



Tabela de Preços Água Quente

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

ABRIL 2023



SOLUÇÕES DE ÁGUA QUENTE

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	06
Bombas de Calor para A.Q.S.	07
Esquentadores	
Esquentadores Compactos de Exaustão Natural	08
Esquentadores Compactos de Exaustão Ventilada	09
Esquentadores Compactos de Exaustão Estanque e Ventilada	09
Diversos	10
Tabela de Rendimentos	11
Acessórios	12
Termoacumuladores	
Termoacumuladores Elétricos	15
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.



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**.



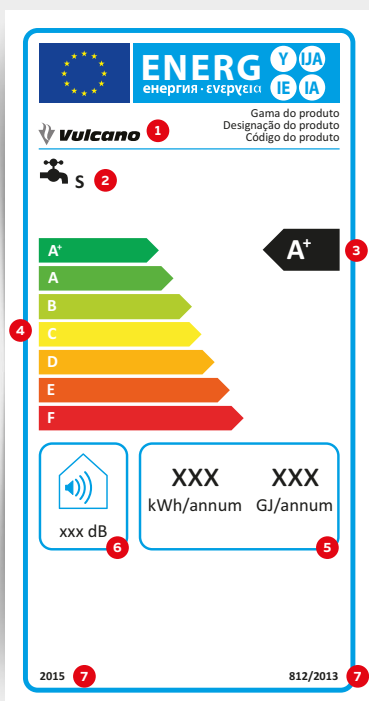
Etiquetagem Energética

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 2 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	359,00 €
WRD14-4 KG Click! HDG 2	14 l/min	 A	L	A ⁺ → F	431,00 €
W5-4 KB Click! 2 sem display	5 l/min	 A	XS	A ⁺ → F	269,00 €
WR11-4 KB Click! 2 sem display	11 l/min	 A	M	A ⁺ → F	337,00 €
WR14-4 KB Click! 2 sem display	14 l/min	 A	L	A ⁺ → F	406,00 €
WRD11-4 KB Click! 2 com display	11 l/min	 A	M	A ⁺ → F	348,00 €
WRD14-4 KB Click! 2 com display	14 l/min	 A	L	A ⁺ → F	422,00 €
WR11-4 KE tic-tic 2	11 l/min	 A	S	A ⁺ → F	282,00 €
Gama Esquentadores Compactos de Exaustão Ventilada					
WTD KME Sensor Ventilado 2	11 l/min	 A	M	A ⁺ → F	424,00 €
WTD KME Sensor Ventilado 2	14 l/min	 A	L	A ⁺ → F	488,00 €
Gama Esquentadores Compactos de Exaustão Estanque e Ventilada					
WTD AME Sensor Compacto 2	12 l/min	 A⁺	S	A ⁺ → F	495,00 €
WTD AME Sensor Compacto 2	15 l/min	 A	XL	A ⁺ → F	538,00 €
WTD AME Sensor Compacto 2	17 l/min	 A	XL	A ⁺ → F	571,00 €

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

Termoacumuladores	Capacidade	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Preço s/ IVA
Gama Termoacumuladores Eléctricos					
ES 050 6 VU EDWVB NaturaAqua Green	50 l	 B	M	A* → F	241,00 €
ES 080 6 VU EDWVB NaturaAqua Green	80 l	 B	M	A* → F	275,00 €
ES 100 6 VU EDWVB NaturaAqua Green	100 l	 B	M	A* → F	308,00 €
ES 035-5E PrimeAqua	34 l	 C	S	A* → F	234,00 €
ES 050-5E PrimeAqua	47 l	 C	M	A* → F	254,00 €
ES 075-5E PrimeAqua	76 l	 C	M	A* → F	292,00 €
ES 100-5E PrimeAqua	95 l	 C	L	A* → F	319,00 €
ES 120-5E PrimeAqua	115 l	 C	L	A* → F	372,00 €
ES 150-5E PrimeAqua	142 l	 C	XL	A* → F	454,00 €
ES CR 50 PrimeAqua Compacto Reversível	50 l	 B	M	A* → F	397,00 €
ES CR 80 PrimeAqua Compacto Reversível	80 l	 B	M	A* → F	461,00 €
ES CR 100 PrimeAqua Compacto Reversível	100 l	 C	L	A* → F	531,00 €
ES 10 NaturaAqua - Ligações inferiores	10 l	 A	XXS	A* → F	144,00 €
ES 10 NaturaAqua - Ligações superiores	10 l	 B	XXS	A* → F	144,00 €
ES 15 NaturaAqua - Ligações inferiores	15 l	 B	XXS	A* → F	154,00 €
ES 15 NaturaAqua - Ligações superiores	15 l	 B	XXS	A* → F	154,00 €
ES 30 NaturaAqua	30 l	 C	S	A* → F	163,00 €
ES 50 NaturaAqua	50 l	 C	M	A* → F	182,00 €
ES 80 NaturaAqua	80 l	 C	M	A* → F	213,00 €
ES 100 NaturaAqua	100 l	 C	L	A* → F	236,00 €
ES 120 NaturaAqua	120 l	 C	L	A* → F	270,00 €
ES C 30 NaturaAqua Compacto	30 l	 C	S	A* → F	175,00 €
ES C 50 NaturaAqua Compacto	50 l	 C	M	A* → F	195,00 €
ES C 80 NaturaAqua Compacto	80 l	 C	M	A* → F	229,00 €
ES H 50 NaturaAqua Horizontal	50 l	 C	M	A* → F	191,00 €
ES H 80 NaturaAqua Horizontal	80 l	 C	M	A* → F	224,00 €
ES H 100 NaturaAqua Horizontal	100 l	 C	L	A* → F	248,00 €
ES P 35 NaturaAqua Plus	34 l	 C	S	A* → F	219,00 €
ES P 50 NaturaAqua Plus	47 l	 C	M	A* → F	229,00 €
ES P 80 NaturaAqua Plus	76 l	 C	M	A* → F	262,00 €
ES P 100 NaturaAqua Plus	95 l	 C	L	A* → F	294,00 €
ES P 120 NaturaAqua Plus	115 l	 C	L	A* → F	330,00 €
ES P 150 NaturaAqua Plus	142 l	 C	XL	A* → F	410,00 €
ES GC 150-2 NaturaAqua Grandes Capacidades	150 l	 C	M	A* → F	365,00 €
ES GC 200-2 NaturaAqua Grandes Capacidades	200 l	 C	L	A* → F	426,00 €
ES GC 300-2 NaturaAqua Grandes Capacidades	300 l	 C	L	A* → F	610,00 €

Resumo de modelos e preços

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				
NOVO HP100 W	A+	M	A+ → F	1.990,00 €
NOVO HP150 W	A+	L	A+ → F	2.100,00 €
Gama Bombas de Calor para A.Q.S. AquaSmart 2				
AquaSmart 2 Chão com serpentina				
HP 260-4 EC	A+	XL	A+ → F	3.150,00 €
HP 200-4 EC	A+	L	A+ → F	2.850,00 €
AquaSmart 2 Chão sem serpentina				
HP 260-4 E	A+	XL	A+ → F	2.950,00 €
HP 200-4 E	A+	L	A+ → F	2.650,00 €
Gama Bombas de Calor para A.Q.S. Waternox				
Waternox com serpentina				
Waternox HP 300S	A+	XL	A+ → F	3.300,00 €
Waternox HP 250S	A+	XL	A+ → F	2.985,00 €
Waternox HP 200S	A+	L	A+ → F	2.825,00 €
Waternox sem serpentina				
Waternox HP 300	A+	XL	A+ → F	3.145,00 €
Waternox HP 250	A+	XL	A+ → F	2.825,00 €
Waternox HP 200	A+	L	A+ → F	2.665,00 €

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.

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	359,00 €
WRD11-4 KG 23 VU	A	M	A* → F	11 l/min	Natural	4062321369682	7 736 504 493	359,00 €
WRD14-4 KG 31 VU	A	L	A* → F	14 l/min	B/P	4057749647030	7 736 504 446	431,00 €
WRD14-4 KG R 23 VU	A	L	A* → F	14 l/min	Natural	4062321288341	7 736 506 067	431,00 €

- Preparado para H2 · 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:** 655 x 425 x 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	269,00 €
WR11-4 KB 31 VU	A	M	A* → F	11 l/min	B/P	4062321295257	7 736 506 073	337,00 €
WR11-4 KB 23 VU	A	M	A* → F	11 l/min	Natural	4062321295240	7 736 506 072	337,00 €
WR14-4 KB 31 VU	A	L	A* → F	14 l/min	B/P	4062321297022	7 736 506 111	406,00 €
WR14-4 KB R 23 VU	A	L	A* → F	14 l/min	Natural	4062321292355	7 736 506 069	406,00 €

Click! 2 com display

WRD11-4 KB 31 VU	A	M	A* → F	11 l/min	B/P	4062321369651	7 736 504 364	348,00 €
WRD11-4 KB 23 VU	A	M	A* → F	11 l/min	Natural	4062321369644	7 736 504 354	348,00 €
WRD14-4 KB 31 VU	A	L	A* → F	14 l/min	B/P	4057749830807	7 736 505 254	422,00 €
WRD14-4 KB R 23 VU	A	L	A* → F	14 l/min	Natural	4062321288334	7 736 506 066	422,00 €

- Preparado para H2 · 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 - **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 - **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	282,00 €
WR11-4 KE 23 VU	A	S	A* → F	11 l/min	Natural	4062321362690	7 736 504 308	282,00 €

- Preparado para H2 · 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



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 31	A	M	A* → F	11 l/min	B/P	4062321152185	7 736 505 968	424,00 €
WTD 11-4 KME 23	A	M	A* → F	11 l/min	Natural	4062321152178	7 736 505 967	424,00 €
WTD 14-4 KME 31	A	L	A* → F	14 l/min	B/P	4057749824172	7 736 505 213	488,00 €
WTD 14-4 KME 23	A	L	A* → F	14 l/min	Natural	4057749824165	7 736 505 212	488,00 €

- Preparado para H₂ · Controlo termostático – possibilidade de selecionar a temperatura grau a grau (35 °C a 60 °C); 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 2

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Gás	EAN	Código	Preço s/ IVA
WTD 12-4 AME 31	A+	S	A* → F	12 l/min	Propano*	4057749751836	7 736 505 007	495,00 €
WTD 12-4 AME 23	A+	S	A* → F	12 l/min	Natural	4057749751829	7 736 505 006	495,00 €
WTD 15-4 AME 31	A	XL	A* → F	15 l/min	Propano*	4062321499822	7 736 506 295	538,00 €
WTD 15-4 AME 23	A	XL	A* → F	15 l/min	Natural	4062321499815	7 736 506 294	538,00 €
WTD 17-4 AME 31	A	XL	A* → F	17 l/min	Propano*	4062321499846	7 736 506 297	571,00 €
WTD 17-4 AME 23	A	XL	A* → F	17 l/min	Natural	4062321499839	7 736 506 296	571,00 €

- 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 propano* e natural; Evita sobreaquecimento devido à variação do caudal; Válvula de água motorizada; Tamanho compacto e fácil de instalar; Display digital com ecrã touch.
- **Dimensões 12 l:** A 575 x L 335 x P 180 mm; 13 kg - **15 l:** A 575 x L 365 x P 170 mm; 14 kg - **17 l:** A 575 x L 365 x P 170 mm; 14 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).
- **Nota 2:** Inclui acessório para ocultar ligações.
- * A conversão de gás é possível de propano para butano G 30, 20-30 mbar. Para alterar para gás butano consultar o manual de instalação, capítulo 6.7 - Ligação a Gás

Acessório Wi-Fi para Gama Sensor Compacto 2

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessório para conectar via Wi-Fi o esquentador Sensor Compacto 2 com a app Vulcano Connect	4062321486242	7 736 506 251	40,00 €

* 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.

Acessórios de Exaustão para a Gama Sensor Compacto 2

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Acessório de exaustão 80/110	4010009291213	7 709 003 564	8,00 €
Adaptadores com rosca	4010009927310	8 700 306 187 0	*
Ligação flexível 40 cm	4010009928423	8 700 703 118 0	*

Esquentadores Diversos



Gama Módulo Solar Universal*

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Módulo solar com acessórios (tubagens de ligação)	4010009113287	7 709 003 636	150,00 €
Módulo solar sem acessórios	4010009113270	7 709 003 635	125,00 €

* 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 2			
WTD Sensor Compacto 2	12 l/min	90	95
WTD Sensor Compacto 2	15 l/min	90	94
WTD Sensor Compacto 2	17 l/min	90	93
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.

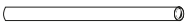
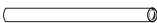












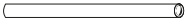
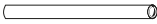
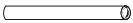
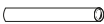









Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

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

Esquentadores

Acessórios

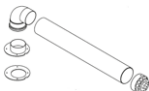

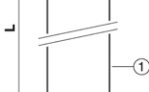
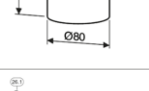

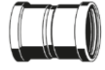
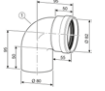

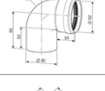






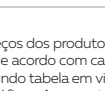
Acessórios de exaustão rígidos para esquentadores de exaustão natural

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	37,00 €
TUB 150110		Troço reto 1500 mm macho/fêmea	110	4010009134503	7 709 500 155	26,50 €
TUB 100110		Troço reto 1000 mm macho/fêmea	110	4010009134480	7 709 500 153	21,00 €
TUB 50110		Troço reto 500 mm macho/fêmea	110	4010009134466	7 709 500 151	14,00 €
LIG 100110		Troço reto de 1000 mm	110	4010009551362	7 709 500 176	14,00 €
LIG 50110		Troço reto de 500 mm	110	4010009551355	7 709 500 175	9,00 €
UNI 110E		União	110	4010009134374	7 709 500 142	6,00 €
CRV 87110		Curva 87° macho/fêmea	110	4010009134565	7 709 500 161	12,00 €
CRV 45110		Curva 45° macho/fêmea	110	4010009134541	7 709 500 159	12,00 €
GREL 110AL		Grelha	110	4010009551119	7 709 500 173	14,00 €
DEF 110AL		Defletor	110	4010009134589	7 709 500 163	12,00 €
EINT 110E		Espelho interior	110	4010009134435	7 709 500 148	6,50 €
EEXT 110E		Espelho exterior	110	4010009134411	7 709 500 146	6,50 €
ABA 110E		Abraçadeira	110	4010009134442	7 709 500 149	1,80 €
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	46,50 €
TUB 150130		Troço reto 1500 mm macho/fêmea	130	4010009134510	7 709 500 156	35,00 €
TUB 100130		Troço reto 1000 mm macho/fêmea	130	4010009134497	7 709 500 154	25,00 €
TUB 50130		Troço reto 500 mm macho/fêmea	130	4010009134473	7 709 500 152	15,50 €
LIG 100130		Troço reto de 1000 mm	130	4010009551416	7 709 500 180	20,00 €
LIG 50130		Troço reto de 500 mm	130	4010009551409	7 709 500 179	12,00 €
UNI 130E		União	130	4010009134381	7 709 500 143	6,00 €
CRV 87130		Curva 87° macho/fêmea	130	4010009134572	7 709 500 162	14,50 €
CRV 45130		Curva 45° macho/fêmea	130	4010009134558	7 709 500 160	14,50 €
GREL 130AL		Grelha	130	4010009551379	7 709 500 177	17,00 €
DEF 130AL		Defletor	130	4010009134596	7 709 500 164	14,50 €
EEXT 130E		Espelho exterior	130	4010009134428	7 709 500 147	7,00 €
ABA 130E		Abraçadeira	130	4010009134459	7 709 500 150	2,50 €

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	42,50 €
AZ 385	 Troço reto 2000 mm macho/fêmea	80	4051516196677	7 736 995 102	47,50 €
AZ 384	 Troço reto 1000 mm macho/fêmea	80	4051516196660	7 736 995 101	40,00 €
AZ 383	 Troço reto 500 mm macho/fêmea	80	4051516196653	7 736 995 100	27,50 €
AZ 283	 Troço reto de 1000 mm com espelhos e grelha	80	4010009570349	7 719 001 802	40,00 €
AZ 224/1	 União fêmea/fêmea	80	4047416211961	7 709 003 892	16,00 €
AZ 278	 Curva 90°	80	4010009570295	7 719 001 797	12,50 €
AZ 279	 Curva 45°	80	4010009570301	7 719 001 798	12,50 €
AZ 381	 Curva 90°	80	4051516196714	7 736 995 107	16,00 €
AZ 382	 Curva 45°	80	4051516196707	7 736 995 106	16,00 €
AZ 305	 Anel de chaminé para aparelhos ventilados	80	4010009913801	7 709 003 159	16,00 €
AZ 277	 Acessório de exaustão/admissão por condutas independentes para caldeiras estanques	80/80	4010009570288	7 719 001 796	63,00 €
AZ 284	 Acessório de exaustão/admissão por condutas independentes com recolha de condensados para caldeiras estanques	80/80	4010009570356	7 719 001 803	65,00 €
GREL 80AL	 Grelha	80	4047416894409	7 709 500 279	9,00 €
DEF 80AL	 Defletor	80	4047416894393	7 709 500 278	11,00 €
EINT 80E	 Espelho	80	4010009154211	7 709 500 170	4,00 €

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.

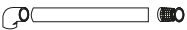
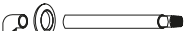








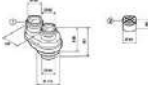

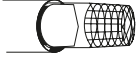

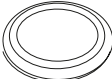

Os preços apresentados incluem EcoREEE segundo tabela em vigor de prestação financeira à entidade gestora de REEE, de acordo com o artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, de 11 de dezembro.

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

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	70,00 €
AZ 266/1		Kit Saída horizontal (curva + troço de 750mm + grelha)	80/110	4010009276906	7 719 002 758	80,00 €
AZ 262		Kit Saída vertical (troço reto de 1350 mm + defletor)	80/110	4010009570165	7 719 001 781	120,00 €
AZ 264		Troço reto 1500 mm macho/fêmea La= 1510; Lv=1500	80/110	4010009570189	7 719 001 783	65,00 €
AZ 232		Troço reto 750 mm	80/110	4010009918547	7 719 001 401	27,50 €
AZ 231		Troço reto 500 mm	80/110	4010009918264	7 719 001 400	16,50 €
AZ 233		União fêmea/fêmea	80/110	4010009918585	7 719 001 402	16,50 €
AZ 229		Curva 90°	80/110	4010009916215	7 719 001 398	24,00 €
AZ 230		Curva 45°	80/110	4010009916208	7 719 001 399	24,00 €
AZ 270		Acessório para recolha de condensados	80/110	4010009570240	7 719 001 789	60,00 €
AZ 298		Adapt. para troços independentes 80/110 para 80/80	80/110	4010009620570	7 719 001 957	60,00 €
AZ 299		Adapt. para troços independentes 80/110 para 80/80 com recolha de condensados	80/110	4010009621300	7 719 001 991	95,00 €
GREL 80/110		Grelha	80/110	4047416876429	7 709 500 267	9,00 €
EINT 110E		Espelho interior	80/110	4010009134435	7 709 500 148	6,50 €
EEXT 110E		Espelho exterior	80/110	4010009134411	7 709 500 146	6,50 €
ABA 110		Abraçadeira	80/110	4010009134442	7 709 500 149	1,80 €

Termoacumuladores

Termoacumuladores Eléctricos



Gama NaturaAqua Green

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 050 6 VU EDWVB		M	A* → F	50 l	1,5 kW	4062321263959	7 736 505 979	241,00 €
ES 080 6 VU EDWVB		M	A* → F	80 l	2,0 kW	4062321263966	7 736 505 980	275,00 €
ES 100 6 VU EDWVB		M	A* → F	100 l	2,0 kW	4062321263973	7 736 505 981	308,00 €

- Potência de 1,5 kW a 2 kW; Capacidades de 50 l a 100 l; Função "Smart"; Ligações hidráulicas a 1/2"; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano, sem CFC; Display indicador de temperatura e códigos de anomalia; Barra de montagem que permite uma fácil reposição; LED indicador de funcionamento; Acessórios de montagem incluídos; Design moderno. Proteção anti-Legionella.
- **Dimensões/Peso (vazio) 50:** A 624 x Ø 457 mm; 15 kg - **80:** A 823 x Ø 457 mm; 20 kg - **100:** A 1025 x Ø 457 mm; 23,9 kg



Gama PrimeAqua Reversível*

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES 035-5E		S	A* → F	34 l	1,2 kW	4054925511116	7 736 502 715	234,00 €
ES 050-5E		M	A* → F	47 l	1,6 kW	4054925511123	7 736 502 716	254,00 €
ES 075-5E		M	A* → F	76 l	2,0 kW	4054925511130	7 736 502 717	292,00 €
ES 100-5E		L	A* → F	95 l	2,0 kW	4054925511147	7 736 502 718	319,00 €
ES 120-5E		L	A* → F	115 l	2,0 kW	4054925511154	7 736 502 719	372,00 €
ES 150-5E		XL	A* → F	142 l	2,4 kW	4054925847710	7 736 503 217	454,00 €

- Potência de 1,2 kW a 2,4 kW; Capacidades de 35 l a 150 l; Resistência embainhada; Controlo de temperatura grau a grau até 70 °C; Ligações hidráulicas a 1/2"; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm, sem CFC; Display indicador de temperatura e códigos de anomalia; Barra de montagem que permite uma fácil reposição; Botão ON/OFF; LED indicador de funcionamento; Acessórios de montagem incluídos; Design moderno.
- **Dimensões/Peso (vazio) 35 l:** A 485 x Ø 486 mm; 15,7 kg - **50 l:** A 585 x Ø 486 mm; 19,2 kg - **75 l:** A 810 x Ø 486 mm; 22,5 kg - **100 l:** A 960 x Ø 486 mm; 25,8 kg - **120 l:** A 1110 x Ø 486 mm; 29,3 kg - **150 l:** A 1329 x Ø 486 mm; 35 kg
- * Instalação reversível (horizontal ou vertical), exceto modelo de 35 l.



Gama PrimeAqua Compacto Reversível

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Capacidade	Potênc.	EAN	Código	Preço s/ IVA
ES CR 50		M	A* → F	50 l	2 kW	4057749979377	7 736 505 647	397,00 €
ES CR 80		M	A* → F	80 l	2,6 kW	4057749979384	7 736 505 648	461,00 €
ES CR 100		L	A* → F	100 l	2,6 kW	4057749979391	7 736 505 649	531,00 €

- Potência de 2 kW a 2,6 kW; Capacidades de 50 l a 100 l; Controlo digital de temperatura com três modos de funcionamento; Função "Smart"; Ligações hidráulicas a 1/2"; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm, sem CFC; Botão ON/OFF; LED indicador de funcionamento; Acessórios de montagem incluídos; Dimensões reduzidas (apenas 300 mm de profundidade); Preparado para diferentes tipos de instalação (reversível); Formato retangular. Proteção anti-Legionella.
- **Dimensões/Peso (vazio) 50 l:** A 920 x L 490 x P 300 mm; 31 kg - **80 l:** A 1350 x L 490 x P 300 mm; 48 kg - **100 l:** A 1635 x L 490 x P 300 mm; 58 kg.

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	144,00 €
ES 10 Ligações superiores		XXS	A* → F	10 l	1,5 kW	4057749701886	7 736 504 755	144,00 €
ES 15 Ligações inferiores		XXS	A* → F	15 l	1,5 kW	4057749701916	7 736 504 758	154,00 €
ES 15 Ligações superiores		XXS	A* → F	15 l	1,5 kW	4057749701893	7 736 504 756	154,00 €
ES 30		S	A* → F	30 l	1,2 kW	4054925912944	7 736 503 381	163,00 €
ES 50		M	A* → F	50 l	1,5 kW	4054925912951	7 736 503 382	182,00 €
ES 80		M	A* → F	80 l	2,0 kW	4054925912975	7 736 503 384	213,00 €
ES 100		L	A* → F	100 l	2,0 kW	4054925912999	7 736 503 386	236,00 €
ES 120		L	A* → F	120 l	2,0 kW	4054925913019	7 736 503 388	270,00 €

• Potência de 1,2 kW a 2 kW; Capacidades de 10 l a 120 l; 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; Controlo 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 galvanicos 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	175,00 €
ES C 50		M	A* → F	50 l	1,5 kW	4062321663933	7 736 506 824	195,00 €
ES C 80*		M	A* → F	80 l	2,0 kW	4062321663940	7 736 506 825	229,00 €

• Capacidades de 30 l, 50 l e 80 l; Instalação vertical; Controlo de temperatura com comando; Depósito em aço vitrificado; Isolamento em poliuretano sem CFC; Acessórios de montagem, isolantes galvanicos 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

* Brevemente disponível

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	191,00 €
ES H 80		M	A* → F	80 l	1,5 kW	4054925912982	7 736 503 385	224,00 €
ES H 100		L	A* → F	100 l	1,5 kW	4054925913002	7 736 503 387	248,00 €

• Potência de 1,5 kW; Capacidades de 50 l a 100 l; Instalação horizontal; Cuba em aço vitrificado; Isolamento em espuma de poliuretano sem CFC; Acessórios de montagem e isolantes galvanicos incluídos; Design mais moderno; Regulação de temperatura mecânica; Resistência submersa; Ânodo de proteção em magnésio; Controlo 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 P 35		S	A* → F	34 l	1,2 kW	4057749093912	7 736 503 643	219,00 €
ES P 50		M	A* → F	47 l	1,6 kW	4057749093929	7 736 503 644	229,00 €
ES P 80		M	A* → F	76 l	2,0 kW	4057749093936	7 736 503 645	262,00 €
ES P 100		L	A* → F	95 l	2,0 kW	4057749093943	7 736 503 646	294,00 €
ES P 120		L	A* → F	115 l	2,0 kW	4057749093950	7 736 503 647	330,00 €
ES P 150		XL	A* → F	142 l	2,4 kW	4057749093967	7 736 503 648	410,00 €

• Potência de 1,2 kW a 2,4 kW; Capacidades de 35 l a 150 l; Instalação vertical; Resistência embainhada; Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm; sem CFC; Ânodo de proteção de magnésio; Controlo de temperatura até 70 °C; Acessórios de montagem, isolantes galvanicos e válvula de segurança incluídos; Design moderno; Fácil instalação.

• **Dimensões/Peso (vazio)** 35 l: A 485 x Ø 486 mm; 15,7 kg - 50 l: A 585 x Ø 486 mm; 19,2 kg - 80 l: A 810 x Ø 486 mm; 22,5 kg - 100 l: A 960 x Ø 486 mm; 25,8 kg - 120 l: A 1110 x Ø 486 mm; 29,3 kg - 150 l: A 1329 x Ø 486 mm; 35 kg

* Instalação reversível (horizontal ou vertical), exceto modelo de 35 l.

Termoacumuladores

Termoacumuladores Elétricos

ES GC 150-2, ES GC 200-2



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	365,00 €
ES GC 200-2 *		L	A* → F	200 l	2,2 kW	4062321553937	7 736 506 473	426,00 €
ES GC 300-2		L	A* → F	300 l	3,0 kW	4062321553982	7 736 506 478	610,00 €

- Potência de 2,2 kW a 3 kW; Capacidades de 150 a 300; 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 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 galvanicos 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.

ES GC 300-2



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	40,00 €

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

Acessórios

Acessórios para Termoacumuladores Elétricos

Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Ânodo de Magnésio para PrimeAqua Compacto 50 l	4057749752598	8 738 718 822	*
Ânodo de Magnésio para PrimeAqua Compacto 80 e 100 l	4062321031541	8 738 724 502	*
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 Plus e para PrimeAqua 35 e 50 l	4051516982416	8 738 705 671	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua Plus e para PrimeAqua 75 e 100 l	4054925551778	8 738 709 210	*
Ânodo de Magnésio para NaturaAqua Plus e para PrimeAqua 120 e 150 l	4054925551785	8 738 709 211	*

* 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.

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	Preço s/ IVA
Aquasmart 2 Mural								
HP100 W	A ⁺	M	A ⁺ → F	0,76	0,48	4062321590468	7 738 340 441	1.990,00 €
HP150 W	A ⁺	L	A ⁺ → F	0,76	0,48	4062321726362	7 738 344 002	2.100,00 €

• 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 solar, caldeiras e 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); Inclui: válvula de segurança, kit de montagem em parede e uniões dielétricas.

• **Dimensões: HP100 W:** 1379 x 520 x 538 mm - **HP150 W:** 1707 x 520 x 538 mm

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

Nota: Eficiência A⁺⁺ com Ar a 20 °C



Aquasmart 2 Chão com serpentina

HP 260-4 EC	A ⁺	XL	A ⁺ → F	1,1	0,693	4062321683443	7 736 506 830	3.150,00 €
HP 200-4 EC	A ⁺	L	A ⁺ → F	1,1	0,693	4062321683429	7 736 506 828	2.850,00 €

AquaSmart 2 Chão sem serpentina

HP 260-4 E	A ⁺	XL	A ⁺ → F	1,1	0,693	4062321683436	7 736 506 829	2.950,00 €
HP 200-4 E	A ⁺	L	A ⁺ → F	1,1	0,693	4062321683412	7 736 506 827	2.650,00 €

• **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; Válvula de Segurança e Válvula de retenção incluída.

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

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

Nota: Eficiência A⁺⁺ com Ar a 20 °C



Gama Waternox

Modelo	Classificação energ. A.Q.S.	Perfil consumo	Escala ErP	Quant. refrigerante (kg)	Quant. refrigerante (t co2e)	EAN	Código	Preço s/ IVA
Waternox com serpentina								
Waternox HP 300S	A ⁺	XL	A ⁺ → F	0,40	0,572	4062321373320	7 736 506 160	3.300,00 €
Waternox HP 250S	A ⁺	XL	A ⁺ → F	0,40	0,572	4062321373313	7 736 506 159	2.985,00 €
Waternox HP 200S	A ⁺	L	A ⁺ → F	0,40	0,572	4062321373306	7 736 506 158	2.825,00 €
Waternox sem serpentina								
Waternox HP 300	A ⁺	XL	A ⁺ → F	0,40	0,572	4062321373290	7 736 506 157	3.145,00 €
Waternox HP 250	A ⁺	XL	A ⁺ → F	0,40	0,572	4062321373283	7 736 506 156	2.825,00 €
Waternox HP 200	A ⁺	L	A ⁺ → F	0,40	0,572	4062321373276	7 736 506 155	2.665,00 €

• Elevado nível de eficiência: COP até 3,19 (modelos de 300 l segundo a EN 16147:2017; ar a 14 °C água a 50 °C); COP até 3,28 (modelos de 250 l segundo a EN 16147:2017; ar a 14 °C água a 50 °C); COP até 3,3 (modelos de 200 l segundo a EN 16147:2017; ar a 14 °C água a 50 °C); Modelos disponíveis com e sem serpentina (compatibilidade solar e caldeira para o modelo com serpentina); Depósito em Aço Inox Duplex 2205; Possibilidade de separar o módulo do depósito; Resistência de 2 kW integrada; Display LCD para fácil programação; Tomas de ar superiores em todos os modelos;

• Funcionamento em temperaturas entre: -10 e 35 °C para todos os modelos; Temperatura de A.Q.S. a 60 °C só com bomba de calor.

• **Dimensões HP 200 e 200S:** A 1600 x Ø 740 mm - **HP 250 e 250 S:** A 1850 x Ø 740 mm - **HP 300 e 300S:** A 2050 x Ø 740 mm

Nota: As Bombas de Calor contêm gases fluorados com efeito estufa. Gás refrigerante R134a com GWP 1.430 kg/CO₂, num circuito hermeticamente fechado.

Nota: Disponibilidade até fim de stock.

Bombas de Calor

Acessórios

Acessórios Polipropileno (PP) para Bombas de Calor AquaSmart 2 Murais



Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Curva 90° para condutas de admissão/evacuação (Ø 125 mm)	4047416127118	7 719 003 327	35,00 €
Curva 45° para condutas de admissão/evacuação (Ø 125 mm)	4047416774152	7 719 003 431	30,00 €
Conduta de admissão/evacuação 500 mm (Ø 125 mm)	4062321180157	7 738 113 111	33,00 €
Conduta de admissão/evacuação 1000 mm (Ø 125 mm)	4062321180164	7 738 113 112	45,00 €
Conduta de admissão/evacuação 2000 mm (Ø 125 mm)	4062321180171	7 738 113 113	60,00 €

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



Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Curva 90° para condutas de admissão/evacuação (Ø 160 mm)	4047416138947	7 746 900 694	50,00 €
Curva 45° para condutas de admissão/evacuação (Ø 160 mm)	4047416138909	7 746 900 690	40,00 €
Conduta de admissão/evacuação (isolamento térmico e acústico) 10 m (Ø 160 mm)	4047416694405	7 719 003 329	180,00 €
Conduta de admissão/evacuação 500 mm (Ø 160 mm)	4062321180225	7 738 113 118	35,00 €
Conduta de admissão/evacuação 1000 mm (Ø 160 mm)	4062321180232	7 738 113 119	52,00 €
Conduta de admissão/evacuação 2000 mm (Ø 160 mm)	4062321180249	7 738 113 120	75,00 €

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



Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Conduta de admissão/evacuação EPP 1000 mm (Ø 160 mm)	4051516628710	7 738 110 902	42,00 €
Curva EPP 90° (Ø 160 mm)	4051516628727	7 738 110 903	30,00 €
Ligação metálica entre bomba de calor e condutas (Ø 160 mm)	4047416694412	7 719 003 330	12,00 €

Outros Acessórios para Bombas de calor AquaSmart 2



Modelo	EAN	Código	Preço s/ IVA
Suporte de pé para bombas de calor Murais	4062321790615	7 738 344 446	40,00 €
Abraçadeira para passagem em condutas	4047416139579	7 746 901 002	35,00 €
Vaso de Expansão 12 l	8016615402391	7 736 501 995	61,00 €
Vaso de Expansão 18 l	8016615402407	7 736 501 997	69,50 €
Vaso de Expansão 25 l	8016615402414	7 736 501 999	82,50 €
Válvula de corte/anti-retorno (1")	4010009969648	7 709 500 080	34,00 €
Válvula de corte/anti-retorno (3/4")	4010009969327	7 709 500 048	22,00 €
Válvula de segurança (6 bar)	4010009969532	7 709 500 069	14,00 €
Válvula de segurança (8 bar)	4010009969549	7 709 500 070	14,00 €
Isolante galvânico (3/4")	4047416367989	8 739 723 030	*
Isolante galvânico (1")	4047416368009	8 739 723 031	*

* 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.

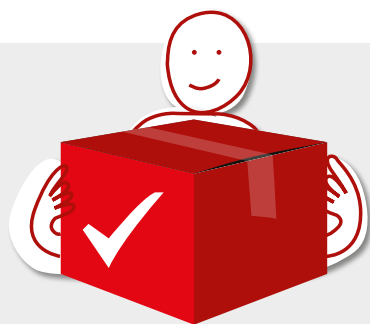
A classificação energética indicada pode variar de acordo com cada produto.

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.

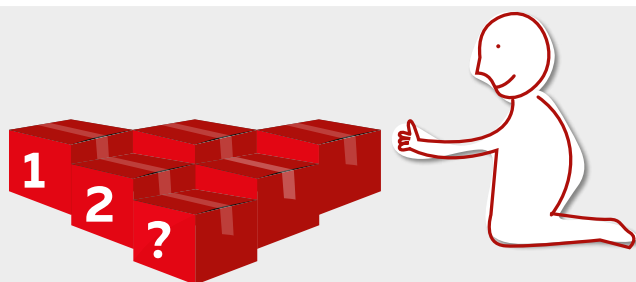
Boas Práticas de Receção de Material

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



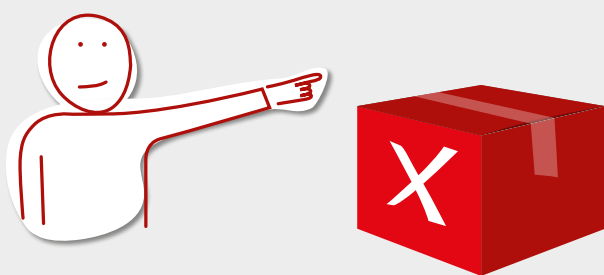
1 Bom estado

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 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. 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 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 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 descrição, 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: privacytppo@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*
info.vulcano@pt.bosch.com

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



SOLUÇÕES DE ÁGUA QUENTE