-se que o Cliente aceitou o novo preço.

2.3

Para as encomendas em relação às quais não for acordado expressamente nenhum preço, aplicam-se os preços constantes da nossa tabela de preços válida no dia da entrega.

2.4

Os preços acordados apenas se aplicarão caso as quantidades confirmadas sejam aceites pelo Cliente.

2.5

Reservamo-nos o direito de realizar entregas parciais, as quais serão cobradas separadamente salvo indicação em contrário por escrito.

2.6

Os preços e demais indicações constantes de catálogos, tabelas e folhetos, etc, têm caráter informativo. Prevalecem os preços em vigor à data do fornecimento.

3. Condições de pagamento

3.1

Salvo indicação em contrário por escrito, as nossas faturas serão pagas antecipadamente ao fornecimento. Considera-se que o pagamento foi efetuado quando o montante se encontrar na nossa disponibilidade.

3.2

Os cheques poderão ser aceites mediante autorização expressa da nossa parte. Os encargos relativos a descontos e outras despesas são suportados pelo Cliente e terão de ser pagos imediatamente.

3.3

Independentemente de outras disposições do Cliente, todos os pagamentos serão primeiro creditados, invariavelmente, no montante dos juros e custos e, só depois, no montante dos valores a receber mais antigos.

3.4

Em relação aos pagamentos em atraso, serão cobrados juros de mora à taxa legal em vigor. Sem prejuízo reservamo-nos o direito de reclamar indemnização por quaisquer outros danos causados com o atraso no pagamento.

3.5

Todos os nossos valores a receber – mesmo que tenha sido concedida uma prorrogação – terão de ser pagos imediatamente em caso de qualquer falta de pagamento, cheques sem provisão, interrupção do pagamento, início de processo com vista à regularização da dívida, processo de insolvência, não cumprimento das condições de pagamento, à Bosch Termotecnologia, S.A ou a qualquer terceiro, ou caso surjam quaisquer circunstâncias que afetem negativamente a notação de crédito do Cliente. Adicionalmente, reservamo-nos o direito de realizar as entregas pendentes apenas mediante pagamento prévio e, uma vez decorrido o prazo de pagamento para o efeito estabelecido, o direito de resolver o contrato e exigir o pagamento de uma indemnização pelos danos causados.

3.6

O Cliente apenas terá o direito de proceder à compensação de créditos com os pagamentos em dívida à Bosch Termotecnologia, S.A., caso os referidos créditos tenham já sido objeto de sentença transitada em julgado por parte de um tribunal ou caso esses créditos sejam por nós reconhecidos.

4. Reserva de propriedade

4.1

Reservamos a propriedade dos bens entregues até integral pagamento dos montantes devidos ao abrigo do contrato celebrado com o Cliente. Caso o Cliente incumpra o contrato, nomeadamente a sua obrigação de pagamento, teremos o direito de recuperar a posse dos bens, sem prejuízo da possibilidade de resolução do contrato, sendo que em qualquer caso o Cliente será obrigado a devolver os respetivos bens.

A recuperação da posse material dos bens entregues não constituirá resolução do contrato, exceto quando a resolução for expressamente declarada por escrito.

Reservamo-nos o direito de vender os bens recuperados, caso em que os proveitos da venda, deduzidos dos custos decorrentes da mesma, serão compensados com as dívidas do Cliente.

4.2

O Cliente deverá cooperar na medida do necessário com vista à proteção dos nossos direitos de propriedade. O Cliente desde já autoriza-nos a inscrever ou a registar de forma provisória, às suas expensas, a reserva de propriedade nos registos públicos ou afins, em conformidade com a legislação nacional relevante e a cumprir todas as formalidades a esse respeito.

4.3

Durante o período de reserva de propriedade, o Cliente deverá, às suas próprias expensas, guardar os bens entregues e contratar um seguro, contra roubo, incêndios, inundações e outros riscos que cubra a perda total dos bens.

4.4

O Cliente terá o direito de proceder à revenda dos bens no âmbito das suas atividades habituais e, pelo presente documento, concede-nos como garantia para os nossos valores a receber o montante total de todos os créditos com direitos acessórios aos quais tem direito em resultado da revenda dos bens. Caso o acordo da contraparte do Cliente seja necessário, o Cliente desde já se obriga a obter tal acordo nos termos legalmente previstos.

4.5

O Cliente terá o direito de cobrar os valores a receber devidos à Bosch Termotecnologia, S.A nos termos do disposto no parágrafo anterior. Sem prejuízo, reservamo-nos o direito de revogar a autorização de cobrança por parte do Cliente, caso este não cumpra com as suas obrigações contratuais. A autorização de cobrança por parte do Cliente cessa sem revogação explícita, caso o Cliente interrompa os seus pagamentos por um período que não se possa considerar meramente temporário.

4.6

A nosso pedido, o Cliente terá de nos indicar imediatamente por escrito a quem vendeu os bens da nossa propriedade e quais os valores a receber a que tem direito decorrentes dessa venda e, nos limites permitidos pela lei aplicável, emitir em nosso nome e, às suas expensas, documentos autenticados por um notário relativamente à cedência dos valores a receber.

4.7

O Cliente não poderá invocar qualquer direito sobre os bens da nossa propriedade ou sobre os valores a receber que nos foram cedidos. Em especial, o Cliente não terá direito a nenhuma garantia seja de que tipo for sobre os referidos bens ou valores.

4.8

No caso de conduta de terceiros que possa prejudicar o nosso título de propriedade, o Cliente terá de nos notificar imediatamente por escrito, facultando a informação necessária, bem como entregar os documentos necessários, para que possamos fazer valer plenamente os nossos direitos. Além disso, o Cliente terá de tomar todas as medidas necessárias com vista a proteger e preservar o nosso direito de propriedade e terá de suportar os custos associados com tais medidas.

4.9

Caso seja apresentado um requerimento para se dar início a um processo de insolvência ou a um processo similar relativo aos ativos do Cliente, teremos o direito de resolver o contrato e solicitar que os bens entregues nos sejam devolvidos imediatamente.

5. Fornecimento

5.1

Reservamo-nos o direito de determinar a embalagem segundo o nosso exclusivo critério. O transporte de mercadorias é sempre efetuado por conta e risco do Cliente.

5.2

Todos os prejuízos, perdas e/ou defeitos deverão ser imediatamente indicados por escrito aquando da entrega dos bens e têm de ser certificados pela transportadora no momento da entrega.

6. Termos e condições de entrega e impedimentos à realização das entregas

6.1

Os prazos de entrega são apenas prazos indicativos. Os prazos de entrega têm início aquando da data de confirmação da encomenda, mas não sem antes se terem esclarecido todos os pormenores relativos à execução e a todos os outros pré-requisitos que serão definidos de modo a garantir o cumprimento do contrato. É permitida a realização de entregas antecipadas e parciais. A data de saída das instalações ou do armazém é considerada como sendo a data de entrega.

6.2

Caso o Cliente não cumpra os seus deveres de cooperação (por exemplo, caso a confirmação não seja atempadamente feita ou caso recuse a aceitação da encomenda), após um período de tempo definido, teremos o direito de adotar as medidas necessárias e proceder à entrega dos bens ou de os retirar da parte do contrato ainda pendente de entrega. Sendo, não obstante, salvaguardado o direito de se exigir uma indemnização pelos danos decorrentes do incumprimento ou de exigir uma compensação pelos prejuízos incorridos em vez do respetivo cumprimento.

6.3

As causas de força maior justificam um prolongamento do prazo de entrega e conferem-nos o direito de resolver o contrato, na totalidade ou parcialmente. Greves, lockouts, perturbações ao nível operacional ou quaisquer outras circunstâncias imprevistas pelas quais não somos responsáveis e que tornam a entrega mais difícil ou até mesmo impossível consubstanciam, para este efeito, causas de força maior.

6.4

O incumprimento do prazo de entrega, não dará, em caso algum, direito a indemnização.

6.5

Quando o prazo de entrega ou uma data de entrega acordada não sejam cumpridos, o Cliente tem o direito de exigir que declaremos, no prazo de duas semanas, se resolvemos o contrato ou se fazemos a entrega num prazo subsequente adequado. Caso não seja feita qualquer declaração, o Cliente terá o direito de resolver o contrato, na medida em que haja perdido interesse na manutenção do contrato.

6.6

Caso os bens sejam recusados, não sejam atempadamente aceites ou sejam aceites de forma incompleta, teremos o direito de armazenar ou de enviar os bens por conta e risco do Cliente. Os bens serão então considerados como aceites.

7. Devolução

A devolução de materiais após a respetiva entrega ficará invariavelmente excluída, exceto se previamente aprovado por escrito.

8. Responsabilidade por defeitos**8.1**

Garantimos a entrega de artigos sem defeitos materiais, de acordo com a descrição do produto ou – caso não exista uma descrição do mesmo – de acordo com a atual evolução tecnológica. Reservamo-nos o direito de efetuar alterações à construção e/ou à produção desde que não seja colocado em causa nem o funcionamento, nem o valor do artigo entregue. As referidas alterações não darão direito à apresentação, por parte do Cliente, de reclamações com base em defeitos.

Não será possível apresentar reclamações por defeitos que não coloquem em causa ou apenas afetem de forma insignificante o valor e/ou a adequabilidade do artigo entregue.

8.2

As garantias relativamente ao estado e à durabilidade dos artigos entregues serão consideradas aceites somente na medida em que tenha sido declarada a existência de uma garantia deste tipo de forma inequívoca e por escrito. Somos responsáveis apenas por declarações públicas, nomeadamente publicidade, caso estas tenham sido por nós instruídas. As reclamações relativas a defeitos só podem ser consideradas se a mesma for passível de ser verificada e caso tenha, de facto, influenciado a decisão de compra do Cliente.

Não foram dadas quaisquer instruções relativamente às garantias concedidas pelos nossos fornecedores, constantes da publicidade relevante ou noutra documentação dos produtos. Estas são exclusivamente vinculativas para os fornecedores que prestam a referida garantia.

8.3

Toda e qualquer não conformidade contratual relativa à entrega de um artigo deve ser imediatamente reportada e não será aceite, exceto se recebermos um aviso, no prazo de 30 dias, após a receção da entrega. Quando um artigo entregue não se encontre em conformidade com o contrato e caso não tenha sido possível detetar esta não conformidade durante este período de tempo após a realização de uma inspeção cuidadosa, terá a mesma de ser imediatamente reportada, sempre num prazo inferior a 30 dias após a constatação da não conformidade.

8.4

Caso o artigo entregue não se encontre em conformidade com o contrato, o defeito será removido às nossas próprias custas num período de tempo adequado, de acordo com a nossa inteira e exclusiva discrição, quer através de uma melhoria subsequente quer por meio da entrega de outro artigo sem defeitos (desempenho complementar). Os Clientes deverão autorizar e conceder-nos o tempo adequado e a oportunidade para podermos resolver a situação. Caso o Cliente não o faça ou caso as alterações ou reparações sejam realizadas no artigo com defeito ou caso a resolução da situação não seja solicitada num prazo razoável subsequentemente ao relatório de não conformidade contratual, ficaremos exonerados de toda e qualquer responsabilidade.

8.5

O Cliente terá o direito de reduzir o preço de compra ou de resolver o contrato em caso de subsequente incumprimento do mesmo pela nossa parte ou caso a reparação do defeito não se verifique no período subsequente adequado definido pelo Cliente.

8.6

O Cliente não terá direito a reclamar qualquer compensação com base em despesas incorridas tendo em vista a subsequente implementação (ponto 8.4) da devolução após a resolução do contrato (ponto 8.5), em particular despesas de transporte, trabalho e com materiais, caso as despesas aumentem devido à instalação do artigo entregue num local de difícil acesso.

8.7

O Cliente é responsável pelo cumprimento das leis e disposições locais, pelo planeamento, instalação, operações de arranque, assim como pela reparação e manutenção. Os requisitos relativos ao método de funcionamento e à caldeira e à entrada de água são definidos na nossa documentação técnica e devem ser observados pelo Cliente.

8.8

Os danos provocados por uma instalação, arranque, tratamento, funcionamento ou manutenção incorretos ou defeituosos ou devido à utilização de equipamento de controlo, combustíveis, tipos de aquecimento, tipos de corrente e de voltagens inadequados, para além dos especificados ou que ocorram devido a uma incorreta escolha do queimador ou das configurações ou devido a um revestimento de refratário inadequado implicam a perda

de todas e quaisquer condições previstas na garantia. O mesmo é aplicável aos casos de sobrecarga, corrosão e resíduos de calcário, exceto nos casos em que a responsabilidade seja nossa, conforme previsto no ponto 9.

8.9

As reclamações relativas a defeitos apenas poderão ser consideradas dentro do prazo previsto por lei. Este prazo tem início a partir da data de entrega da mercadoria.

8.10

Independentemente dos prazos de aviso previstos (ponto 8.3) e dos prazos de prescrição (ponto 8.9), a vida útil de uma peça consumível ou de desgaste é aquela que resultar do respetivo desgaste quando adequadamente utilizada a peça (vida útil normal). A vida útil pode ser significativamente inferior aos prazos previstos no ponto 8.9. Caso uma peça de desgaste tenha de ser substituída após a sua normal vida útil, tal não afeta a validade contratual do artigo entregue e, conseqüentemente, não justifica o recurso às vias legais pelo Cliente alegando a não conformidade contratual no que diz respeito ao artigo entregue.

8.11

O software eventualmente entregue foi desenvolvido com todo o cuidado e em conformidade com as regras de programação reconhecidas. O mesmo cumpre as funções contidas na descrição do produto, válidas aquando da celebração do contrato ou que tenham sido separadamente acordadas.

O pré-requisito da nossa garantia é a reproduzibilidade de um defeito. O defeito será adequadamente descrito pelo Cliente. Caso o software tenha um defeito, este será resolvido num prazo razoável sem quaisquer custos adicionais, mesmo que tenha sido atualizado ou através da entrega de um software sem qualquer tipo de problema (desempenho adicional).

8.12

O ponto 9 é aplicável, entre outros, a pedidos de indemnização. Pedidos adicionais de indemnização dos Clientes serão excluídos por razões de não conformidade contratual no que diz respeito ao artigo entregue.

9. Responsabilidade por danos**9.1**

Seremos responsáveis única e exclusivamente pelos danos e despesas decorrentes de incumprimentos contratuais ou obrigações extracontratuais em caso de dolo ou negligência grosseira, por danos físicos ou à saúde, em caso de ocultação intencional de um defeito, ou de acordo com as leis de responsabilidade pelo produto, por danos patrimoniais ou não patrimoniais.

9.2

Caso a responsabilidade seja aceite pela Bosch Termotecnologia, S.A., esta limitar-se-á ao dano previsível no momento da assinatura.

9.3

As disposições supracitadas também serão aplicáveis aos nossos representantes legais.

10. Jurisdição e legislação aplicável**10.1**

Para todo e qualquer litígio emergente dos presentes Termos e Condições Gerais de Venda, Entregas e Pagamentos é competente o Tribunal da Comarca de Lisboa ou, em alternativa, se assim o entendermos por mais conveniente, o Tribunal da Comarca de Aveiro. No entanto, também poderemos recorrer ao Tribunal da Comarca da sede registada do Cliente.

10.2

Os presentes Termos e Condições Gerais de Venda, Entregas e Pagamentos são regulados pela lei portuguesa.

11. Proteção de Dados

De acordo com o estabelecido na Legislação e Regulamentação aplicável e com os pareceres e opiniões emitidos pela Comissão Nacional de Proteção de Dados, os dados pessoais recolhidos são tratados com a finalidade de cumprir com as obrigações inerentes ao contrato de compra e venda, nomeadamente obrigações de faturação, fiscais e de contabilidade.

A responsabilidade do tratamento dos seus dados pessoais é da Bosch Termotecnologia SA., sendo a base legal para o tratamento dos seus dados pessoais a existência de uma obrigação contratual e o cumprimento de obrigações legais. Para o cumprimento das finalidades mencionadas é possível que a Bosch contrate terceiros, que tratarão os dados por sua conta.

Os dados pessoais recolhidos no âmbito da celebração deste contrato, poderão igualmente ser utilizados para o envio de informações comerciais sobre os produtos ou serviços da Bosch, salvo se o titular dos dados se opuser a esse envio e em qualquer tipo de litígio, disputa, reclamação ou auditoria no qual a Bosch Termotecnologia, S.A. seja parte, levada a cabo por qualquer entidade estatal ou regulatória. Comprometemo-nos a cumprir a obrigação de confidencialidade relativamente aos dados pessoais, bem como a adotar as medidas necessárias para evitar a sua alteração, perda, tratamento ou acesso não autorizado, tendo em conta o estado da tecnologia em cada momento. Poderá exercer o seu direito de acesso, retificação e cancelamento, solicitar limitação do tratamento, portabilidade dos dados, ou o esquecimento dos mesmos, a qualquer momento, por escrito dirigindo-se a: Bosch Termotecnologia, SA., Att.: TTPO/DSO, EN 16 · Km 3.7 – Aveiro, 3800-533 Cacia, Portugal, ou através do email: dados.pessoais.TTPO@bosch.com, Caso não fique satisfeito com o exercício dos seus direitos, poderá apresentar uma reclamação em www.cnpd.pt.

12. Disposições finais

Caso uma disposição constante dos presentes Termos e Condições Gerais de Venda, Entregas e Pagamentos ou caso uma disposição no âmbito de outros acordos celebrados com o Cliente, sejam ou se tornem inválidas, a validade das restantes disposições ou acordos não será afetada. A disposição inválida será substituída por acordo por uma disposição válida que seja a mais próxima possível no que diz respeito ao respetivo resultado económico do previsto pela disposição tida como inválida.



Bosch Termotecnologia SA

Sede, Departamento Comercial e Assistência Técnica

Av. Infante D. Henrique, lotes 2E-3E
1800-220 Lisboa

Portugal

bosch.climate@pt.bosch.com

Serviços Pós-Venda

servicos.posvenda@pt.bosch.com

808 234 212 | 211 540 720

www.junkers-bosch.pt

8 738 726 130 (11.2022)