



Tabela de Preços **Água Quente**

ESQUENTADORES
TERMOACUMULADORES
BOMBAS DE CALOR PARA A.Q.S.

ABRIL 2026

Tabela de Preços Água Quente



Tabela de Preços Água Quente

Serviços de apoio ao cliente	03
Etiquetagem Energética	04
Resumo de modelos e preços	
Esquentadores	05
Termoacumuladores	05
Bombas de Calor para A.Q.S.	06
Esquentadores	
Esquentadores Compactos de Exaustão Natural	07
Esquentadores Compactos de Exaustão Ventilada	08
Esquentadores Compactos de Exaustão Estanque e Ventilada	08
Diversos	09
Tabela de Rendimentos	09
Acessórios	10
Termoacumuladores	
Termoacumuladores Elétricos	14
Acessórios	17
Bombas de Calor	
Bombas de Calor para A.Q.S.	18
Acessórios	19
Boas Práticas de Receção de Material	20
Termos e Condições Gerais de Venda, Entrega e Pagamento	21



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.

Serviço Pós-Venda
211 540 721*

De 2ª a 6ª Feira
(exceto feriados nacionais)

Horário inverno
(setembro a maio)
9H00 às 19H00

Horário verão
(junho, julho e agosto)
9H00 às 18H00

*Chamada para a rede fixa nacional

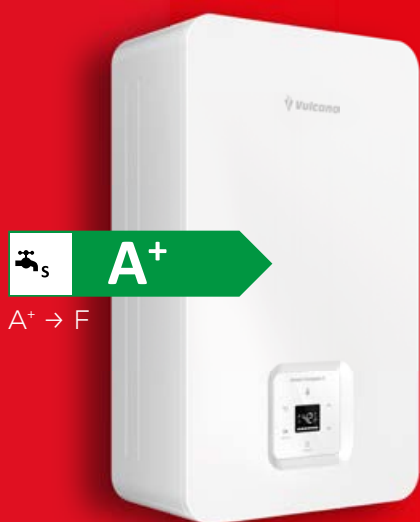
Assistência Pós-Venda

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**.



A+

A+ → F



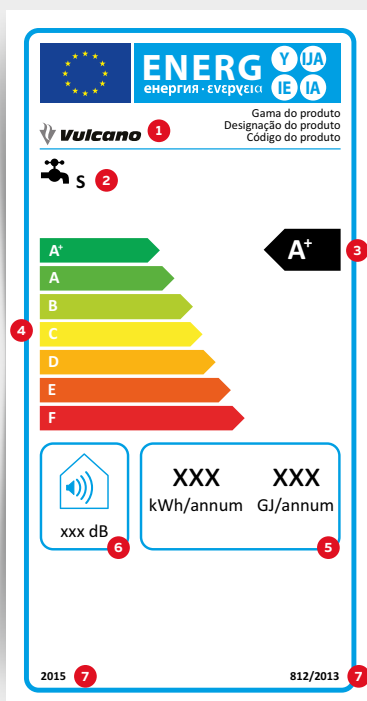
Etiquetagem Energética

A Etiquetagem Energética é obrigatória e essencial para que os consumidores possam analisar e fazer escolhas mais acertadas. As etiquetas classificam os produtos a nível individual, o que permite comparar a eficiência energética dos equipamentos, segundo critérios uniformes. Sistemas com caldeiras e outros equipamentos com potência até 70 kW e depósitos com capacidade até 500 l têm de ser identificados com etiqueta de eficiência energética (ELD).

A etiqueta e a ficha de produto são exclusivas a cada equipamento e da responsabilidade do fabricante.

A etiqueta de sistema é gerada através de parâmetros que o fabricante deve fornecer para classificar os diferentes componentes do sistema e é da responsabilidade do instalador, comerciante ou fornecedor o seu fornecimento, exceto no caso de sistemas pré-definidos que é da responsabilidade do fabricante.

Etiqueta de Esquentadores e Termoacumuladores exemplificativa



- 1 Fabricante/Marca
- 2 Função de aquecimento de água e perfil de consumo declarado
- 3 Classe de eficiência energética do aquecimento de água
- 4 Classes de Eficiência
- 5 Consumo de energia anual (Se for eletricidade é expresso em kWh/annum, se for um combustível vem expresso em GJ/annum)
- 6 Nível de potência sonora no interior
- 7 Ano de introdução da etiqueta e número da norma

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto Sensor Compacto 3 de 12 litros, um modelo da gama Sensor. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.

Resumo de modelos e preços

Esquentadores

Esquentadores	Capacidade	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Preço s/ IVA
Gama Esquentadores Compactos de Exaustão Natural					
WRD11-4 KG Click! HDG 2	11 l/min	A	M	A* → F	366,00 €
WRD14-4 KG Click! HDG 2	14 l/min	A	L	A* → F	440,00 €
W5-4 KB Click! 2 sem display	5 l/min	A	XS	A* → F	275,00 €
WR10-4 KB Click! 2 sem display	10 l/min	A	M	A* → F	345,00 €
WR14-4 KB Click! 2 sem display	14 l/min	A	L	A* → F	415,00 €
WRD11-4 KB Click! 2 com display	11 l/min	A	M	A* → F	355,00 €
WRD14-4 KB Click! 2 com display	14 l/min	A	L	A* → F	430,00 €
WR11-4 KE tic-tic 2	11 l/min	A	S	A* → F	287,00 €
Gama Esquentadores Compactos de Exaustão Ventilada					
WTD 11-4 KME Sensor Ventilado 2	11 l/min	A	M	A* → F	434,00 €
WTD 14-4 KME Sensor Ventilado 2	14 l/min	A	L	A* → F	499,00 €
Gama Esquentadores Compactos de Exaustão Estanque e Ventilada					
WTD12-5AME Sensor Compacto 3	12 l/min	A+	S	A* → F	505,00 €
WTD15-5AME Sensor Compacto 3	15 l/min	A	XL	A* → F	550,00 €
WTD17-5AME Sensor Compacto 3	17 l/min	A	XL	A* → F	585,00 €

Termoacumuladores

Termoacumuladores	Capacidade	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Preço s/ IVA
Gama Termoacumuladores Eléctricos					
ES 10 NaturaAqua - Ligações inferiores	10 l	A	XXS	A* → F	148,00 €
ES 10 NaturaAqua - Ligações superiores	10 l	B	XXS	A* → F	148,00 €
ES 15 NaturaAqua - Ligações inferiores	15 l	B	XXS	A* → F	158,00 €
ES 15 NaturaAqua - Ligações superiores	15 l	B	XXS	A* → F	158,00 €
ES 30 NaturaAqua	30 l	C	S	A* → F	167,00 €
ES 50 NaturaAqua	50 l	C	M	A* → F	187,00 €
ES 80 NaturaAqua	80 l	C	M	A* → F	219,00 €
ES 100 NaturaAqua	100 l	C	L	A* → F	242,00 €
ES 120 NaturaAqua	120 l	C	L	A* → F	277,00 €
ES C 30 NaturaAqua Compacto	30 l	C	S	A* → F	180,00 €
ES C 50 NaturaAqua Compacto	50 l	C	M	A* → F	200,00 €
ES C 80 NaturaAqua Compacto	80 l	C	M	A* → F	235,00 €
ES H 50 NaturaAqua Horizontal	50 l	C	M	A* → F	196,00 €
ES H 80 NaturaAqua Horizontal	80 l	C	M	A* → F	230,00 €
ES H 100 NaturaAqua Horizontal	100 l	C	L	A* → F	254,00 €
ES 035 5 VU D CWVB NaturaAqua Plus	35 l	C	S	A* → F	225,00 €
ES 050 5 VU D CWRB NaturaAqua Plus	50 l	C	M	A* → F	235,00 €
ES 080 5 VU D CWRB NaturaAqua Plus	76 l	C	M	A* → F	268,00 €
ES 100 5 VU D CWRB NaturaAqua Plus	95 l	C	L	A* → F	302,00 €
ES 120 5 VU D CWRB NaturaAqua Plus	112 l	C	L	A* → F	340,00 €
ES 150 5 VU D CWRB NaturaAqua Plus	143 l	C	XL	A* → F	420,00 €
ES GC 150-2 NaturaAqua Grandes Capacidades	150 l	C	M	A* → F	375,00 €
ES GC 200-2 NaturaAqua Grandes Capacidades	200 l	C	L	A* → F	437,00 €
ES GC 300-2 NaturaAqua Grandes Capacidades	300 l	C	L	A* → F	625,00 €

Os preços indicados são sugeridos. Sobre os preços dos produtos incide a taxa de IVA em vigor.

A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Resumo de modelos e preços

Termoacumuladores (continuação)

Termoacumuladores	Capacidade	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Preço s/ IVA
Gama Termoacumuladores Eléctricos					
ES 030 8 VU DEWBS NaturaAqua Green 2	30 l	A	S	A* → F	194,00 €
ES 050 8 VU DEWBS NaturaAqua Green 2	47 l	B	M	A* → F	226,00 €
ES 080 8 VU DEWB NaturaAqua Green 2	80 l	B	M	A* → F	261,00 €
ES 100 8 VU DEWB NaturaAqua Green 2	100 l	B	M	A* → F	287,00 €
ES 120 8 VU DEWB NaturaAqua Green 2	110 l	B	M	A* → F	323,00 €
ES 050 8 VU D DEWBS PrimeAqua 2	47 l	B	M	A* → F	246,00 €
ES 080 8 VU D DEWB PrimeAqua 2	80 l	B	M	A* → F	282,00 €
ES 100 8 VU D DEWB PrimeAqua 2	100 l	B	M	A* → F	313,00 €
ES 120 8 VU D DEWB PrimeAqua 2	110 l	B	M	A* → F	354,00 €
ES 050 8 VU H1X DEWBS PrimeAqua Plus	47 l	B	M	A* → F	354,00 €
ES 080 8 VU H1X DEWB PrimeAqua Plus	80 l	B	M	A* → F	379,00 €
ES 100 8 VU H1X DEWB PrimeAqua Plus	100 l	B	M	A* → F	405,00 €
ES 120 8 VU H1X DEWB PrimeAqua Plus	110 l	B	M	A* → F	446,00 €
ES 030 8 VU DEWRB PrimeAqua Compacto 2	28 l	A	S	A* → F	265,00 €
ES 050 8 VU DEWRB PrimeAqua Compacto 2	47 l	B	M	A* → F	299,00 €
ES 070 8 VU DEWRB PrimeAqua Compacto 2	57 l	B	M	A* → F	313,00 €
ES 080 8 VU DEWRB PrimeAqua Compacto 2	65 l	B	M	A* → F	333,00 €
ES 100 8 VU DEWRB PrimeAqua Compacto 2	74 l	B	M	A* → F	359,00 €
ES 120 8 VU DEWRB PrimeAqua Compacto 2	93 l	B	M	A* → F	409,00 €
NOVO ES 050 8 VU iDEWRB PrimeAqua Connect	47 l	B	M	A* → F	379,00 €
NOVO ES 070 8 VU iDEWRB PrimeAqua Connect	57 l	B	M	A* → F	399,00 €
NOVO ES 080 8 VU iDEWRB PrimeAqua Connect	65 l	B	M	A* → F	419,00 €
NOVO ES 100 8 VU iDEWRB PrimeAqua Connect	74 l	B	M	A* → F	446,00 €
NOVO ES 120 8 VU iDEWRB PrimeAqua Connect	93 l	B	M	A* → F	484,00 €
ES 050 8 VU H1X DEWRB PrimeAqua Compacto Plus	47 l	B	M	A* → F	462,00 €
ES 070 8 VU H1X DEWRB PrimeAqua Compacto Plus	57 l	B	M	A* → F	490,00 €
ES 080 8 VU H1X DEWRB PrimeAqua Compacto Plus	65 l	B	M	A* → F	502,00 €
ES 100 8 VU H1X DEWRB PrimeAqua Compacto Plus	74 l	B	M	A* → F	553,00 €
ES 120 8 VU H1X DEWRB PrimeAqua Compacto Plus	93 l	B	M	A* → F	583,00 €

Bombas de Calor para A.Q.S.

Bomba de Calor para A.Q.S.	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Preço s/ IVA
Gama Bombas de Calor para A.Q.S. Murais				
AquaSmart 2 Mural				
HP 150 W	A+	L	A* → F	1500,00 €
AquaSmart 2 Chão sem serpentina				
HP 200-4 E	A+	L	A* → F	1920,00 €
HP 260-4 E	A+	XL	A* → F	2.145,00 €
AquaSmart 2 Chão com serpentina				
HP 200-4 EC	A+	L	A* → F	2.075,00 €
HP 260-4 EC	A+	XL	A* → F	2.300,00 €
AquaSmart 3 Mural				
NOVO HP 80-2 W	A+	M	A* → F	1.150,00 €
NOVO HP 100-2 W	A+	M	A* → F	1.290,00 €
NOVO HP 120-2 W	A+	M	A* → F	1.400,00 €
NOVO HP 150-2 W	A+	L	A* → F	1.500,00 €
AquaSmart 3 Chão				
NOVO HP 180-1 E	A+	L	A* → F	1.650,00 €

Esquentadores

Esquentadores Compactos de Exaustão Natural



Gama Click! HDG 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Gás	EAN	Código	Preço s/ IVA
WRD11-4 KG 31 VU	A	M	A* → F	11 l/min	B/P	4062321369699	7 736 504 494	366,00 €
WRD11-4 KG 23 VU	A	M	A* → F	11 l/min	Natural	4062321369682	7 736 504 493	366,00 €
WRD14-4 KG 31 VU	A	L	A* → F	14 l/min	B/P	4057749647030	7 736 504 446	440,00 €
WRD14-4 KG R 23 VU	A	L	A* → F	14 l/min	Natural	4062321288341	7 736 506 067	440,00 €

- Acendimento automático por hidrogerador; Display digital LCD, com informação da temperatura de água quente e 10 códigos de anomalia; LED indicador de funcionamento; Modulação automática da chama (gás).
 - **Dimensões 11 l:** A 655 x L 310 x P 225 mm - **14 l gás natural (dimensões reduzidas):** A 655 x L 350 x P 225 mm - **14 l gás B/P:** A 655 x L 425 x P 225 mm
 - **Evacuação (Ø) 11 l:** 110 mm - **14 l:** 130 mm
- Nota:** No modelo de 14 l não é possível converter o modelo de gás natural para gás B/P. O modelo de B/P pode ser convertido para gás natural.



Gama Click! 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Gás	EAN	Código	Preço s/ IVA
Click! 2 sem display								
W5-4 KB 31 VU	A	XS	A* → F	5 l/min	B/P	4062321298913	7 736 506 113	275,00 €*
WR10-4 KB R 31 VU	A	M	A* → F	10 l/min	B/P	4062321769666	7 736 507 051	345,00 €
WR10-4 KB R 23 VU	A	M	A* → F	10 l/min	Natural	4062321769673	7 736 507 052	345,00 €
WR14-4 KB 31 VU	A	L	A* → F	14 l/min	B/P	4062321297022	7 736 506 111	415,00 €
WR14-4 KB R 23 VU	A	L	A* → F	14 l/min	Natural	4062321292355	7 736 506 069	415,00 €

* Limitado ao stock existente



Click! 2 com display

WRD11-4 KB 31 VU	A	M	A* → F	11 l/min	B/P	4062321369651	7 736 504 364	355,00 €
WRD11-4 KB 23 VU	A	M	A* → F	11 l/min	Natural	4062321369644	7 736 504 354	355,00 €
WRD14-4 KB 31 VU	A	L	A* → F	14 l/min	B/P	4057749830807	7 736 505 254	430,00 €
WRD14-4 KB R 23 VU	A	L	A* → F	14 l/min	Natural	4062321288334	7 736 506 066	430,00 €

- Acendimento eletrónico por baterias; Modelos com e sem display digital LCD, com informação da temperatura de água quente e 10 códigos de anomalia; LED indicador de funcionamento; Modulação automática da chama (gás) - exceto no modelo de 5 l/min.
 - **Dimensões 5 l:** A 531 x L 270 x P 225 mm - **10 l:** A 580 x L 310 x P 225 mm - **11 l:** A 655 x L 310 x P 225 mm - **14 l gás natural (dimensões reduzidas):** A 655 x L 350 x P 225 mm - **14 l gás B/P:** A 655 x L 425 x P 225 mm
 - **Evacuação (Ø) 5 l:** 90 mm - **10 l:** 110 mm - **11 l:** 110 mm - **14 l:** 130 mm
- Nota:** No modelo de 14 l não é possível converter o modelo de gás natural para gás B/P. O modelo de B/P pode ser convertido para gás natural.



Gama tic-tic 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Gás	EAN	Código	Preço s/ IVA
WR11-4 KE 31 VU	A	S	A* → F	11 l/min	B/P	4062321362706	7 736 504 309	287,00 €*
WR11-4 KE 23 VU	A	S	A* → F	11 l/min	Natural	4062321362690	7 736 504 308	287,00 €*

* Limitado ao stock existente

- Acendimento do piloto por bateria; Modulação automática da chama (gás).
- **Dimensões 11 l:** A 655 x L 310 x P 225 mm
- **Evacuação (Ø):** 110 mm

Os preços indicados são sugeridos. Sobre os preços dos produtos incide a taxa de IVA em vigor.

A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Esquentadores

Esquentadores Compactos de Exaustão Ventilada



Gama Sensor Ventilado 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Gás	EAN	Código	Preço s/ IVA
WTD 11-4 KME 23	A	M	A* → F	11 l/min	Natural	4062321152178	7 736 505 967	434,00 €
WTD 11-4 KME 31	A	M	A* → F	11 l/min	B/P	4062321152185	7 736 505 968	434,00 €
WTD 14-4 KME 23	A	L	A* → F	14 l/min	Natural	4057749824165	7 736 505 212	499,00 €
WTD 14-4 KME 31	A	L	A* → F	14 l/min	B/P	4057749824172	7 736 505 213	499,00 €

• Controlo termostático – possibilidade de selecionar a temperatura grau a grau (35 °C a 60 °C) em função da temperatura de água de entrada e selecionada; Compatível com sistemas solares (apenas modelo 11 l); Display digital LCD para seleção de temperatura; Funcionamento solar e diagnóstico de anomalia; Ventilador incorporado na chaminé do esquentador (ligado a 230 V); Modulação automática da chama (gás).

• **Dimensões 11 l:** A 580 x L 310 x P 241 mm - **14 l:** A 655 x L 350 x P 241 mm

• **Evacuação (Ø):** 80 ou 95 mm

Nota 1: Os esquentadores termostáticos cumprem a temperatura selecionada dentro dos parâmetros que se encontram descritos nos manuais de instalação e manuseamento.

Nota 2: Para mais informação consultar manual de utilização.

Esquentadores Compactos de Exaustão Estanque e Ventilada



Gama Sensor Compacto 3

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Gás	EAN	Código	Preço s/ IVA
WTD12-5AME23 VU	A*	S	A* → F	12 l/min	Natural	4062321863494	7 736 507 149	505,00 €
WTD12-5AME31 VU	A*	S	A* → F	12 l/min	B/P	4062321863500	7 736 507 150	505,00 €
WTD15-5AME23 VU	A	XL	A* → F	15 l/min	Natural	4062321863517	7 736 507 151	550,00 €
WTD15-5AME31 VU	A	XL	A* → F	15 l/min	B/P	4062321863531	7 736 507 152	550,00 €
WTD17-5AME23 VU	A	XL	A* → F	17 l/min	Natural	4062321863524	7 736 507 153	585,00 €
WTD17-5AME31 VU	A	XL	A* → F	17 l/min	B/P	4062321863548	7 736 507 154	585,00 €

• Acendimento automático; Controlo termostático – possibilidade de selecionar a temperatura grau a grau (35 °C a 60 °C); Ventilador modulante; Compatível com sistemas solares; Disponível em gás butano/propano e natural; Evita sobreaquecimento devido à variação do caudal; Tamanho compacto e fácil de instalar; Display digital. Sistema de Combustão Inteligente e auto-calibração.

• **Dimensões 12 l:** A 570 x L 340 x P 190 mm; 12,3 kg - **15 l:** A 570 x L 340 x P 190 mm; 14,5 kg - **17 l:** A 570 x L 340 x P 190 mm; 14,5 kg

Nota 1: Inclui acessório para instalação como esquentador ventilado. Para instalar como esquentador estanque, deverá ser utilizado o acessório de exaustão 80/110 mm (código 7 709 003 564).

Acessórios para a Gama Sensor Compacto 3

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessório de exaustão 80/110	4010009291213	7 709 003 564	11,00 €
Placa de fixação à parede	4069143138304	7 724 000 202	15,50 €
Adaptadores com rosca	4010009927310	8 700 306 187 0	*
Ligação flexível 40 cm	4010009928423	8 700 703 118 0	*

* Consultar a Tabela de Preços de Peças e Acessórios em vigor.

Esquentadores Diversos



Gama Módulo Solar Universal*

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Módulo solar com acessórios (tubagens de ligação)	4010009113287	7 709 003 636	158,00 €
Módulo solar sem acessórios	4010009113270	7 709 003 635	133,00 €

* A gama Módulo Solar Universal é compatível com a gama de esquentadores Vulcano: Click! HDG, Click!, Inteligente, tic-tic.



Acendedores Piezo Elétrico

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acendedor Branco	5603293002505	7 745 103 243	4,00 €

Tabela de Rendimentos

Tabela de Rendimentos dos Esquentadores		Rendimento a 100%	Rendimento a 30%
Gama Esquentadores Compactos Estanques 3			
WTD Sensor Compacto 3	12 l/min	91	93
WTD Sensor Compacto 3	15 l/min	92	95
WTD Sensor Compacto 3	17 l/min	92	95
Gama Esquentadores Compactos de Exaustão Ventilada			
WTD Sensor Ventilado 2	11 l/min	86	n.a.
WTD Sensor Ventilado 2	14 l/min	86	n.a.
Gama Esquentadores Compactos de Exaustão Natural			
WR Click! 2	5 l/min	88	88
WRD Click! HDG 2, WRD Click! 2 e WR Click! 2	11 l/min	88	88
WRD Click! HDG 2 e WRD Click! 2	14 l/min	88	88
WR tic-tic 2	11 l/min	88	88

Os preços indicados são sugeridos. Sobre os preços dos produtos incide a taxa de IVA em vigor.

A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

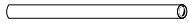
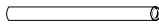
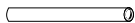











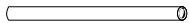
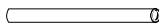











Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Esquentadores

Acessórios


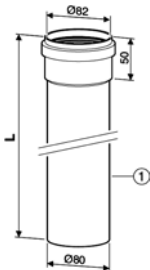














Acessórios de exaustão rígidos para esquentadores de exaustão natural

Designação		Designação	Ø (mm)	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessórios de exaustão com Ø 110 mm, apropriados para esquentadores de 10 l da Vulcano						
TUB 200110		Troço reto 2000 mm macho/fêmea	110	4010009134527	7 709 500 157	38,00 €
TUB 150110		Troço reto 1500 mm macho/fêmea	110	4010009134503	7 709 500 155	27,00 €
TUB 100110		Troço reto 1000 mm macho/fêmea	110	4010009134480	7 709 500 153	21,50 €
TUB 50110		Troço reto 500 mm macho/fêmea	110	4010009134466	7 709 500 151	14,50 €
LIG 100110		Troço reto de 1000 mm	110	4010009551362	7 709 500 176	14,50 €
LIG 50110		Troço reto de 500 mm	110	4010009551355	7 709 500 175	9,50 €
UNI 110E		União	110	4010009134374	7 709 500 142	6,50 €
CRV 87110		Curva 87° macho/fêmea	110	4010009134565	7 709 500 161	12,50 €
CRV 45110		Curva 45° macho/fêmea	110	4010009134541	7 709 500 159	12,50 €
GREL 110AL		Grelha	110	4010009551119	7 709 500 173	14,50 €
DEF 110AL		Defletor	110	4010009134589	7 709 500 163	12,50 €
EINT 110E		Espelho interior	110	4010009134435	7 709 500 148	7,00 €
EEXT 110E		Espelho exterior	110	4010009134411	7 709 500 146	7,00 €
ABA 110E		Abraçadeira	110	4010009134442	7 709 500 149	1,90 €
Acessórios de exaustão com Ø 130 mm, apropriados para esquentadores de 14 l da Vulcano						
TUB 200130		Troço reto 2000 mm macho/fêmea	130	4010009134534	7 709 500 158	47,00 €
TUB 150130		Troço reto 1500 mm macho/fêmea	130	4010009134510	7 709 500 156	36,00 €
TUB 100130		Troço reto 1000 mm macho/fêmea	130	4010009134497	7 709 500 154	25,50 €
TUB 50130		Troço reto 500 mm macho/fêmea	130	4010009134473	7 709 500 152	16,00 €
LIG 100130		Troço reto de 1000 mm	130	4010009551416	7 709 500 180	20,50 €
LIG 50130		Troço reto de 500 mm	130	4010009551409	7 709 500 179	12,50 €
UNI 130E		União	130	4010009134381	7 709 500 143	6,50 €
CRV 87130		Curva 87° macho/fêmea	130	4010009134572	7 709 500 162	15,00 €
CRV 45130		Curva 45° macho/fêmea	130	4010009134558	7 709 500 160	15,00 €
GREL 130AL		Grelha	130	4010009551379	7 709 500 177	17,50 €
DEF 130AL		Defletor	130	4010009134596	7 709 500 164	15,00 €
EEXT 130E		Espelho exterior	130	4010009134428	7 709 500 147	7,50 €
ABA 130E		Abraçadeira	130	4010009134459	7 709 500 150	2,60 €

Esquentadores

Acessórios

Acessórios de exaustão rígidos (simples) para esquentadores estanques e ventilados

Designação	Designação	Ø (mm)	EAN	Código	Preço s/ IVA	
Acessórios de exaustão com Ø 80 mm, apropriados para esquentadores estanques e ventilados da Vulcano						
AZ 219/1		Kit Saída horizontal (curva + troço de 750mm + grelha)	80	4047416211978	7 709 003 893	43,50 €
AZ 385		Troço reto 2000 mm macho/fêmea	80	4051516196677	7 736 995 102	48,50 €
AZ 384		Troço reto 1000 mm macho/fêmea	80	4051516196660	7 736 995 101	41,00 €
AZ 383		Troço reto 500 mm macho/fêmea	80	4051516196653	7 736 995 100	28,00 €
AZ 283			Troço reto de 1000 mm com espelhos e grelha	80	4010009570349	7 719 001 802
AZ 224/1		União fêmea/fêmea	80	4047416211961	7 709 003 892	16,50 €
AZ 278		Curva 90°	80	4010009570295	7719 001 797	12,50 €*
AZ 279		Curva 45°	80	4010009570301	7719 001 798	12,50 €*
AZ 381		Curva 90°	80	4051516196714	7 736 995 107	16,50 €
AZ 382		Curva 45°	80	4051516196707	7 736 995 106	16,50 €
AZ 277		Acessório de exaustão/admissão por condutas independentes para caldeiras estanques	80/80	4010009570288	7 719 001 796	64,50 €
AZ 284		Acessório de exaustão/admissão por condutas independentes com recolha de condensados para caldeiras estanques	80/80	4010009570356	7 719 001 803	66,00 €
GREL 80AL		Grelha	80	4047416894409	7 709 500 279	9,50 €
DEF 80AL		Defletor	80	4047416894393	7 709 500 278	11,50 €
EINT 80E		Espelho	80	4010009154211	7 709 500 170	4,50 €
NOVO AZ 468		Adaptador (Ø 60/100 -> Ø 80-Ø 80)	80	4051516196622	7 736 995 095	56,00 €
AZ 412		Troço reto com recolhe condensados	80	4051516196684	7 736 995 103	66,50 €
AZ 412		Recolhe condensados	80	4051516196684	7 736 995 103	66,50 €

* Limitado ao stock existente

Os preços indicados são sugeridos. Sobre os preços dos produtos incide a taxa de IVA em vigor.

A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

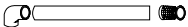









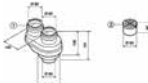

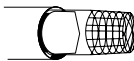



Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Esquentadores

Acessórios



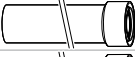




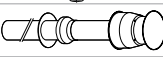



Acessórios de exaustão / admissão rígidos para esquentadores estanques e ventilados

Designação		Designação	Ø (mm)	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessórios de exaustão com Ø 80/110 mm, apropriados para esquentadores estanques e ventilados da Vulcano						
AZ 228		Kit Saída horizontal (curva + troço de 750 mm + grelha)	80/110	4010009918363	7 719 001 397	71,50 €
AZ 266/1		Kit Saída horizontal (curva + troço de 750mm + grelha)	80/110	4010009276906	7 719 002 758	81,50 €
AZ 262		Kit Saída vertical (troço reto de 1350 mm + defletor)	80/110	4010009570165	7 719 001 781	122,50 €
AZ 264		Troço reto 1500 mm macho/fêmea La= 1510; Lv=1500	80/110	4010009570189	7 719 001 783	66,50 €
AZ 232		Troço reto 750 mm	80/110	4010009918547	7 719 001 401	28,00 €
AZ 231		Troço reto 500 mm	80/110	4010009918264	7 719 001 400	17,00 €
AZ 233		União fêmea/fêmea	80/110	4010009918585	7 719 001 402	17,00 €
AZ 229		Curva 90°	80/110	4010009916215	7 719 001 398	24,50 €
AZ 230		Curva 45°	80/110	4010009916208	7 719 001 399	24,50 €
AZ 270		Acessório para recolha de condensados	80/110	4010009570240	7 719 001 789	61,00 €
AZ 298		Adapt. para troços independentes 80/110 para 80/80	80/110	4010009620570	7 719 001 957	61,00 €
AZ 299		Adapt. para troços independentes 80/110 para 80/80 com recolha de condensados	80/110	4010009621300	7 719 001 991	97,00 €
GREL 80/110		Grelha	80/110	4047416876429	7 709 500 267	9,50 €
EINT 110E		Espelho interior	80/110	4010009134435	7 709 500 148	7,00 €
EEXT 110E		Espelho exterior	80/110	4010009134411	7 709 500 146	7,00 €
ABA 110		Abraçadeira	80/110	4010009134442	7 709 500 149	1,90 €

Esquentadores

Acessórios

Acessórios de exaustão / admissão rígidos para esquentadores estanques e ventilados

Designação		Designação	Ø (mm)	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessórios de exaustão com Ø 60/100 mm, apropriados para esquentadores estanques e ventilados da Vulcano						
NOVO AZ 361 TEL		Kit horizontal telescópico: tubo 425-725 mm + Curva 90° + Grelha terminal	60/100	4010009999300	7 716 050 063	56,00 €
NOVO AZ 389		Kit horizontal: tubo 810 mm + Curva 90° + Grelha terminal	60/100	4010009999317	7 716 050 064	51,00 €
COPL350		Troço reto 350 mm	60/100	4051516196516	7 736 995 059	14,50 €
COPL750		Troço reto 750 mm	60/100	4051516196523	7 736 995 063	21,50 €
COPL1450		Troço reto 1450 mm	60/100	4051516196530	7 736 995 067	36,00 €
COCV90		Curva 90°	60/100	4051516196561	7 736 995 079	13,00 €
COCV45		Curva 45° (x2)	60/100	4051516196547	7 736 995 071	27,50 €
AZ 369		Kit de evacuação vertical	60/100	4010009995654	7 716 050 044	61,00 €
ADCOVERTC13		Tubo horizontal sem curva com ponto de medição	60/100	4051516196578	7 736 995 083	51,00 €
AZ 370		Adaptador vertical com ponto de medição	60/100	4051516196554	7 736 995 075	38,00 €
RCONDV		Colector de condensados	60/100	4051516196592	7 736 995 089	61,00 €

Os preços indicados são sugeridos. Sobre os preços dos produtos incide a taxa de IVA em vigor.

A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Termoacumuladores

Termoacumuladores Elétricos

ES 10 e ES 15



Gama NaturaAqua

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 10 Ligações inferiores		XXS	A* → F	10 l	1,5 kW	4057749701909	7 736 504 757	148,00 €
ES 10 Ligações superiores		XXS	A* → F	10 l	1,5 kW	4057749701886	7 736 504 755	148,00 €
ES 15 Ligações inferiores		XXS	A* → F	15 l	1,5 kW	4057749701916	7 736 504 758	158,00 €
ES 15 Ligações superiores		XXS	A* → F	15 l	1,5 kW	4057749701893	7 736 504 756	158,00 €
ES 30		S	A* → F	30 l	1,2 kW	4054925912944	7 736 503 381	167,00 €
ES 50		M	A* → F	50 l	1,5 kW	4054925912951	7 736 503 382	187,00 €
ES 80		M	A* → F	80 l	2,0 kW	4054925912975	7 736 503 384	219,00 €
ES 100		L	A* → F	100 l	2,0 kW	4054925912999	7 736 503 386	242,00 €
ES 120		L	A* → F	120 l	2,0 kW	4054925913019	7 736 503 388	277,00 €

- Potência de 1,2 kW a 2 kW; Capacidades de 10 a 120 litros; Instalação vertical; Cuba em aço vitrificado de alta resistência; Isolamento em espuma de poliuretano de alta densidade de 30 mm, sem CFC; Ânodo de proteção em magnésio; Controle de temperatura até 70 °C (modelos de 10 l e 15 l) e até 65 °C (modelos de 30 l a 120 l); Ligações hidráulicas a 1/2"; Acessórios de montagem e isolantes galvânicos incluídos; Design moderno; Regulação de temperatura mecânica; Resistência submersa.
- **Dimensões/Peso (vazio) 10 l:** A 406 x L 372 mm; 7,7 kg - **15 l:** A 406 x L 372 mm; 9,9 kg - **30 l:** A 457 x Ø 452 mm; 11,9 kg - **50 l:** A 622 x Ø 452 mm; 15,5 kg - **80 l:** A 821 x Ø 452 mm; 20,1 kg - **100 l:** A 1023 x Ø 452 mm; 24,9 kg - **120 l:** A 1146 x Ø 452 mm; 27,4 kg

ES 30 a ES 120



Gama NaturaAqua Compacto

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES C 30		S	A* → F	30 l	1,2 kW	4062321663926	7 736 506 823	180,00 €
ES C 50		M	A* → F	50 l	1,5 kW	4062321663933	7 736 506 824	200,00 €
ES C 80		M	A* → F	80 l	2,0 kW	4062321663940	7 736 506 825	235,00 €

- Capacidades de 30 a 80 litros; Instalação vertical; Controle de temperatura com comando; Depósito em aço vitrificado; Isolamento em poliuretano sem CFC; Acessórios de montagem, isolantes galvânicos e válvula de segurança incluídos; Fácil de instalar.
- **Dimensões/Peso (vazio) 30 l:** A 556 x Ø 368 mm; 12,4 kg - **50 l:** A 804 x Ø 400 mm; 18,6 kg - **80 l:** A 1206 x Ø 400 mm; 24,5 kg

Gama NaturaAqua Horizontal

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES H 50		M	A* → F	50 l	1,5 kW	4054925912968	7 736 503 383	196,00 €
ES H 80		M	A* → F	80 l	1,5 kW	4054925912982	7 736 503 385	230,00 €
ES H 100		L	A* → F	100 l	1,5 kW	4054925913002	7 736 503 387	254,00 €

- Potência de 1,5 kW; Capacidades de 50 a 100 litros; Instalação horizontal; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano sem CFC; Acessórios de montagem e isolantes galvânicos incluídos; Design mais moderno; Regulação de temperatura mecânica; Resistência submersa; Ânodo de proteção em magnésio; Controle de temperatura até 65 °C; Ligações hidráulicas a 1/2".
- **Dimensões/Peso (vazio) 50 l:** A* 622 x Ø 452 mm; 15,5 kg - **80 l:** A* 821 x Ø 452 mm; 20,1 kg - **100 l:** A* 1023 x Ø 452 mm; 24,9 kg

* Altura do aparelho na vertical.

Gama NaturaAqua Plus Reversível

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES Q35 5 VU D CWVB		S	A* → F	35 l	1,2 kW	4069143143285	7 724 001 076	225,00 €
ES O50 5 VU D CWVB		M	A* → F	50 l	1,6 kW	4069143143292	7 724 001 077	235,00 €
ES O80 5 VU D CWVB		M	A* → F	76 l	1,6 kW	4069143143308	7 724 001 078	268,00 €
ES 100 5 VU D CWVB		L	A* → F	95 l	1,6 kW	4069143143315	7 724 001 079	302,00 €
ES 120 5 VU D CWVB		L	A* → F	112 l	1,6 kW	4069143143322	7 724 001 080	340,00 €
ES 150 5 VU D CWVB		XL	A* → F	143 l	2,4 kW	4069143143339	7 724 001 081	420,00 €

- Potência de 1,2 kW a 2,4 kW; Capacidades de 35 a 150 litros; Resistência embainhada; Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm sem CFC; Ânodo de proteção de magnésio; Controle de temperatura até 70 °C; Ligações hidráulicas inferiores de 1/2"; Acessórios de montagem, isolantes galvânicos e válvula de segurança incluídos; Design moderno; Fácil instalação; Instalação reversível (horizontal ou vertical) exceto modelo de 35 l.
- **Dimensões/Peso (vazio) 35 l:** A 491 x Ø 455 mm; 15,7 kg - **50 l:** A 618 x Ø 455 mm; 19,2 kg - **80 l:** A 818 x Ø 455 mm; 22,5 kg - **100 l:** A 963 x Ø 455 mm; 25,8 kg - **120 l:** A 1113 x Ø 455 mm; 29,3 kg - **150 l:** A 1338 x Ø 455 mm; 35 kg

Termoacumuladores

Termoacumuladores Elétricos

ES GC 150-2, ES GC 200-2,
ES GC 300-2



Gama NaturaAqua Grandes Capacidades

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES GC 150-2 *		M	A* → F	150 l	2,2 kW	4062321553883	7 736 506 468	375,00 €
ES GC 200-2 *		L	A* → F	200 l	2,2 kW	4062321553937	7 736 506 473	437,00 €
ES GC 300-2		L	A* → F	300 l	3,0 kW	4062321553982	7 736 506 478	625,00 €

- Potência de 2,2 kW a 3 kW; Capacidades de 150 a 300 litros; Cuba em aço vitrificado de alta resistência; Isolamento em espuma de poliuretano de alta densidade de 30 mm, sem CFC; Ânodo de proteção em magnésio; Controlo de temperatura até 65 °C (modelo de 150 l), até 65 °C (modelo de 200 l), e até 71 °C (modelo de 300 l); Ligações hidráulicas a 3/4"; Acessórios de montagem e isolantes galvanizados incluídos; Resistência submersa.
- **Dimensões/Peso (vazio) 150 l:** A 1155 x Ø 530 mm; 34 kg - **200 l:** A 1475 x Ø 530 mm; 43 kg - **300 l:** A 1765 x Ø 590 mm; 60 kg
- * Compatível com o acessório para instalação de chão.



Acessório para Instalação de Chão

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessório para instalação de chão do NaturaAqua Grandes Capacidades 150 l e 200 l	4062321548049	7 736 506 430	41,00 €

- **Dimensões:** A 630 x L 510 x P 510 mm



Gama NaturaAqua Green 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 030 8 VU DEWBS		S	A* → F	30 l	1,5 kW	4069143110553	7 736 507 580	194,00 €
ES 050 8 VU DEWBS		M	A* → F	47 l	1,5 kW	4069143110560	7 736 507 581	226,00 €
ES 080 8 VU DEWB		M	A* → F	80 l	2,0 kW	4069143110577	7 736 507 583	261,00 €
ES 100 8 VU DEWB		M	A* → F	100 l	2,0 kW	4069143113479	7 736 507 584	287,00 €
ES 120 8 VU DEWB		M	A* → F	110 l	2,0 kW	4069143110584	7 736 507 585	323,00 €

- Potência de 1,5 kW a 2 kW; Capacidades de 30 a 120 litros; Resistência submersa; Controlo de temperatura grau a grau até 75 °C; Ligações hidráulicas a 1/2"; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm, sem CFC; Display; Acessórios de montagem incluídos; Design moderno. Modelos de 30 e 50 l com diâmetro reduzido para instalação dentro de armários; 5 anos de garantia na cuba*
- **Dimensões/Peso (vazio) 30 l:** A 619 x L 340 x P 350 mm; 14,2 kg - **50 l:** A 869 x L 340 x P 350 mm; 20,8 kg - **80 l:** A 814 x L 450 x P 470 mm; 25,3 kg - **100 l:** A 1000 x L 450 x P 470 mm; 28,5 kg - **120 l:** A 1079 x L 450 x P 470 mm; 31,9 kg
- * Garantia comercial para a cuba extensível a 5 anos em material. Deslocação e mão-de-obra não incluídos. Obrigatório o cumprimento dos requisitos de instalação e utilização incluídos no respetivo manual (ex. verificação do ânodo e qualidade da água) e o registo do equipamento no site Vulcano. Para mais informações consulte o nosso site www.vulcano.pt.



Gama PrimeAqua 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 050 8 VU D DEWBS		M	A* → F	47 l	1,5 kW	4069143110287	7 736 507 563	246,00 €
ES 080 8 VU D DEWB		M	A* → F	80 l	2,0 kW	4069143110294	7 736 507 565	282,00 €
ES 100 8 VU D DEWB		M	A* → F	100 l	2,0 kW	4069143110300	7 736 507 566	313,00 €
ES 120 8 VU D DEWB		M	A* → F	110 l	2,0 kW	4069143110317	7 736 507 567	354,00 €

- Potência de 1,5 kW a 2 kW; Capacidades de 50 a 120 litros; Resistência embainhada; Controlo de temperatura grau a grau até 75 °C; Ligações hidráulicas a 1/2"; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm, sem CFC; Display; Barra de montagem que permite uma fácil reposição; Acessórios de montagem incluídos; Design moderno. Modelo de 50 l com diâmetro reduzido para instalação dentro de armários; 5 anos de garantia na cuba*
- **Dimensões/Peso (vazio) 50 l:** A 869 x L 340 x P 350 mm; 20,8 kg - **80 l:** A 814 x L 450 x P 470 mm; 25,3 kg - **100 l:** A 1000 x L 450 x P 470 mm; 28,5 kg - **120 l:** 1079x450x470; 31,9 kg
- * Garantia comercial para a cuba extensível a 5 anos em material. Deslocação e mão-de-obra não incluídos. Obrigatório o cumprimento dos requisitos de instalação e utilização incluídos no respetivo manual (ex. verificação do ânodo e qualidade da água) e o registo do equipamento no site Vulcano. Para mais informações consulte o nosso site www.vulcano.pt.

Os preços indicados são sugeridos. Sobre os preços dos produtos incide a taxa de IVA em vigor.

A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Termoacumuladores

Termoacumuladores Eléctricos

7 ANOS GARANTIA



Gama PrimeAqua Plus

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 050 8 VU HIX DEWBS	B	M	A* → F	47 l	1,5 kW	4069143110591	7 736 507 586	354,00 €
ES 080 8 VU HIX DEWB	B	M	A* → F	80 l	2,0 kW	4069143110607	7 736 507 588	379,00 €
ES 100 8 VU HIX DEWB	B	M	A* → F	100 l	2,0 kW	4069143110614	7 736 507 589	405,00 €
ES 120 8 VU HIX DEWB	B	M	A* → F	110 l	2,0 kW	4069143110621	7 736 507 590	446,00 €

- Potência de 1,5 kW a 2 kW; Capacidades de 50 a 120 litros; Resistência embainhada e ânodo eletrónico; Controlo de temperatura grau a grau até 75 °C; Ligações hidráulicas a 1/2"; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm, sem CFC; Display com indicação intuitiva de disponibilidade de água quente; Barra de montagem que permite uma fácil reposição; Acessórios de montagem incluídos; Design moderno. Modelo de 50 l com diâmetro reduzido para instalação dentro de armários; 7 anos de garantia na cuba*.
- **Dimensões/Peso (vazio) 50 l:** A 869 x L 340 x P 350 mm; 20,8 kg - **80 l:** A 814 x L 450 x P 470 mm; 24,5 kg - **100 l:** A 1000 x L 450 x P 470 mm; 28,9 kg - **120 l:** A 1079 x L 450 x P 470 mm; 31,9 kg

* Garantia comercial para a cuba extensível a 7 anos em material. Deslocação e mão-de-obra não incluídos. Obrigatório o cumprimento dos requisitos de instalação e utilização incluídos no respetivo manual (ex. verificação do ânodo e qualidade da água) e o registo do equipamento no site Vulcano. Para mais informações consulte o nosso site www.vulcano.pt.

5 ANOS GARANTIA



Gama PrimeAqua Compacto 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 030 8 VU DEWRB	A	S	A* → F	28 l	1,5 kW	4062321886868	7 736 507 322	265,00 €
ES 050 8 VU DEWRB	B	M	A* → F	47 l	1,5 kW	4062321886875	7 736 507 323	299,00 €
ES 070 8 VU DEWRB	B	M	A* → F	57 l	1,5 kW	4062321886882	7 736 507 324	313,00 €
ES 080 8 VU DEWRB	B	M	A* → F	65 l	1,5 kW	4062321886899	7 736 507 325	333,00 €
ES 100 8 VU DEWRB	B	M	A* → F	74 l	1,5 kW	4062321886905	7 736 507 326	359,00 €
ES 120 8 VU DEWRB	B	M	A* → F	93 l	1,5 kW	4062321892012	7 736 507 451	409,00 €

Principais Características: Modelos de 30 a 120 litros; Duplo depósito: maior disponibilidade de água quente face a um termoacumulador convencional, permitindo que o primeiro banho fique disponível até metade do tempo; Maior rapidez no aquecimento de água; Design compacto, ideal para instalações em espaços reduzidos (28 e 32 cm de profundidade, dependendo do modelo); Instalação reversível (pode ser instalado na horizontal ou na vertical); Função Smart: deteta os hábitos do utilizador, otimizando o funcionamento do termoacumulador elétrico e proporcionando uma maior eficiência energética; Display intuitivo com possibilidade de adaptação à orientação de instalação do aparelho; Acessórios de instalação incluídos; Aparelho preparado para diversas tipologias de furações existentes, garantindo uma maior rapidez e facilidade de instalação; 5 anos de garantia na cuba*.

- **Dimensões/Peso (vazio) 30 l:** A 589 x L 469 x P 278 mm; 19,9 kg - **50 l:** A 875 x L 469 x P 278 mm; 27,3 kg - **70 l:** A 1015 x L 469 x P 278 mm; 31,7 kg - **80 l:** A 787 x L 569 x P 317 mm; 29,6 kg - **100 l:** A 902 x L 569 x P 317 mm; 34,1 kg - **120 l:** A 1087 x L 569 x P 317 mm; 40,4 kg

* Garantia comercial para a cuba extensível a 5 anos em material. Deslocação e mão-de-obra não incluídos. Obrigatório o cumprimento dos requisitos de instalação e utilização incluídos no respetivo manual (ex. verificação do ânodo e qualidade da água) e o registo do equipamento no site Vulcano. Para mais informações consulte o nosso site www.vulcano.pt.

5 ANOS GARANTIA



Gama PrimeAqua Connect

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 050 8 VU IDEWRB	B	M	A* → F	47 l	1,5 kW	4062321886912	7 736 507 327	379,00 €
ES 070 8 VU IDEWRB	B	M	A* → F	57 l	1,5 kW	4062321886929	7 736 507 328	399,00 €
ES 080 8 VU IDEWRB	B	M	A* → F	65 l	1,5 kW	4062321886936	7 736 507 329	419,00 €
ES 100 8 VU IDEWRB	B	M	A* → F	74 l	1,5 kW	4062321886943	7 736 507 330	446,00 €
ES 120 8 VU IDEWRB	B	M	A* → F	93 l	1,5 kW	4062321892029	7 736 507 452	484,00 €

Principais Características: Potência de 1,5 kW; Capacidades de 30 a 120 litros; Resistência submersa; Controlo de temperatura grau a grau até 75 °C; Ligações hidráulicas a 1/2"; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm, sem CFC; **Display com light-ring** que indica a disponibilidade de A.Q.S.; Acessórios de montagem incluídos; Design compacto; Instalação reversível (horizontal ou vertical); **Conectividade com a APP Vulcano Connect**; 5 anos de garantia na cuba*.

- **Dimensões/Peso (vazio) 50 l:** A 875 x L 469 x P 278 mm; 27,3 kg - **70 l:** A 1015 x L 469 x P 278 mm; 31,7 kg - **80 l:** A 787 x L 569 x P 317 mm; 29,6 kg - **100 l:** A 902 x L 569 x P 317 mm; 34,1 kg - **120 l:** A 1087 x L 569 x P 317 mm; 40,4 kg

* Garantia comercial para a cuba extensível a 7 anos em material. Deslocação e mão-de-obra não incluídos. Obrigatório o cumprimento dos requisitos de instalação e utilização incluídos no respetivo manual (ex. verificação do ânodo e qualidade da água) e o registo do equipamento no site Vulcano. Para mais informações consulte o nosso site www.vulcano.pt.



Termoacumuladores

Termoacumuladores Eléctricos



Gama PrimeAqua Compacto Plus

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 050 8 VU H1X DEWRB	B	M	A* → F	47 l	1,5 kW	4062321886950	7 736 507 331	462,00 €
ES 070 8 VU H1X DEWRB	B	M	A* → F	57 l	1,5 kW	4062321886967	7 736 507 332	490,00 €
ES 080 8 VU H1X DEWRB	B	M	A* → F	65 l	1,5 kW	4062321886974	7 736 507 333	502,00 €
ES 100 8 VU H1X DEWRB	B	M	A* → F	74 l	1,5 kW	4062321886981	7 736 507 334	553,00 €
ES 120 8 VU H1X DEWRB	B	M	A* → F	93 l	1,5 kW	4062321892036	7 736 507 453	583,00 €

Principais Características: Modelos de 50 a 120 litros; Duplo depósito: maior disponibilidade de água quente face a um termoacumulador convencional, permitindo que o primeiro banho fique disponível até metade do tempo; Maior rapidez no aquecimento de água; Design compacto, ideal para instalações em espaços reduzidos (28 e 32 cm de profundidade, dependendo do modelo); Instalação reversível (pode ser instalado na horizontal ou na vertical); Ânodo electrónico e resistências embainhadas para maior robustez, protecção e durabilidade do aparelho; Função Smart: deteta os hábitos do utilizador, otimizando o funcionamento do termoacumulador eléctrico e proporcionando uma maior eficiência energética; Display intuitivo com possibilidade de adaptação à orientação de instalação do aparelho e indicação intuitiva de disponibilidade de água quente com *light-ring*; Acessórios de instalação incluídos; Aparelho preparado para diversas tipologias de furações existentes, garantindo uma maior rapidez e facilidade de instalação; 7 anos de garantia na cuba*

* **Dimensões/Peso (vazio) 50 l:** A 875 x L 469 x P 278 mm; 27,3 kg - **70 l:** A 1015 x L 469 x P 278 mm; 31,7 kg - **80 l:** A 787 x L 569 x P 317 mm; 29,6 kg - **100 l:** A 902 x L 569 x P 317 mm; 34,1 kg - **120 l:** A 1087 x L 569 x P 317 mm; 40,4 kg

* Garantia comercial para a cuba extensível a 7 anos em material. Deslocação e mão-de-obra não incluídos. Obrigatório o cumprimento dos requisitos de instalação e utilização incluídos no respetivo manual (ex. verificação do ânodo e qualidade da água) e o registo do equipamento no site Vulcano. Para mais informações consulte o nosso site www.vulcano.pt.

Acessórios

Acessórios para Termoacumuladores Eléctricos

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua 10 l e 15 l	4054925223644	7 736 502 141	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua Horizontal 50 l	4054925857818	8 738 711 063	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua Horizontal 80 e 100 l	4057749140869	8 738 712 820	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua e para NaturaAqua Compacto 30 l	4054925857825	8 738 711 064	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua 80, 100, 120 l e para NaturaAqua Compacto 80 l	4057749140876	8 738 712 821	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua 50 l	4057749089779	8 738 713 021	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua 150 l e 200 l	4057749208002	8 738 712 806	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua 300 l	4057749207876	8 738 712 788	*
Ânodo de magnésio para NaturaAqua Green 2, PrimeAqua 2, PrimeAqua Plus 2, PrimeAqua Connect	4062321971823	8 738 743 879	*
Ânodo de magnésio para PrimeAqua Compacto Plus	4062321972981	8 738 743 718	*
Ânodo electrónico para PrimeAqua Plus e PrimeAqua Compacto Plus	4062321972974	8 738 743 890	*

* Consultar a Tabela de Preços de Peças e Acessórios em vigor.

Matriz Termoacumuladores Eléctricos

	NaturaAqua	NaturaAqua Grandes Capacidades	NaturaAqua Compacto	NaturaAqua Plus	NaturaAqua Green 2	PrimeAqua Plus	PrimeAqua 2	PrimeAqua Compacto 2	PrimeAqua Connect	PrimeAqua Compacto Plus
Capacidade (l)	10-120	150, 200, 300, 500	20, 50, 80	35, 50, 80, 100, 120, 150	30, 50, 80, 100, 120	50, 80, 100, 120	50, 80, 100, 120	30, 50, 70, 80, 100, 120	50, 70, 80, 100, 120	50, 70, 80, 100, 120
Classe Eficiência	A-B	C	C	C	A-B	B	B	A-B	B	B
Reversível				•				•	•	•
Resistência embainhada				•		•	•			•
Resistência submersa	•	•	•		•			•	•	
Ânodo electrónico							•			•
Display digital			•		•	•	•	•	•	•
WiFi									•	

Os preços indicados são sugeridos. Sobre os preços dos produtos incide a taxa de IVA em vigor.

A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Bombas de Calor

Bombas de Calor para A.Q.S.



Gama AquaSmart 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Quant. refrigerante (kg)	Quant. refrigerante (t co2e)	EAN	Código	Preços/ IVA
--------	-----------------------------	----------------	------------	--------------------------	------------------------------	-----	--------	-------------

AquaSmart 2 Mural*

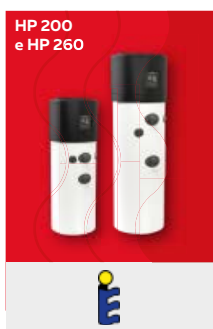
HP 150 W	A ⁺	L	A ⁺ → F	0,76	0,48	4062321726362	7 738 344 002	1.500,00 €
----------	----------------	---	--------------------	------	------	---------------	---------------	-------------------

Principais Características AquaSmart Mural:

· Bomba de Calor mural para A.Q.S.; Eficiência A+; Temperatura de A.Q.S. até 60 °C (e até 70 °C com resistência elétrica); Sistema completo: compatível com fotovoltaico; Flexibilidade de instalação, manutenção e manuseamento; Elevado nível de eficiência: COP de 3,4 (Segundo a EN 16147:2017; ar a 14 °C água a 55 °C)

· **Dimensões: HP150 W:** A 1707 x L 520 x P 538 mm

* Até final de stock



AquaSmart 2 Chão sem serpentina

HP 200-4 E	A ⁺	L	A ⁺ → F	1,10	0,693	4062321683412	7 736 506 827	1.920,00 €
------------	----------------	---	--------------------	------	-------	---------------	---------------	-------------------

HP 260-4 E	A ⁺	XL	A ⁺ → F	1,10	0,693	4062321683436	7 736 506 829	2.145,00 €
------------	----------------	----	--------------------	------	-------	---------------	---------------	-------------------

AquaSmart 2 Chão com serpentina

HP 200-4 EC	A ⁺	L	A ⁺ → F	1,10	0,693	4062321683429	7 736 506 828	2.075,00 €
-------------	----------------	---	--------------------	------	-------	---------------	---------------	-------------------

HP 260-4 EC	A ⁺	XL	A ⁺ → F	1,10	0,693	4062321683443	7 736 506 830	2.300,00 €
-------------	----------------	----	--------------------	------	-------	---------------	---------------	-------------------

Principais Características AquaSmart Chão:

· Elevado nível de eficiência: HP 200-4 E(C): COP de 3,5 - HP 260-4 E(C): COP de 3,6; todos os COPs apresentados são de acordo com a EN 16147:2017; ar a 14 °C e água a 55 °C. Eficiência A++ com Ar a 20 °C

· **Dimensões: HP 200:** A 1720 x Ø 630 mm - **HP 260:** A 2010 x Ø 630 mm



Gama AquaSmart 3*

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Quant. refrigerante (kg)	Quant. refrigerante (t co2e)	EAN	Código	Preços/ IVA
--------	-----------------------------	----------------	------------	--------------------------	------------------------------	-----	--------	-------------

AquaSmart 3 Mural

HP 80-2 W	A ⁺	M	A ⁺ → F	0,15	0	4069143135792	7 724 000 208	1.150,00 €
-----------	----------------	---	--------------------	------	---	---------------	---------------	-------------------

HP 100-2 W	A ⁺	M	A ⁺ → F	0,15	0	4062321937263	7 724 000 209	1.290,00 €
------------	----------------	---	--------------------	------	---	---------------	---------------	-------------------

HP 120-2 W	A ⁺	M	A ⁺ → F	0,15	0	4069143135815	7 724 000 210	1.400,00 €
------------	----------------	---	--------------------	------	---	---------------	---------------	-------------------

HP 150-2 W	A ⁺	L	A ⁺ → F	0,15	0	4069143135822	7 724 000 211	1.500,00 €
------------	----------------	---	--------------------	------	---	---------------	---------------	-------------------

Principais Características AquaSmart 3 Mural

· Bomba de Calor mural para A.Q.S.; Eficiência A+; Temperatura de A.Q.S. até 65 °C (e até 75 °C com resistência elétrica); Possibilidade de instalação com condutas de 160mm, 125mm ou 110mm, Facilidade de instalação, manutenção e manuseamento; Elevado nível de eficiência: COP até 3,6 (Segundo a EN 16147:2017; ar a 14 °C água a 55 °C). Fornecidas com: casquilhos dieletricos, suporte de parede, válvula de segurança e retenção, mangueira de condensados e adaptador para condutas 125mm ou 110mm

· **Dimensões: HP80-2 W:** A 1168 x L 520 x P 536 mm - **HP100-2 W:** A 1318 x L 520 x P 536 mm - **HP120-2 W:** A 1458 x L 520 x P 536 mm

- **HP150-2 W:** A 1666 x L 520 x P 536 mm



AquaSmart 3 Chão

HP 180-1 E	A ⁺	L	A ⁺ → F	0,15	0	4069143619032	7 736 508 001	1.650,00 €
------------	----------------	---	--------------------	------	---	---------------	---------------	-------------------

Principais Características AquaSmart 3 180:

· Bomba de Calor de chão para A.Q.S.; Eficiência A+; Temperatura de A.Q.S. até 65 °C (e até 75 °C com resistência elétrica); Possibilidade de instalação com condutas de 160mm, 125mm ou 110mm, Facilidade de instalação, manutenção e manuseamento; Elevado nível de eficiência: COP de 3,7 (Segundo a EN 16147:2017; ar a 14 °C água a 55 °C). Fornecida com: válvula de segurança, válvula de retenção e mangueira de condensados

· **Dimensões: HP180-1E:** A 1863 x L 520 x P 536 mm

* Brevemente disponível

Nota 1: As Bombas de Calor AquaSmart 2 contêm gases fluorados com efeito estufa. Gás refrigerante R513A com GWP 631 kg/CO₂, num circuito hermeticamente fechado

Nota 2: As Bombas de Calor AquaSmart 3 contêm gases fluorados com efeito estufa. Gás refrigerante R290 com GWP 0,02 kg/CO₂, num circuito hermeticamente fechado.

Bombas de Calor

Acessórios

Acessórios Polipropileno (PP) para Bombas de Calor AquaSmart 3 Murais e Chão 180L

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Curva 90° para condutas de admissão/evacuação (Ø 125 mm)	4047416127118	7 719 003 327	36,00 €
Curva 45° para condutas de admissão/evacuação (Ø 125 mm)	4047416774152	7 719 003 431	31,00 €
Conduta de admissão/evacuação 500 mm (Ø 125 mm)	4062321180157	7 738 113 111	34,00 €
Conduta de admissão/evacuação 1000 mm (Ø 125 mm)	4062321180164	7 738 113 112	46,00 €
Conduta de admissão/evacuação 2000 mm (Ø 125 mm)	4062321180171	7 738 113 113	61,00 €

Acessórios Polipropileno (PP) para Bombas de Calor AquaSmart 2 e 3

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Curva 90° para condutas de admissão/evacuação (Ø 160 mm)	4047416138947	7 746 900 694	51,00 €
Curva 45° para condutas de admissão/evacuação (Ø 160 mm)	4047416138909	7 746 900 690	41,00 €
Conduta de admissão/evacuação (isolamento térmico e acústico) 10 m (Ø 160 mm)	4047416694405	7 719 003 329	184,00 €
Conduta de admissão/evacuação 500 mm (Ø 160 mm)	4062321180225	7 738 113 118	36,00 €
Conduta de admissão/evacuação 1000 mm (Ø 160 mm)	4062321180232	7 738 113 119	53,00 €
Conduta de admissão/evacuação 2000 mm (Ø 160 mm)	4062321180249	7 738 113 120	77,00 €

Acessórios Polipropileno Expandido (EPP) para Bombas de Calor AquaSmart 2 e 3

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Conduta de admissão/evacuação EPP 1000 mm (Ø 160 mm)	4051516628710	7 738 110 902	43,00 €
Curva EPP 90° (Ø 160 mm)	4051516628727	7 738 110 903	31,00 €
Ligação metálica entre bomba de calor e condutas (Ø 160 mm)	4047416694412	7 719 003 330	12,50 €

Outros Acessórios para Bombas de Calor AquaSmart 2 e 3

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Suporte de pé para bombas de calor Aquasmart 2 murais	4062321790615	7 738 344 446	48,00 €
Suporte de pé para bombas de calor Aquasmart 3 murais	4069143468203	7 724 002 748	48,00 €
Kit adaptador de condutas - 2 uni. (Necessário para gama CS300 caso se pretenda instalar diâmetros de 125mm ou 110mm)	4069143524107	7 724 003 131	8,00 €
Abraçadeira para passagem em condutas	4047416139579	7 746 901 002	36,00 €
Vaso de Expansão 12 l	8016615402391	7 736 501 995	68,00 €
Vaso de Expansão 18 l	8016615402407	7 736 501 997	78,00 €
Vaso de Expansão 25 l	8016615402414	7 736 501 999	91,00 €
Válvula de corte/anti-retorno (1")	4010009969648	7 709 500 080	37,00 €
Válvula de corte/anti-retorno (3/4")	4010009969327	7 709 500 048	24,00 €
Válvula de segurança (6 bar)	4010009969532	7 709 500 069	15,40 €
Válvula de segurança (8 bar)	4010009969549	7 709 500 070	15,40 €
Isolante galvânico (3/4")	4062321098322	8 738 725 450	*
Isolante galvânico (1")	4047416368009	8 739 723 031 0	*

* Consultar a Tabela de Preços de Peças e Acessórios em vigor.

Os preços indicados são sugeridos. Sobre os preços dos produtos incide a taxa de IVA em vigor.

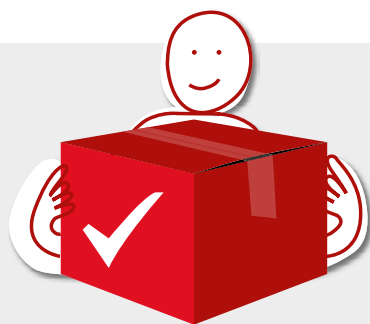
A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

A Vulcano não se responsabiliza por erros tipográficos. A presente tabela pode ser alterada sem aviso prévio.

Boas Práticas de Receção de Material

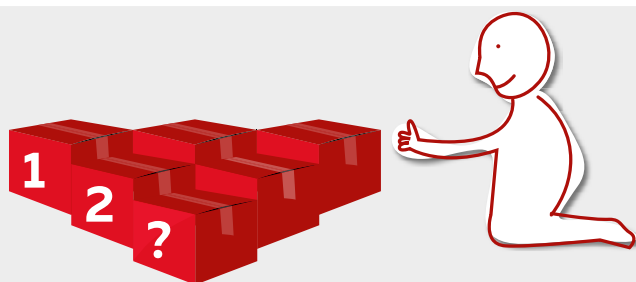
Bastam alguns passos para tornar tudo mais simples. A cada nova chegada de material ao armazém, assegure-se que valida as seguintes etapas:



1

Bom estado

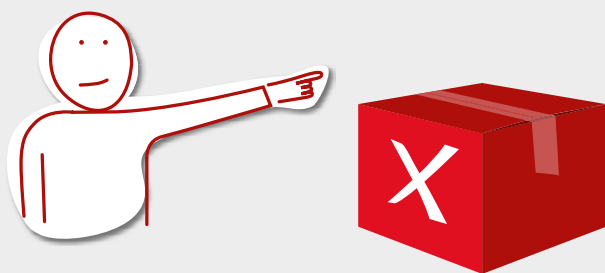
No ato da receção do material, verificar sempre o estado da embalagem. Caso esta apresente algum dano, devolva de imediato e assinale na guia.



2

Quantidades e referências

No ato da receção do material, confirme sempre as quantidades e referências.



3

Pedido incorreto

Caso detete que a mercadoria que lhe chega não corresponde ao que pediu, não a aceite e referencie na guia essa informação.



4

Assinatura datada

Coloque sempre uma assinatura legível na guia, sob o carimbo da empresa (caso esteja disponível), anotando a data e hora da receção da encomenda.



5

Devolução apta

Caso pretenda devolver material, por favor não abra as caixas dos equipamentos. Caso a caixa se encontre aberta, o material é considerado inapto.

Missão cumprida! Bom trabalho!

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 comprado 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. Prevalcem 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 expressada 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 pelo 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, 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, 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 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 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, 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 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: privacy.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 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 2026

A informação constante deste catálogo 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

Horário inverno (setembro a maio)
De 2ª a 6ª Feira das **9H00** às **19H00**

Horário verão (junho, julho e agosto)
De 2ª a 6ª Feira das **9H00** às **18H00**

Vulcano

Departamento Comercial

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

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



www.vulcano.pt



SOLUÇÕES DE ÁGUA QUENTE