



Tabela de Preços Ar Condicionado

ABRIL 2023

Tabela de Preços Ar Condicionado

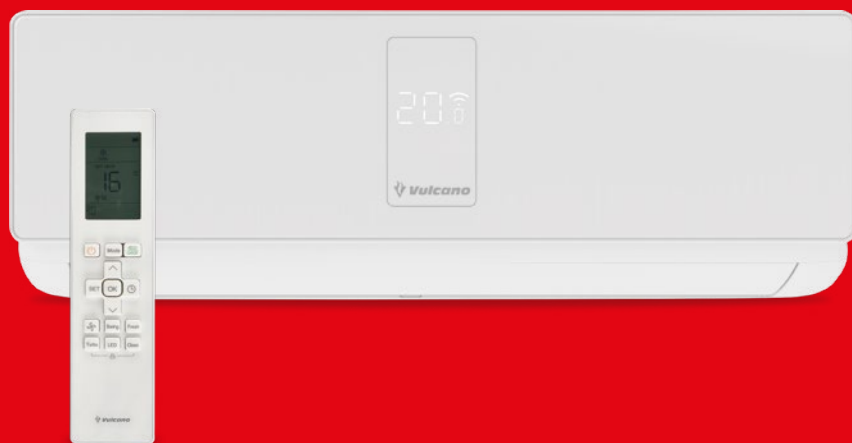


Tabela de Preços Ar Condicionado

Serviços de apoio ao cliente	03
Etiquetagem energética	04
Benefícios	05
Resumo de modelos e preços	06
Mono-split R32	
Unidades Murais - Gama Easy Cool	08
Unidades Murais - Gama Line Cool	10
Unidades Murais - Gama Easy 3 Cool	12
Multi-split R32	
Unidades Exteriores	14
Unidades Interiores	16
Combinações	18
Termos e Condições Gerais de Venda, Entrega e Pagamento	20



Serviços de apoio ao cliente



Gabinete de Estudos e Dimensionamento (GED)

O Gabinete de Estudos e Dimensionamento da Vulcano tem por principal função o dimensionamento de sistemas de aquecimento destinado a águas quentes sanitárias, em especial com recurso a soluções solares, aquecimento central e aquecimento de piscinas, mas também o dimensionamento de sistemas de Ar Condicionado. Oferece uma resposta rápida e de confiança ao instalador, construtor e projetista, no aconselhamento, na preparação e concretização de soluções.



Formação

O Instituto de Formação Vulcano (IFV) apresenta um extenso conjunto de cursos nas vertentes de Produto, Técnicos, Comportamentais e de Certificação Legal, essenciais a todos os técnicos já no mercado e aqueles que pretendam iniciar-se no ramo da climatização, águas quentes sanitárias e energia solar. O IFV conta com formadores altamente qualificados e com experiência reconhecida nos temas abordados e com centros de formação em Aveiro e Lisboa, disponibilizando os mais recentes modelos de aparelhos para as aulas práticas.



Assistência Pós-Venda

A Vulcano coloca à disposição dos clientes uma assistência técnica especializada, através do número de telefone **211 540 721***. A mais vasta rede de postos de assistência técnica, com cobertura em todo o País, permite um elevado nível de serviço com tempo de resposta médio entre 24 h e 48 h (1 a 2 dias úteis), transmitindo toda a confiança aos utilizadores.



Internet e Acesso Profissional

O website da Vulcano contém **informação rigorosa e atualizada** sobre produtos, serviços, documentação e pós-venda. Além das áreas de acesso público, a Vulcano criou uma área reservada aos profissionais, com documentação técnica especializada, útil para o desenvolvimento da sua atividade. Aceda ao website Vulcano em **www.vulcano.pt**.

Etiquetagem energética

Porquê a etiqueta?

A etiqueta foi introduzida na União Europeia para que os consumidores possam fazer escolhas mais inteligentes/eficientes. Para que isso seja possível é fundamental que possam comparar a eficiência energética dos equipamentos, segundo critérios uniformes. Esta etiqueta permite aos utilizadores que as decisões sejam melhor informadas do que nunca, uma vez que a eficiência sazonal reflete o comportamento de um aparelho de ar condicionado em distintas condições de funcionamento.

Vulcano: um passo à frente na eficiência energética

A Gama de ar condicionado da Vulcano apresenta elevados padrões de qualidade com classificações de eficiência energética até A+++.

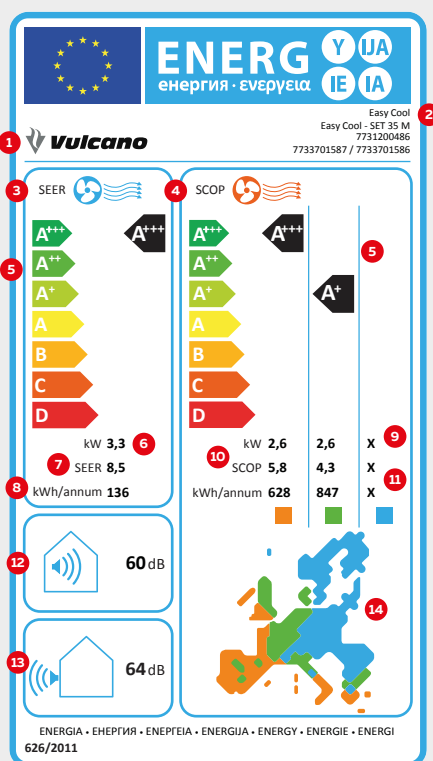
A etiqueta reflete as classificações de eficiência energética através de um código cromático que vai do verde-escuro – o maior nível de eficiência energética – ao vermelho – o nível menos eficiente.

As informações que constam desta nova etiqueta abrangem as novas classificações energéticas para aquecimento (SCOP) e arrefecimento (SEER) e também os consumos anuais e potência sonora.

SEER “Fator de eficiência energética sazonal”: fator de eficiência energética global da unidade, representativo de toda a temporada de arrefecimento, calculado como a necessidade anual de arrefecimento de referência dividida pelo consumo anual de eletricidade para arrefecimento.

SCOP “Coeficiente de rendimento sazonal”: coeficiente global de rendimento da unidade, representativo de toda a temporada de aquecimento designada (o valor do SCOP corresponde a uma temporada de aquecimento determinada), calculada dividindo a necessidade anual de aquecimento de referência pelo consumo anual de eletricidade para aquecimento.

Etiqueta de Ar Condicionado exemplificativa



- 1 Fabricante
- 2 Designação dos modelos
- 3 SEER: Eficiência sazonal em arrefecimento
- 4 SCOP: Coeficiente de rendimento sazonal (em aquecimento)
- 5 Classificação Energética
- 6 Capacidade nominal de arrefecimento
- 7 Valor de eficiência em arrefecimento (SEER)
- 8 Consumo anual em arrefecimento (durante a estação de arrefecimento)
- 9 Capacidade de aquecimento
- 10 Valor do coeficiente de performance sazonal, em aquecimento (SCOP)
- 11 Consumo anual em aquecimento (durante a estação de aquecimento)
- 12 Potência sonora da unidade interior
- 13 Potência sonora da unidade exterior
- 14 Três zonas climáticas:
Azul: clima frio (opcional)
Verde: clima médio (obrigatório)
Laranja: clima quente (opcional)

A Vulcano disponibiliza produtos cada vez mais inteligentes e eficientes, que não só cumprem com a Diretiva como propõem ainda melhores níveis de eficiência, promovendo a inovação e contribuindo para um futuro sustentável e um ambiente cada vez mais verde.

A Vulcano continua a reforçar o seu compromisso de Apoio Total, através de um conjunto de ferramentas e serviços, percorrendo consigo este caminho e assegurando que terá sempre toda a informação e acompanhamento que necessita.

Benefícios



Classificação energética A+++ (alta eficiência)

O ar condicionado Vulcano é um equipamento de Classe A até A+++, cotando-se como extremamente eficiente a nível energético, contribuindo para reduzir o consumo de energia e o impacte ambiental.



Tecnologia Inverter DC e eficiência energética

Graças à tecnologia Inverter DC obtém-se uma elevada eficiência energética e de climatização, que vai permitir a adaptação às necessidades específicas de cada cliente. Inverter DC refere-se exatamente à modulação e aplica-se aos equipamentos que possuem um inversor eletrónico da velocidade dos compressores e ventiladores, adaptando o aparelho, e a sua capacidade para arrefecer ou aquecer, às necessidades da habitação. Assim, o ar condicionado Vulcano efetua menos arranques e paragens do compressor, garantindo uma saída de ar constante e uniforme. Esta tecnologia assegura a mais alta eficiência, maximizando a poupança energética.



Novo design

A gama de ar condicionado tem um design totalmente adequado a ambientes modernos e exclusivos.



5 modos de funcionamento

Automático, arrefecimento, aquecimento, ventilação e desumidificação.



Gás refrigerante ecológico R32

Mais eficaz, sendo também ecológico (não prejudica a camada de ozono) e não tóxico.



Versatilidade arrefecimento/ aquecimento

Através de um só equipamento, estes aparelhos são ideais para providenciar conforto durante o ano inteiro e a combinação perfeita entre tecnologia e qualidade, com a garantia de uma marca líder como a Vulcano.



Filtro anti-pó

O filtro anti-pó retém as partículas, assegurando um ar mais limpo, mantendo o ambiente agradável.



Fácil de instalar e usar

Devido à inclusão da barra de montagem para a Unidade Interior, a instalação é muito simples. Existem ainda diferentes funções integradas nos próprios aparelhos e a opção de controlo remoto.



Funções inteligentes

As inovações de última geração vão além do simples controlo da temperatura, incluindo vantagens como: o aumento da qualidade do ar, os ambientes livres de agentes patogénicos, o design funcional e os consumos reduzidos de energia. Com intervalos de temperatura interior de 16 a 30 °C, os aparelhos regulam a temperatura e suas flutuações na habitação, racionalizando o uso de energia. Exemplo: auto-limpeza, swing, sleep, diagnóstico de anomalias, turbo e variação da capacidade do compressor.



Compactos e silenciosos

Graças ao funcionamento silencioso e à estética atraente, estes equipamentos proporcionam um ambiente agradável e confortável. Com um design moderno, compacto e com profundidade reduzida garantem a distribuição uniforme do ar pelo espaço. São ainda de fácil limpeza, graças aos seus painéis planos e aparência moderna.



Fiabilidade com Golden Fin

Tratamento especial de bateria Golden para melhor proteção anti-corrosão.

Resumo de modelos e preços

Ar Condicionado

Mono-split - Unidades Murais	Capacidade kW (Mín./Nom./Máx.)	Preço s/ IVA
Gama Easy Cool		
U.I e U.E. 2,6 (9000 BTU)	1,0 / 2,6 / 3,2 0,8 / 2,9 / 3,4	725,00€
U.I. e U.E. 3,5 (12.000 BTU)	1,4 / 3,5 / 4,3 1,1 / 3,8 / 4,4	795,00€
Acessório Wi-Fi VU G10 CL-1	-	55,00€
Gama Line Cool		
U.I e U.E. 2,6 (9000 BTU)	1,0 / 2,6 / 3,2 0,8 / 2,9 / 3,4	720,00€
U.I. e U.E. 3,5 (12.000 BTU)	1,4 / 3,5 / 4,3 1,1 / 3,8 / 4,4	780,00€
U.I. e U.E. 5,3 (18.000 BTU)	2,1 / 5,3 / 5,9 1,6 / 5,6 / 5,8	1.155,00€
U.I. e U.E. 7,0 (24.000 BTU)	3,4 / 7,0 / 8,2 3,1 / 7,3 / 8,2	1.395,00€
Acessório Wi-Fi VU G10 CL-1	-	55,00€
Gama Easy 3 Cool		
NOVO U.I e U.E. 2,6 (9000 BTU)	1,0 / 2,6 / 3,2 0,8 / 2,9 / 3,4	650,00 €
NOVO U.I. e U.E. 3,5 (12.000 BTU)	1,4 / 3,5 / 4,3 1,1 / 3,8 / 4,4	710,00 €
NOVO U.I. e U.E. 5,3 (18.000 BTU)	2,1 / 5,3 / 5,9 1,6 / 5,6 / 5,8	1.060,00€
NOVO U.I. e U.E. 7,0 (24.000 BTU)	3,4 / 7,0 / 8,2 3,1 / 7,3 / 8,2	1.300,00€

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

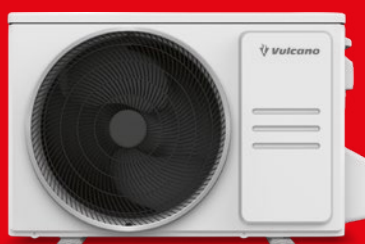
Resumo de modelos e preços

Ar Condicionado

Multi-split – Unidades Exteriores	Capacidade kW (Mín./Nom./Máx.)	Preço s/ IVA
Gama Easy Cool M		
U.E. 4,1 kW (14.000 BTU)	1,4 / 4,1 / 4,8 1,5 / 4,4 / 4,9	900,00 €
U.E. 5,3 kW (18.000 BTU)	1,7 / 5,3 / 5,6 1,8 / 5,6 / 5,6	1.035,00 €
U.E. 6,2 kW (21.000 BTU)	2,0 / 6,2 / 6,6 2,0 / 6,5 / 6,7	1.320,00 €
U.E. 7,9 kW (27.000 BTU)	3,0 / 7,9 / 8,5 2,3 / 8,4 / 8,5	1.530,00 €
U.E. 8,2 kW (28.000 BTU)	3,1 / 8,2 / 10,3 2,3 / 8,8 / 10,1	1.660,00 €
U.E. 10,6 kW (36.000 BTU)	3,1 / 10,6 / 11,3 3,3 / 10,6 / 12,0	2.070,00 €
U.E. 12,3 kW (42.000 BTU)	3,2 / 12,3 / 12,9 3,2 / 12,3 / 12,9	2.300,00 €

Multi-split – Unidades Interiores	Capacidade kW (Mín./Nom./Máx.)	Preço s/ IVA
Gama Line Cool		
NOVO U.I. 2,0 kW (7.000 BTU)	2,1 / 2,3	190,00 €
U.I. 2,6 kW (9.000 BTU)	2,6 / 2,9	200,00 €
U.I. 3,5 kW (12.000 BTU)	3,5 / 3,8	230,00 €
U.I. 5,3 kW (18.000 BTU)	5,3 / 5,6	290,00 €
U.I. 7,0 kW (22.000 BTU)	7,0 / 7,3	400,00 €
Gama Easy 3 Cool		
NOVO U.I. 2,6 kW (9.000 BTU)	2,6 / 3,0	180,00 €
NOVO U.I. 3,5 kW (12.000 BTU)	3,5 / 4,0	210,00 €
NOVO U.I. 5,3 kW (18.000 BTU)	5,3 / 5,6	265,00 €
NOVO U.I. 7,0 kW (22.000 BTU)	7,0 / 7,3	365,00 €

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.



Mono-split - Unidades Murais

Gama Easy Cool



- Classificação Energética A+++ (alta eficiência)**
- Gás refrigerante ecológico R32**
- Tecnologia Inverter DC e eficiência energética**
- Função "Follow me"** Sensor de temperatura no comando
- Filtro especial BIO** com até 99% de eficácia
- Silencioso** Desde 21 dB
- Funções inteligentes** 3D swing; noturno; diagnóstico de anomalia; i-clean
- Filtro catalítico**
- Modo turbo e anti ar frio**
- Ionizador** Neutraliza elementos nocivos presentes em sua casa
- Versatilidade arrefecimento/aquecimento**
- Fácil de instalar e usar**
- Função "Gear"** Permite ajustar o nível de potência: 50%, 75% e 100%
- Fiabilidade** Bateria "Golden Fin", aviso de fuga de refrigerante e autodiagnóstico
- Filtro anti-pó de alta densidade**
- Modo ECO** Funcionamento económico com uma poupança energética de até 20%
- Wi-Fi** Compatível com Wi-Fi através de acessório VU G10 CL-1 **não incluído***
- Outros**
 - Potências desde 2,6 kW a 3,5 kW
 - Temperatura exterior de -15 °C / 50 °C
 - Temporização (timer)
 - Comando à distância incluído. Principais funções: Follow me, Modo eco e Modo sleep.

* 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.

Modelo kW	Capacidade kW (Min./Nom./Máx.)	Consumo W (Min./Nom./Máx.)	Eficiência Energética	Escala ERP	Seer/Scop (clima médio/quente)	Pressão son. dB (Min./Máx.)	Peso kg (Liq./Bruto)	Dimensões mm (L x P x A)	EAN	Código	Preço s/ IVA
	Arref / Aquec	Arref / Aquec	Arref / Aquec (clima médio/quente)			U.I. / U.E.	U.I. / U.E.	U.I. / U.E.			

Unidade Interior (U.I.) e Unidade Exterior (U.E.)

U.I e U.E. 2,6* (9000 BTU)	1,0 / 2,6 / 3,2 0,8 / 2,9 / 3,4	80 / 659 / 1100 70 / 674 / 990		A*** → D	8,5 / 4,2 / 5,4	21 / 22 / 32 / 37 55,5	8,7 / 11,5 26,2 / 28,8	802 x 200 x 295 765 x 303 x 555	4062321391935	7731200485	725,00€
									U.I.: 4062321296261	U.I.: 7733701584	
									U.E.: 4062321296278	U.E.: 7733701585	
U.I e U.E. 3,5* (12000 BTU)	1,4 / 3,5 / 4,3 1,1 / 3,8 / 4,4	120 / 1004 / 1650 110 / 969 / 1480		A*** → D	8,5 / 4,3 / 5,8	21 / 22 / 33 / 38 55,0	8,7 / 11,3 26,4 / 28,8	802 x 200 x 295 765 x 303 x 555	4062321391942	7731200486	795,00€
									U.I.: 4062321296285	U.I.: 7733701586	
									U.E.: 4062321296292	U.E.: 7733701587	

* Limitado ao stock disponível

Modelo	Descrição	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessório Wi-Fi VU G10 CL-1	Acessório Wi-Fi compatível com unidades murais Easy Cool e Line Cool. Conexão com a app Vulcano Connect disponível para iOS e Android	4062321196622	7736604126	55,00€

Nota: Os aparelhos de ar condicionado da Vulcano contêm gases fluorados com efeito de estufa. Gás refrigerante R32, GWP 675.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Dados Técnicos

Mono-split Unid. Mural Easy Cool

Mono-split Unidades Murais Easy Cool			2,6 kW	3,5 kW
Eficiência Energética				
Arrefecimento/Aquecimento (clima médio/quente)		Classe		
Escala ErP			A+++ → D	A+++ → D
Capacidade (mín./nom./máx.)	* Arrefecimento	kW	1,0 / 2,6 / 3,2	1,4 / 3,5 / 4,3
		BTU/h	9.000	12.000
	* Aquecimento	kW	0,8 / 2,9 / 3,4	1,1 / 3,8 / 4,4
		BTU/h	10.000	13.000
Consumo (mín./nom./máx.)	* Arrefecimento	W	80 / 659 / 1100	120 / 1004 / 1650
	* Aquecimento	W	70 / 674 / 990	110 / 969 / 1480
Consumo Máximo		A	10	10
* Arrefecimento sazonal	Pdesignc	kW	2,6	3,3
	SEER	W/W	8,5	8,5
* Aquecimento sazonal (clima médio)	Pdesignc	kW	2,6	2,6
	SCOP	W/W	4,2	4,3
* Aquecimento sazonal (clima quente)	Pdesignc	kW	2,5	2,6
	SCOP	W/W	5,4	5,8
Alimentação		-	Ext.	Ext.
Voltagem		V / Hz / Ph	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1
Cabo de comunicação unidade int/ext		-	5 fios	5 fios
Unidade interior				
Caudal de ar (Mín/Méd/Máx)		m³/h	300 / 360 / 510	310 / 370 / 520
Nível de pressão sonora interior (Si/Mín/Méd/Máx)		dB(A)	21 / 22 / 32 / 37	21 / 22 / 33 / 38
Dimensões (L x P x A)		mm	802 x 200 x 295	802 x 200 x 295
Peso líquido/bruto		kg	8,7 / 11,5	8,7 / 11,3
Unidade exterior				
Caudal de ar		m³/h	2150	2200
Nível de pressão sonora		dB(A)	55,5	55,0
Dimensões (L x P x A)		mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555
Peso líquido/bruto		kg	26,2 / 28,8	26,4 / 28,8
Refrigerante	Tipo		R32	R32
	GWP		675	675
	Carga de refrigerante	kg	0,62	0,62
	Equivalente de CO ₂	t	0,419	0,419
	Distância máxima para carga de fábrica	m	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12
Tubagem refrigerante	Comprimento min tubo int/ext	m	3	3
	Líquido / Gás	pol.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
	Distância máxima entre unidades	m	25	25
	Desnível máximo entre unidades	m	10	10
Limites de funcionamento	Arrefecimento	°C	-15 / 50	-15 / 50
	Aquecimento	°C	-15 / 24	-15 / 24

Nota: Os aparelhos de ar condicionado da Vulcano contêm gases fluorados com efeito de estufa. Gás refrigerante R32, GWP 675.



Mono-split - Unidades Murais

Gama Line Cool



Classificação Energética A+++ (alta eficiência)	Silencioso Desde 20 dB e inclui modo noturno	Versatilidade arrefecimento/aquecimento	Filtro anti-pó de alta densidade
Gás refrigerante ecológico R32	Funções inteligentes noturno; diagnóstico de anomalia; i-clean	Fácil de instalar e usar	Modo ECO Funcionamento económico com uma poupança energética de até 20%
Tecnologia Inverter DC e eficiência energética	Filtro catalítico	Função "Gear" Permite ajustar o nível de potência: 50%, 75% e 100%	Wi-Fi Compatível com Wi-Fi através de acessório VU G10 CL-1 não incluído*
Função "Follow me" Sensor de temperatura no comando	Modo turbo e anti ar frio	Fiabilidade Bateria "Golden Fin", aviso de fuga de refrigerante e autodiagnóstico	Outros • Potências desde 2,6 kW a 7 kW • Temperatura exterior de -15 °C / 50 °C • Temporização (timer) • Comando à distância incluído. Principais funções: Follow me, Modo eco e Modo sleep.

* 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.

Modelo kW	Capacidade kW (Mín./Nom./Máx.)	Consumo W (Mín./Nom./Máx.)	Eficiência Energética	Escala ErP	Seer/Scop (clima médio/quente)	Pressão son. dB (Mín./Máx.)	Peso kg (Liq./Bruto)	Dimensões mm (L x P x A)	EAN	Código	Preço s/ IVA
	Arref Aquec	Arref Aquec	Arref Aquec (clima médio/quente)			U.I. U.E.	U.I. U.E.	U.I. U.E.			

Unidade Interior (U.I.) e Unidade Exterior (U.E.)											
U.I e U.E. 2,6	1,0 / 2,6 / 3,2 (9000 BTU)	80 / 733 / 1100 70 / 771 / 990	 	A+++ → D	7,4 4,1/5,2	20 / 22 / 32 / 37 56	8,0 / 10,5 23,5 / 25,4	729 x 200 x 292 720 x 270 x 495	U.I.: 4062321296186 U.E.: 4062321296193	7 731 200 481 U.I.: 7 733 701 576 U.E.: 7 733 701 577	720,00€
U.I e U.E. 3,5	1,4 / 3,5 / 4,3 (12000 BTU)	120 / 1096 / 1650 110 / 1027 / 1480	 	A+++ → D	7,0 4,2/5,5	21 / 22 / 32 / 37 55	8,7 / 11,5 23,7 / 25,5	802 x 200 x 295 720 x 270 x 495	U.I.: 4062321296209 U.E.: 4062321296216	7 731 200 482 U.I.: 7 733 701 578 U.E.: 7 733 701 579	780,00€
U.I e U.E. 5,3	2,1 / 5,3 / 5,9 (18000 BTU)	560 / 1550 / 2050 780 / 1750 / 2000	 	A+++ → D	7,0 4/5,1	20 / 31 / 37 / 41 57	11,2 / 14,6 33,5 / 36,1	971 x 228 x 321 805 x 330 x 554	U.I.: 4062321296223 U.E.: 4062321296230	7 731 200 483 U.I.: 7 733 701 580 U.E.: 7 733 701 581	1.155,00€
U.I e U.E. 7,0	3,4 / 7,0 / 8,2 (24.000 BTU)	420 / 2402 / 3200 300 / 2130 / 3100	 	A+++ → D	6,4 4/5,1	21 / 35 / 37 / 46 60	13,6 / 17,3 43,9 / 46,9	1082 x 234 x 337 890 x 342 x 673	U.I.: 4062321296247 U.E.: 4062321296254	7 731 200 484 U.I.: 7 733 701 582 U.E.: 7 733 701 583	1.395,00€

Modelo	Descrição	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessório Wi-Fi VU G10 CL-1	Acessório Wi-Fi compatível com unidades murais Easy Cool e Line Cool. Conexão com a app Vulcano Connect disponível para iOS e Android	4062321196622	7 736 604 126	55,00€

Nota: Os aparelhos de ar condicionado da Vulcano contêm gases fluorados com efeito de estufa. Gás refrigerante R32, GWP 675.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Dados Técnicos

Mono-split Unid. Mural Line Cool

Mono-split Unidades Murais Line Cool			2,6 kW	3,5 kW	5,3 kW	7 kW
Eficiência Energética						
Arrefecimento/Aquecimento (clima médio/quente) Classe						
Escala ErP			A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Capacidade (mín./nom./máx.)	* Arrefecimento	kW	1,0 / 2,6 / 3,2	1,4 / 3,5 / 4,3	2,1 / 5,3 / 5,9	3,4 / 7,0 / 8,2
		BTU/h	9.000	12.000	18.000	24.000
	* Aquecimento	kW	0,8 / 2,9 / 3,4	1,1 / 3,8 / 4,4	1,6 / 5,6 / 5,8	3,1 / 7,3 / 8,2
		BTU/h	10.000	13.000	19.000	25.000
Consumo (mín./nom./máx.)	* Arrefecimento	W	80 / 733 / 1100	120 / 1096 / 1650	420 / 1550 / 2050	560 / 2402 / 3200
	* Aquecimento	W	70 / 771 / 990	110 / 1027 / 1480	300 / 1750 / 2000	780 / 2130 / 3100
Consumo Máximo		A	10	10	13	19
* Arrefecimento sazonal	Pdesignc	kW	2,8	3,6	5,3	7,0
	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4
* Aquecimento sazonal (clima médio)	Pdesignc	kW	2,5	2,5	4,2	4,9
	SCOP	W/W	4,1	4,2	4	4
* Aquecimento sazonal (clima quente)	Pdesignc	kW	2,5	2,5	4,5	5,3
	SCOP	W/W	5,2	5,5	5,1	5,1
Alimentação		-	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.
Voltagem		V/Hz/Ph	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1
Cabo de comunicação unidade int/ext		-	5 fios	5 fios	5 fios	5 fios
Unidade interior						
Caudal de ar (Mín/Méd/Máx)		m³/h	330 / 460 / 520	350 / 400 / 530	500 / 600 / 800	610 / 770 / 1090
Nível de pressão sonora interior (Si/Mín/Méd/Máx)		dB(A)	20 / 22 / 32 / 37	21 / 22 / 32 / 37	20 / 31 / 37 / 41	21 / 35 / 37 / 46
Dimensões (L x P x A)		mm	729 x 200 x 292	802 x 200 x 295	971 x 228 x 321	1082 x 234 x 337
Peso líquido/bruto		kg	8,0 / 10,5	8,7 / 11,5	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Unidade exterior						
Caudal de ar		m³/h	1850	1850	2100	3500
Nível de pressão sonora		dB(A)	56	55	57	60
Dimensões (L x P x A)		mm	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
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	R32
	GWP		675	675	675	675
	Carga de refrigerante	kg	0,6	0,65	1,1	1,45
	Equivalente de CO ₂	t	0,405	0,439	0,743	0,979
	Distância máxima para carga de fábrica	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	24
	Comprimento min tubo int/ext	m	3	3	3	3
Tubagem refrigerante	Líquido / Gás	pol.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Distância máxima entre unidades	m	25	25	30	50
	Desnível máximo entre unidades	m	10	10	20	25
Limites de funcionamento	Arrefecimento	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Aquecimento	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24

Nota: Os aparelhos de ar condicionado da Vulcano contêm gases fluorados com efeito de estufa. Gás refrigerante R32, GWP 675.



Mono-split - Unidades Murais

Gama Easy 3 Cool



- Classificação Energética A++ (alta eficiência)**
- Silencioso** Desde 25 dB(A)
- Versatilidade arrefecimento/aquecimento**
- Filtro anti-pó de alta densidade**
- Função "Follow me"** Sensor de temperatura no comando
- Modo turbo e anti ar frio**
- Fiabilidade** Bateria "Golden Fin", aviso de fuga de refrigerante e autodiagnóstico
- Outros**
 - Potências desde 2,6 kW a 7,0 kW
 - Temperatura exterior de -15 °C / 50 °C
 - Temporização (timer)
 - Comando à distância incluído. Principais funções: Follow me e Modo sleep.wv
- Funções inteligentes** noturno; diagnóstico de anomalia; i-clean
- Tecnologia Inverter DC e eficiência energética**
- Fácil de instalar e usar**
- Gás refrigerante ecológico R32**
- Filtro catalítico**

Modelo kW	Capacidade kW (Min./Nom./Máx.)	Consumo W (Min./Nom./Máx.)	Eficiência Energética	Escala ErP	Seer/Scop (clima médio/quente)	Pressão son. dB (Min./Máx.)	Peso kg (Liq./Bruto)	Dimensões mm (L x P x A)	EAN	Código	Preço s/ IVA
	Arref / Aquec	Arref / Aquec	Arref / Aquec (clima médio/quente)		U.I. / U.E.	U.I. / U.E.	U.I. / U.E.				
Unidade Interior (U.I.) e Unidade Exterior (U.E.)											
U.I e U.E. 2,6	1,0 / 2,6 / 3,2	80 / 733 / 1100	A++ A+ A+++	A** → D	6,3 4,0 5,1	25 / 32/38 55	7,6 / 9,7 23,2 / 25,0	805 x 194 x 285 720 x 270 x 495	4062321744519 U.I.: 406232171902 U.E.: 406232171919	7 733 702 381 U.I.: 7 733 702 192 U.E.: 7 733 702 193	650,00€
U.I e U.E. 3,5	1,4 / 3,5 / 4,3	120 / 1096 / 1650	A++ A+ A+++	A** → D	6,1 4,0 5,1	25 / 34 / 40 56	7,6 / 9,8 23,2 / 25,0	805 x 194 x 285 720 x 270 x 495	4062321744526 U.I.: 406232171926 U.E.: 406232171933	7 733 702 382 U.I.: 7 733 702 194 U.E.: 7 733 702 195	710,00€
U.I e U.E. 5,3	2,1 / 5,3 / 5,9	560 / 1550 / 2050	A++ A+ A+++	A** → D	7,4 4,0 5,1	26 / 36 / 42 56	10,0 / 13,0 32,7 / 35,4	957 x 213 x 302 805 x 330 x 554	4062321744533 U.I.: 406232171940 U.E.: 406232171957	7 733 702 383 U.I.: 7 733 702 196 U.E.: 7 733 702 197	1.060,00€
U.I e U.E. 7,0	3,4 / 7,0 / 8,2	420 / 2402 / 3200	A++ A+ A+++	A** → D	6,1 4,0 5,1	36 / 40 / 45 59	12,3 / 15,8 42,9 / 45,9	1040 x 220 x 327 890 x 342 x 673	4062321744540 U.I.: 406232171964 U.E.: 406232171971	7 733 702 384 U.I.: 7 733 702 198 U.E.: 7 733 702 199	1.300,00€

Nota: Os aparelhos de ar condicionado da Vulcano contêm gases fluorados com efeito de estufa. Gás refrigerante R32, GWP 675.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

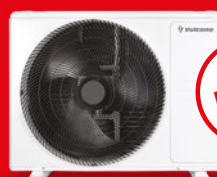
Dados Técnicos

Mono-split Unid. Mural Easy 3 Cool

Mono-split Unidades Murais Easy 3 Cool			2,6 kW	3,5 kW	5,3 kW	7 kW
Eficiência Energética						
Arrefecimento/Aquecimento (clima médio/quente) Classe						
Escala ErP			A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Capacidade (mín./nom./máx.)	* Arrefecimento	kW	1,0 / 2,6 / 3,4	1,1 / 3,5 / 4,2	1,8 / 5,3 / 6,2	2,1 / 7,0 / 7,9
		BTU/h	9.000	12.000	18.000	24.000
	* Aquecimento	kW	0,8 / 2,9 / 3,4	1,1 / 3,8 / 4,4	1,3 / 5,6 / 6,7	1,6 / 7,3 / 7,9
		BTU/h	10.000	13.000	19.000	25.000
Consumo (mín./nom./máx.)	* Arrefecimento	W	100 / 733 / 1240	130 / 1213 / 1580	140 / 1550 / 2300	420 / 2600 / 3150
	* Aquecimento	W	120 / 723 / 1200	100 / 1088 / 1680	220 / 1570 / 2350	300 / 2400 / 2750
Consumo Máximo		A	10	10	13	15,5
* Arrefecimento sazonal	Pdesignc	kW	2,8	3,6	5,2	7,0
	SEER	W/W	6,3	6,1	7,4	6,1
* Aquecimento sazonal (clima médio)	Pdesignc	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
	SCOP	W/W	4	4	4	4
* Aquecimento sazonal (clima quente)	Pdesignc	kW	2,6	2,5	4,4	5,6
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1	5,1
Alimentação		-	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.
Voltagem		V/Hz/Ph	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1
Cabo de comunicação unidade int/ext		-	5 fios	5 fios	5 fios	5 fios
Unidade interior						
Caudal de ar (Mín/Méd/Máx)		m³/h	325 / 360 / 466	314 / 430 / 540	540 / 680 / 840	662 / 817 / 980
Nível de pressão sonora interior (Mín/Méd/Máx)		dB(A)	25 / 32 / 38	25 / 34 / 40	26 / 36 / 42	36 / 40 / 45
Dimensões (L x P x A)		mm	805 x 194 x 285	805 x 194 x 285	957 x 213 x 302	1040 x 220 x 327
Peso líquido/bruto		kg	7,6 / 9,7	7,6 / 9,8	10,0 / 13,0	12,3 / 15,8
Unidade exterior						
Caudal de ar		m³/h	1750	1800	2100	3500
Nível de pressão sonora		dB(A)	55	56	56	59
Dimensões (L x P x A)		mm	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Peso líquido/bruto		kg	23,2 / 25,0	23,2 / 25,0	32,7 / 35,4	42,9 / 45,9
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Carga de refrigerante	kg	0,55	0,55	1,08	1,42
	Equivalente de CO ₂	t	0,37	0,37	0,73	0,96
	Longitude de fábrica	m	5	5	5	5
Carga adicional		g/m	12	12	12	24
Comprimento min tubo int/ext		m	3	3	3	3
Tubagem refrigerante	Líquido / Gás	pol.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Distância máxima entre unidades	m	25	25	30	50
	Desnível máximo entre unidades	m	10	10	20	25
Limites de funcionamento	Arrefecimento	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
	Aquecimento	°C	-15 / 30	-15 / 30	-15 / 30	-15 / 30

Nota: Os aparelhos de ar condicionado da Vulcano contêm gases fluorados com efeito de estufa. Gás refrigerante R32, GWP 675.

Unidades Exteriores 4,1 kW, 5,3 kW, 6,2 kW, 7,9 kW, 8,2 kW, 10,6 kW e 12,3 kW



Multi-split – Unidades Exteriores

- Classificação Energética até A++ (alta eficiência)**
- Gás refrigerante ecológico R32**
- Tecnologia Inverter DC e eficiência energética**
- Fiabilidade**
Bateria "Golden Fin", aviso de fuga de refrigerante e autodiagnóstico
- Outros**
 - Temperatura exterior de -15 °C a 50 °C
 - Compactos e silenciosos

Modelo kW	Capacidade kW (Min./Nom./Máx.)	Consumo W (Min./Nom./Máx.)	Eficiência Energética	Escala ErP (clima quente)	Seer/Scop (clima quente)	Pressão son. dB (Mín./Máx.)	Peso kg (Liq./Bruto)	Dimensões mm	EAN	Código	Preço s/ IVA
	Arref Aquec	Arref Aquec	Arref Aquec								
Unidade Exterior (U.E.)											
U.E. 4,1 kW (14.000 BTU)	1,4 / 4,1 / 4,8 1,5 / 4,4 / 4,9	120 / 1270 / 1680 228 / 1185 / 1850	A++ A+	A*** → D	6,8 5,1	57	32 / 35	800 x 333 x 554	4062321287733	7 733 701 513	900,00 €
U.E. 5,3 kW (18.000 BTU)	1,7 / 5,3 / 5,6 1,8 / 5,6 / 5,6	120 / 1630 / 1980 240 / 1500 / 1750	A++ A+	A*** → D	6,1 5,1	54	35 / 38	805 x 330 x 554	4062321744427	7 733 702 375	1.035,00 €
U.E. 6,2 kW (21.000 BTU)	2,0 / 6,2 / 6,6 2,0 / 6,5 / 6,7	125 / 1900 / 2100 250 / 1770 / 2000	A++ A+	A*** → D	6,5 5,1	55	43 / 47	890 x 342 x 673	4062321744434	7 733 702 376	1.320,00 €
U.E. 7,9 kW (27.000 BTU)	3,0 / 7,9 / 8,5 2,2 / 8,2 / 8,5	162 / 2440 / 3250 340 / 2200 / 2960	A++ A+	A*** → D	6,1 5,1	55	45 / 52	890 x 342 x 673	4062321744441	7 733 702 377	1.530,00 €
U.E. 8,2 kW (28.000 BTU)	3,1 / 8,2 / 10,3 2,3 / 8,8 / 10,1	150 / 2500 / 3340 280 / 2400 / 3200	A++ A+	A*** → D	7,0 5,1	61	62 / 68	946 x 410 x 810	4062321744458	7 733 702 378	1.660,00 €
U.E. 10,6 kW (36.000 BTU)	3,1 / 10,6 / 11,3 3,3 / 10,6 / 12,0	212 / 3270 / 4125 525 / 2845 / 3684	A++ A+	A*** → D	6,5 5,1	62	69 / 76	946 x 410 x 810	4062321744465	7 733 702 379	2.070,00 €
U.E. 12,3 kW (42.000 BTU)	3,2 / 12,3 / 12,9 3,5 / 12,3 / 12,9	205 / 3800 / 3800 610 / 3300 / 3300	A++ A	A*** → D	6,5 5,1	62	75 / 80	946 x 410 x 810	4062321744472	7 733 702 380	2.300,00 €

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Dados Técnicos

Multi-split – Unidades Exteriores



Multi-split – Unidades Exteriores			4,1 kW	5,3 kW	6,2 kW	7,9 kW	8,2 kW	10,6 kW	12,3 kW	
Instalação			2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1	
Eficiência Energética	Arrefecimento/Aquecimento	Classe	A++ A+	A++ A+	A++ A+	A++ A+	A++ A+	A++ A+	A++ A+	
		Escala ErP	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Capacidade (min./nom./máx.)	*Arrefecimento	kW	1,4 / 4,1 / 4,8	1,7 / 5,3 / 5,6	2,0 / 6,2 / 6,6	3,0 / 7,9 / 8,5	3,1 / 8,2 / 10,3	3,1 / 10,6 / 11,3	3,2 / 12,3 / 12,9	
	*Aquecimento	kW	1,5 / 4,4 / 4,9	1,8 / 5,6 / 5,6	2,0 / 6,5 / 6,7	2,2 / 8,2 / 8,5	2,3 / 8,8 / 10,1	3,3 / 10,6 / 12	3,5 / 12,3 / 12,9	
		BTU/h	14.000	18.000	21.000	27.000	28.000	36.000	42.000	
		BTU/h	15.000	19.000	22.000	28.000	30.000	36.000	42.000	
Consumo (min./nom./máx.)	*Arrefecimento	W	120 / 1270 / 1680	120 / 1630 / 1980	125 / 1900 / 2100	162 / 2440 / 3250	150 / 2500 / 3340	212 / 3270 / 4125	205 / 3800 / 3800	
	*Aquecimento	W	228 / 1185 / 1850	240 / 1500 / 1750	250 / 1770 / 2000	340 / 2200 / 2960	280 / 2400 / 3200	525 / 2845 / 3684	610 / 3300 / 3300	
Consumo Máximo		A	11,5	13	17	18	19	21,5	22	
*Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,8	6,1	6,5	6,1	7,0	6,5	6,5	
*Aquecimento sazonal (clima médio)	SCOP	W/W	5,1	4	4	4	4	4	3,8	
Alimentação		-	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	
Voltagem		V / Hz / Ph	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	
Cabo de conectores int/ext		-	4 fios	4 fios	4 fios	4 fios	4 fios	4 fios	4 fios	
Caudal de ar		m³/h	2.200	2.100	3.000	3.000	3.000	3.000	3.850	
Nível de pressão sonora		dB	57	54	55	55	61	62	61,5	
Peso líquido/bruto		kg	32 / 35	35/38	43,3/47,1	48/51,8	62,1/67,7	68,8/75,6	74,1/79,5	
Dimensões (L x P x A)		mm	800 x 333 x 554	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	
Refrigerante		Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	
		GWP	675	675	675	675	675	675	675	
		Carga de refrigerante	kg	1,10	1,25	1,50	1,85	2,10	2,90	
		Equivalente de CO ₂	t	0,743	0,840	1,013	1,245	1,420	1,960	
		Comprimento min tubo int/ext	m	3	3	3	3	3	3	
		Líquido / Gás	pol.	(x2) 1/4" / 3/8"	(x2) 1/4" / 3/8"	(x3) 1/4" / 3/8"	(x3) 1/4" / 3/8"	(x3) 1/4"/3/8" + (x1) 1/4"/1/2"	(x3) 1/4"/3/8" + (x1) 1/4"/1/2"	(x4) 1/4"/3/8" + (x1) 1/4"/1/2"
Tubagem refrigerante		Distância máxima para todas UI	m	40	40	60	60	80	80	
		Distância máxima para uma UI	m	25	25	30	30	35	35	
		Desnível máximo entre UE e UI	m	15	15	15	15	15	15	
		Desnível máximo entre UI	m	10	10	10	10	10	10	
		Distância máxima para carga de fábrica	m	15	15	22,5	22,5	30	37,5	
		Carga adicional	g/m	12	12	12	12	12	12	
Limites de funcionamento	*Arrefecimento	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	*Aquecimento	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	
Quantidade mín. de unidades interiores			2	2	2	2	2	2	2	

Nota: Os aparelhos de ar condicionado da Vulcano contêm gases fluorados com efeito de estufa. Gás refrigerante R32, GWP 675.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Unidade Interior Line Cool



Unidade Interior Easy 3 Cool



Multi-split – Unidades Interiores



- Classificação Energética até A++ (alta eficiência)**
- Gás refrigerante ecológico R32**
- Tecnologia Inverter DC e eficiência energética**
- Compactos e silenciosos**
- Versatilidade arrefecimento /aquecimento**
- Fácil de instalar e usar**
- Dimensões reduzidas**
- Filtro anti-pó**
- Funções inteligentes**
swing; sleep; diagnóstico de erros; turbo (turbo e swing não disponíveis na unidade de conduta)
- Fiabilidade**
Bateria "Golden Fin" e autodiagnóstico
- Outros**
• Temperatura exterior de -15 °C até +50 °C
• Temporizador (timer)

Modelo	Capacidade kW (nominal)	Pressão Sonora dB	Peso kg (líq./br.)	Dimensões mm	EAN	Código	Preço s/ IVA
Unidade Interior Mural Line Cool							
NOVO U.I. 2,0 kW (7.000 BTU)*	2,1 / 2,3	20 / 22 / 32 / 37	8,0 / 10,5	A 292 x L 729 x P 200	4062321769888	7 733 702 540	190,00 €
U.I. 2,6 kW (9.000 BTU)	2,6 / 2,9	20 / 22 / 32 / 37	8,0 / 10,5	A 292 x L 729 x P 200	4062321296186	7 733 701 576	200,00 €
U.I. 3,5 kW (12.000 BTU)	3,5 / 3,8	21 / 22 / 32 / 37	8,7 / 11,5	A 295 x L 802 x P 200	4062321296209	7 733 701 578	230,00 €
U.I. 5,3 kW (18.000 BTU)	5,3 / 5,6	20 / 31 / 37 / 41	11,2 / 14,6	A 321 x L 971 x P 228	4062321296223	7 733 701 580	290,00 €
U.I. 7,0 kW (24.000 BTU)	7,0 / 7,3	21 / 35 / 37 / 46	13,6 / 17,3	A 337 x L 1082 x P 234	4062321296247	7 733 701 582	400,00 €
Unidade Interior Mural Easy 3 Cool							
NOVO U.I. 2,6 kW (9.000 BTU)	2,6 / 3,0	21 / 26 / 30 / 40	7,5 / 9,7	A 255 x L 805 x P 194	4062321717902	7 733 702 192	180,00 €
NOVO U.I. 3,5 kW (12.000 BTU)	3,5 / 4,0	22 / 26 / 34 / 40	7,5 / 9,7	A 255 x L 805 x P 194	4062321717926	7 733 702 194	210,00 €
NOVO U.I. 5,3 kW (18.000 BTU)	5,3 / 5,6	25 / 30 / 37 / 44	10,0 / 13,0	A 302 x L 957 x P 213	4062321717940	7 733 702 196	265,00 €
NOVO U.I. 7,0 kW (24.000 BTU)	7,0 / 7,3	28 / 34 / 42 / 44	12,3 / 15,8	A 327 x L 1040 x P 220	4062321717964	7 733 702 198	365,00 €

Nota: Consultar nesta tabela qual a categoria correspondente a cada modelo.

* Disponível brevemente

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Dados Técnicos

Multi-split – Unidades Interiores

Unidades Interiores Murais Line Cool			2,1 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,3 kW	7,0 kW
Capacidade	❄️ Arrefecimento	kW/h	2,1	2,6	3,5	5,3	7,0
	🔥 Aquecimento	kW/h	2,3	2,9	3,8	5,6	7,3
Caudal de ar (Mín/Méd/Máx)		m ³ /h	330 / 460 / 520	330 / 460 / 520	350 / 400 / 530	500 / 600 / 800	610 / 770 / 1090
Nível de pressão sonora (Si/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
Peso líquido/bruto		kg	8,0 / 10,5	8,0 / 10,5	8,7 / 11,5	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Dimensões (A x L x P)		mm	292 x 729 x 200	292 x 729 x 200	295 x 802 x 200	321 x 971 x 228	337 x 1082 x 234
Diâmetro das tubagens		pol	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"

Unidades Interiores Murais Easy 3 Cool			2,6 kW	3,5 kW	5,3 kW	7,0 kW
Capacidade	❄️ Arrefecimento	kW/h	2,6	3,5	5,3	7,0
	🔥 Aquecimento	kW/h	2,9	3,8	5,6	7,3
Caudal de ar (Mín/Méd/Máx)		m ³ /h	325 / 360 / 466	314 / 430 / 540	540 / 680 / 840	662 / 817 / 980
Nível de pressão sonora (Si/Mín/Méd/Máx)		dB(A)	25 / 32 / 38	25 / 34 / 40	26 / 36 / 42	36 / 40 / 45
Peso líquido/bruto		kg	7,5 / 9,7	7,5 / 9,7	10,0 / 13,0	12,3 / 15,8
Dimensões (A x L x P)		mm	255 x 805 x 194	255 x 805 x 194	302 x 957 x 213	327 x 1040 x 220
Diâmetro das tubagens		pol	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"



Multi-split - Combinações

Para combinações diferentes das indicadas nestas tabelas, consulte os nossos serviços. A potência total das unidades interiores não deve exceder 30% acima da potência nominal da unidade exterior. Nestas condições, com todas as unidades interiores a funcionarem em simultâneo, a potência do sistema fica limitada à potência da unidade exterior.

5x1 (42.000 BTU/h) U.E. de 12,3 kW			
2 unidades Combinação	3 unidades Combinação	4 unidades Combinação	5 unidades Combinação
2,1+2,6	2,1+2,1+2,1	2,1+2,1+2,1+2,1	2,1+2,1+2,1+2,1+2,1
2,1+3,5	2,1+2,1+2,6	2,1+2,1+2,1+2,6	2,1+2,1+2,1+2,1+2,6
2,1+5,3	2,1+2,1+3,5	2,1+2,1+2,1+3,5	2,1+2,1+2,1+2,1+3,5
2,1+7,0	2,1+2,1+5,3	2,1+2,1+2,1+5,3	2,1+2,1+2,1+2,1+5,3*
2,6+2,6	2,1+2,1+7,0	2,1+2,1+2,1+7,0*	2,1+2,1+2,1+2,1+7,0*
2,6+3,5	2,1+2,6+2,6	2,1+2,1+2,6+3,5	2,1+2,1+2,1+2,6+2,6
2,6+5,3	2,1+2,6+3,5	2,1+2,1+2,6+2,6	2,1+2,1+2,1+2,6+3,5*
2,6+7,0	2,1+2,6+5,3	2,1+2,1+2,6+5,3	2,1+2,1+2,1+2,6+5,3*
3,5+3,5	2,1+2,6+7,0	2,1+2,1+2,6+7,0*	2,1+2,1+2,1+2,6+7,0*
3,5+5,3	2,1+3,5+3,5	2,1+2,1+3,5+3,5	2,1+2,1+2,1+3,5+3,5*
3,5+7,0	2,1+3,5+5,3	2,1+2,1+3,5+5,3*	2,1+2,1+2,1+3,5+5,3*
5,3+5,3	2,1+3,5+7,0*	2,1+2,1+3,5+7,0*	2,1+2,1+2,6+2,6+2,6
5,3+7,0	2,1+5,3+5,3*	2,1+2,1+5,3+5,3*	2,1+2,1+2,6+2,6+3,5*
	2,1+5,3+7,0*	2,1+2,1+5,3+7,0*	2,1+2,1+2,6+2,6+5,3*
	2,6+2,6+2,6	2,1+2,6+2,6+2,6	2,1+2,1+2,6+2,6+7,0*
	2,6+2,6+3,5	2,1+2,6+2,6+3,5	2,1+2,1+2,6+3,5+3,5*
	2,6+2,6+5,3	2,1+2,6+2,6+5,3*	2,1+2,1+2,6+3,5+5,3*
	2,6+2,6+7,0	2,1+2,6+2,6+7,0*	2,1+2,1+3,5+3,5+3,5*
	2,6+3,5+3,5	2,1+2,6+3,5+3,5	2,1+2,1+3,5+3,5+5,3*
	2,6+3,5+5,3	2,1+2,6+3,5+5,3*	2,1+2,6+2,6+2,6+2,6*
	2,6+3,5+7,0*	2,1+2,6+3,5+7,0*	2,1+2,6+2,6+2,6+3,5*
	2,6+5,3+5,3*	2,1+2,6+5,3+5,3*	2,1+2,6+2,6+2,6+5,3*
	2,6+5,3+7,0*	2,1+3,5+3,5+3,5*	2,1+2,6+2,6+3,5+3,5*
	3,5+3,5+3,5	2,1+3,5+3,5+5,3*	2,1+2,6+2,6+3,5+5,3*
	3,5+3,5+5,3	2,1+3,5+5,3+5,3*	2,1+2,6+3,5+3,5+3,5*
	3,5+3,5+7,0*	2,6+2,6+2,6+2,6	2,1+3,5+3,5+3,5+3,5*
	3,5+5,3+5,3*	2,6+2,6+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+2,6+2,6*
	3,5+5,3+7,0*	2,6+2,6+2,6+5,3*	2,6+2,6+2,6+2,6+3,5*
	5,3+5,3+5,3*	2,6+2,6+2,6+7,0*	2,6+2,6+2,6+2,6+5,3*
		2,6+2,6+3,5+3,5	2,6+2,6+2,6+3,5+3,5*
		2,6+2,6+3,5+5,3*	2,6+2,6+3,5+3,5+3,5*
		2,6+2,6+5,3+5,3*	
		2,6+3,5+3,5+3,5*	
		2,6+3,5+3,5+5,3*	
		3,5+3,5+3,5+3,5*	
		3,5+3,5+3,5+5,3*	

* 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 Vulcano.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de dezembro. Os preços apresentados incluem Ecovalor segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de resíduos de pilhas e acumuladores, de acordo com o artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/2009, de 6 de janeiro. A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

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 mercadoria 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, a 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, a 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, conceder-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, a 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 imprevisíveis 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 discricção, 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, consequentemente, 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 reprodutibilidade 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 S.A., 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, S.A., Att.: TTPO/DSO, EN 16 - Km 3.7 - Aveiro, 3800-533 Cacia, Portugal, ou através do email: privacyttpo@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 inválidos, 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, S.A.
Sede: Av. Infante D. Henrique, Lotes 2E e 3E
1800-220 Lisboa | Portugal
Capital social: 2 500 000 EUR · NIPC: PT 500 666 474 · CRC: Aveiro



abril 2023

A informação constante desta tabela de preços pode ser alterada sem aviso prévio.

Bosch Termotecnologia, S.A.
Sede: Av. Infante D. Henrique,
Lotes 2E e 3E - 1800-220 Lisboa | Portugal
Capital social: 2 500 000 EUR
NIPC: PT 500 666 474 · CRC: Aveiro



Serviço pós-venda

211 540 721*

*Chamada para a rede fixa nacional



www.vulcano.pt

Vulcano

Departamento Comercial

Av. Infante D. Henrique, lotes 2E e 3E
1800-220 Lisboa
tel. 218 500 300 fax 218 500 301
info.vulcano@pt.bosch.com

Instalações Fabris
E.N. 16 - Km 3,7 Aveiro
3800-533 Cacia



SOLUÇÕES DE ÁGUA QUENTE