



# Catálogo

## **Termoacumuladores**

## **Elétricos**

OUTUBRO 2025

# Termoacumuladores Eléctricos

ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS POR ACUMULAÇÃO



Termoacumuladores Eléctricos	
O grau de conforto é garantido	03
A Etiqueta Energética	04
Inovação e evolução tecnológica	05
Gama NaturaAqua Green 2	
Eficiência e conforto natural	06
Gama PrimeAqua 2	
Versatilidade de instalação e manutenção	07
Gama PrimeAqua Plus	
Mais duradouro e prático	08
Gama PrimeAqua Compacto 2	
Maior versatilidade e eficiência	09
Gama PrimeAqua Compacto Plus	
Maior robustez e poupança	10
Gama NaturaAqua	
Versatilidade ideal para pequenos e médios consumos	11
Gama NaturaAqua Compacto	
Ideal para espaços reduzidos	12
Gama NaturaAqua Horizontal	
A melhor solução para uma instalação na horizontal	13
Gama NaturaAqua Plus Reversível	
Ideal para consumos intermédios	14
Gama NaturaAqua Grandes Capacidades	
A opção ideal para grandes consumos	15
Compatibilidade solar e seleção de capacidade	16
Dados técnicos	17



## Conforto garantido. É Vulcano.

Os termoacumuladores elétricos Vulcano permitem-lhe usufruir do maior grau de conforto, ao proporcionar água quente sempre que necessário, de forma rápida, com pressão e temperaturas constantes, garantindo o maior grau de poupança. **A Vulcano apresenta-lhe novas capacidades, garantindo soluções para todas as necessidades.**

Numa clara aposta na eficiência energética, apresentamos a **nova gama NaturaAqua Green 2**, disponível nas capacidades de 30, 50, 80, 100 e 120 litros. Além de ser fácil de instalar e manter, a sua inovadora função *Smart* assegura uma otimização de consumos através dos seus diferentes modos de operação.

As **gamas PrimeAqua 2** e **PrimeAqua Plus** oferecem um elevado grau de conforto, qualidade e facilidade de instalação. Com capacidades dos 50 l aos 120 l, estas gamas cobrem diversas necessidades de água quente, seja para pequenos ou grandes volumes, possibilitando uma instalação versátil.

As **novas gamas PrimeAqua Compacto 2** e **PrimeAqua Compacto Plus** oferecem um excelente conforto em água quente aliado a um design compacto e moderno. Os seus modelos de 30 (apenas para a gama PrimeAqua Compacto 2) a 120 são os mais versáteis do mercado, podendo

ser instalados na horizontal ou na vertical. As duas gamas possuem duplo depósito e função *Smart*, proporcionando uma maior poupança de água e energia.

Por outro lado, a **gama NaturaAqua** apresenta novas capacidades aliando a simplicidade de utilização, à versatilidade de versões (dos 10 l aos 120 l), consoante o nível de conforto pretendido. A instalação é efetuada na vertical.

Nos **modelos de 10 l e 15 l**, as ligações podem ser inferiores ou superiores, consoante as necessidades.

A pensar em espaços reduzidos, a **nova gama NaturaAqua Compacto** é a solução ideal. Simples de utilizar e de instalar, estes aparelhos apresentam capacidades dos 30 l aos 80 l e diâmetro reduzido.

A **gama NaturaAqua Horizontal** é a solução para uma instalação na horizontal. Com design moderno, simples de instalar e utilizar, estes aparelhos apresentam capacidades de 50 l a 100 l.

Procurando proporcionar o maior conforto e eficiência para todos os tipos de consumo, a nova **gama NaturaAqua Plus** é a solução para consumos intermédios, simples de instalar e de utilizar, com capacidades dos 30 l aos 120 l.

A **gama NaturaAqua Grandes Capacidades**, dá resposta às necessidades de utilização de grande consumo, com capacidades de 150 l até 300 l. Com diferentes capacidades, as gamas PrimeAqua 2, NaturaAqua, NaturaAqua Compacto, NaturaAqua Horizontal, NaturaAqua Plus e NaturaAqua Grandes Capacidades são compatíveis com soluções solares, funcionando também como equipamento de apoio elétrico, oferecendo, por isso, um ótimo grau de versatilidade, qualidade e conforto.

Os **termoacumuladores elétricos da Vulcano cumprem inteiramente a nova Diretiva Energética (ErP-EuP)**, permitindo melhores níveis de eficiência ao promover a inovação e um futuro sustentável cada vez mais verde.

É assim chegado o momento de afirmar solidamente a nossa **Inteligência Verde** – garantia de eficiência energética, poupança e confiança.







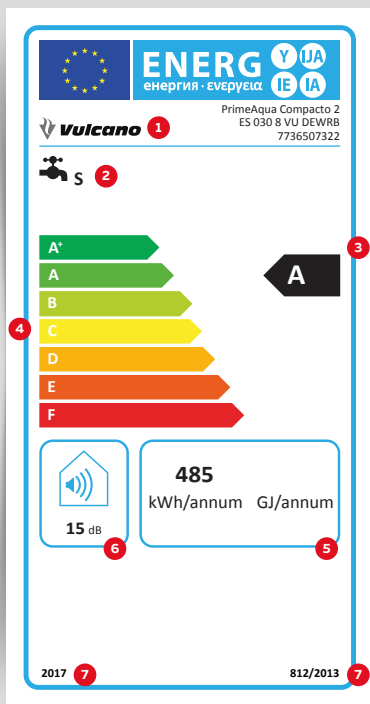
## A Etiquetagem Energética

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.

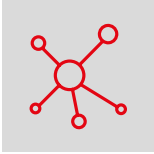
## Etiqueta de Esquentadores e Termoacumuladores exemplificativa



- 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

A classe de eficiência energética indica a classificação do produto PrimeAqua Compacto 2 30, um modelo da gama PrimeAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.

# Inovação e evolução tecnológica



## Gama completa

A Vulcano apresenta-lhe gamas que garantem soluções para todas as necessidades de utilização e com um design moderno. Com uma gama completa, a marca destaca-se como a opção mais completa do mercado em termos de capacidades oferecidas.



## Conforto

Os termoacumuladores elétricos da Vulcano permitem-lhe usufruir do maior grau de conforto, ao proporcionar água quente sempre que necessário, de forma rápida, com pressão e temperaturas constantes, garantindo o maior nível de poupança.



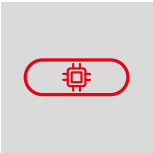
## Versatilidade

A Vulcano disponibiliza gamas que possibilitam a instalação do termoacumulador elétrico na vertical ou na horizontal, bem como capacidades para pequenos, médios e grandes consumos. Nas capacidades de 10 l e 15 l da gama NaturaAqua, as ligações podem ser inferiores ou superiores, consoante as necessidades.

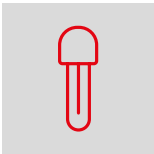


## Facilidade de instalação, utilização e manutenção

Os termoacumuladores elétricos são fáceis de instalar, pois incluem uma barra de fixação que permite mudar qualquer aparelho sem acessório adicional de montagem universal; são fáceis de utilizar e intuitivos; e fáceis de realizar a manutenção, pois os elementos aquecedores (resistências) são acessíveis sem necessidade de esvaziar o termoacumulador ou retirá-lo da parede.



## Ânodo de proteção em magnésio e eletrónico



## Resistência embainhada

A resistência embainhada permite uma maior defesa contra o calcário e possibilita a sua troca sem necessidade de esvaziar o termoacumulador.



## Compatível com soluções solares

Com diferentes capacidades, as gamas de termoacumuladores elétricos da Vulcano são compatíveis com soluções solares, funcionando também como equipamento de apoio elétrico, oferecendo, por isso, um ótimo grau de versatilidade, qualidade e conforto.



## ErP

Os termoacumuladores elétricos da Vulcano cumprem inteiramente a nova Diretiva Energética (ErP-EuP), permitindo melhores níveis de eficiência ao promover a inovação e um futuro sustentável cada vez mais verde.



## Extensão de garantia

5 anos de garantia na cuba nas gamas NaturaAqua Green 2 e PrimeAqua 2\* e 7 anos de garantia na cuba na gama PrimeAqua Plus\*.

\* Garantia comercial para a cuba extensível a 5 ou 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](http://www.vulcano.pt).



## Gama NaturaAqua Green 2

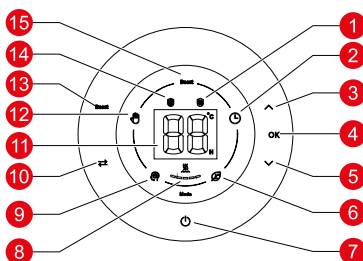
### Eficiência e conforto natural

A nova gama de **Termoacumuladores Eléctricos NaturaAqua Green 2 da Vulcano**, com capacidades de 30 a 120 litros, destaca-se pela sua eficiência em garantir o conforto da água quente sempre à temperatura desejada e com um design diferenciador. Graças à sua inovadora função *Smart*, consegue otimizar os consumos, através dos seus diferentes modos de operação e atinge a classificação energética A\*. As dimensões destes equipamentos tornam-os simples de instalar e o seu design moderno assegura uma total harmonia com o ambiente envolvente.

#### Principais Características:

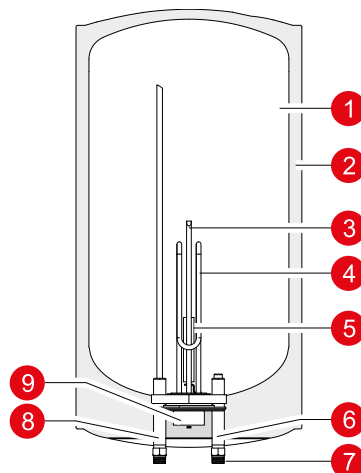
- Disponível de 30 l a 120 l
- Design cilíndrico e compacto para instalação em espaços reduzidos, incluindo dentro de armários (modelos de 30 l e 50 l)
- Previsão de consumo, preparação de água quente à temperatura e programação horária seleccionadas
- Fácil instalação, permitindo a rápida substituição de modelos eléctricos anteriores, aproveitando ao máximo a instalação existente
- Componentes acessíveis e ligações hidráulicas melhoradas
- Eficiência energética: a função *Smart* otimiza o consumo de energia e reconhece os hábitos de consumo
- Display intuitivo e fácil de utilizar, com 4 modos de funcionamento (manual, inteligente, programação, eco)
- Elevada durabilidade graças ao depósito esmaltado em aço-carbono
- Acessórios de instalação e válvula de segurança incluídos
- 5 anos de garantia na cuba\*\*

#### Display



- 1 Função anti-congelamento
- 2 Modo "Programação"
- 3 Botão seta para cima
- 4 Botão para confirmação
- 5 Botão seta para baixo
- 6 Modo "Eco"
- 7 Botão On/Off
- 8 Aparelho em aquecimento
- 9 Modo "Smart"
- 10 Botão para seleção de modo
- 11 Visor
- 12 Modo "Manual"
- 13 Botão Ativar/Desativar função "Boost"
- 14 Função anti-legionella
- 15 Função "Boost"

#### NaturaAqua Green 2



- 1 Depósito
- 2 Camada isolante de poliuretano sem CFC
- 3 Bainha do sensor de temperatura
- 4 Resistência de aquecimento
- 5 Ânodo de magnésio
- 6 Isolante galvânico
- 7 Entrada de água fria 1/2 macho
- 8 Saída de água quente 1/2 macho
- 9 Termóstatos de segurança

\* No modelo 30 l.

\*\* 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](http://www.vulcano.pt)

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto NaturaAqua Green 30, um modelo da gama NaturaAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.



# Gama PrimeAqua 2

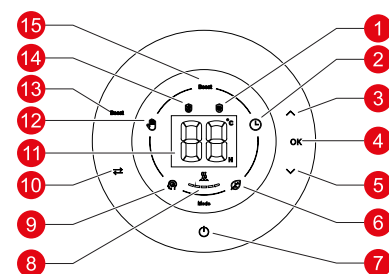
## Versatilidade de instalação e manutenção

A gama de **Termoacumuladores Elétricos PrimeAqua 2** destaca-se pelo seu design moderno e pela sua versatilidade, ao oferecer capacidades dos 50 l aos 120 l. O seu painel de comandos intuitivo e a possibilidade de controlar grau a grau a temperatura da água aumentam o nível de conforto dos utilizadores, facilitando ainda a sua instalação, tanto na vertical como na horizontal. A sua resistência embainhada permite uma maior defesa contra o calcário e possibilita a sua troca, sem necessidade de esvaziar o termoacumulador.

### Principais Características:

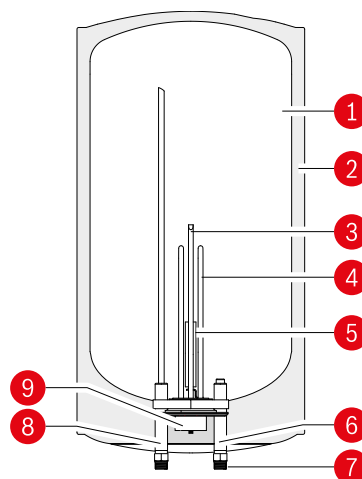
- Disponível de 50 l a 120 l
- Design cilíndrico e compacto para instalação em espaços reduzidos, incluindo dentro de armários (modelo 50 l)
- Previsão de consumo, preparação de água quente à temperatura e programação horária selecionadas
- Facilidade de instalação, permitindo a rápida substituição de modelos elétricos anteriores, aproveitando ao máximo a instalação existente
- Componentes acessíveis e ligações hidráulicas melhoradas
- Eficiência energética: a função *Smart* otimiza o consumo de energia e reconhece os hábitos de consumo
- Display intuitivo e fácil de utilizar, com 4 modos de funcionamento (manual, inteligente, programação, eco)
- Elevada durabilidade graças ao depósito esmaltado em aço-carbono
- Resistência embainhada, acessórios de instalação e válvula de segurança incluídos
- 5 anos de garantia na cuba\*

### Display



- 1 Função anti-congelamento
- 2 Modo "Programação"
- 3 Botão seta para cima
- 4 Botão para confirmação
- 5 Botão seta para baixo
- 6 Modo "Eco"
- 7 Botão On/Off
- 8 Aparelho em aquecimento
- 9 Modo "Smart"
- 10 Botão para seleção de modo
- 11 Visor
- 12 Modo "Manual"
- 13 Botão Ativar/Desativar função "Boost"
- 14 Função anti-legionela
- 15 Função "Boost"

### PrimeAqua 2 50/120L



- 1 Depósito
- 2 Camada isolante de poliuretano sem CFC
- 3 Bainha do sensor de temperatura
- 4 Resistência de aquecimento
- 5 Ânodo de magnésio
- 6 Isolante galvânico
- 7 Entrada de água fria 1/2 macho
- 8 Saída de água quente 1/2 macho
- 9 Termóstatos de segurança

\* 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](http://www.vulcano.pt)

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto PrimeAqua 2 80, um modelo da gama PrimeAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.



## Gama PrimeAqua Plus

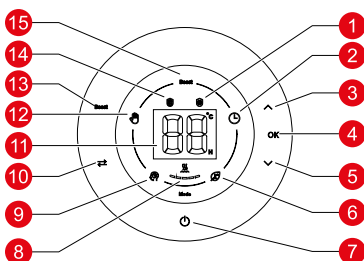
### Mais duradouro e prático

O novo **Termoacumulador Elétrico PrimeAqua Plus** é perfeito para instalações em espaços reduzidos, graças ao seu design moderno e compacto. Com modelos para todas as necessidades de utilização, entregam uma maior poupança de energia através da sua classificação energética B. O seu ânodo eletrónico, garante-lhe mais robustez, proteção e durabilidade. Além disso, não é necessário esvaziar o equipamento para efetuar a sua manutenção, devido à sua resistência embainhada.

#### Principais Características:

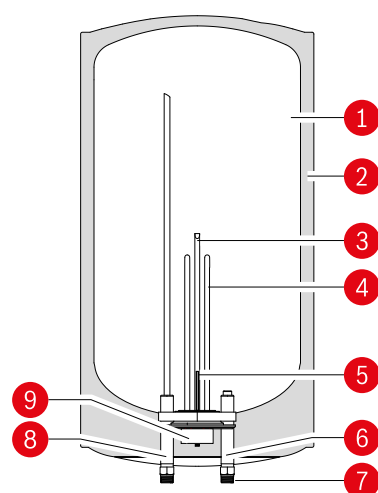
- Disponível de 50 l a 120 l
- Design cilíndrico compacto para uma instalação em espaços reduzidos, incluindo dentro de armários (modelo de 50 l)
- Iluminação do anel de indicação para mostrar a disponibilidade de água quente no momento
- Ânodo eletrónico e resistência embainhada para facilitar a manutenção sem esvaziar o depósito
- Previsão de consumo, preparação de água quente à temperatura e programação horária selecionadas
- Facilidade de instalação, permitindo a substituição rápida de modelos elétricos anteriores, aproveitando a instalação existente
- Componentes acessíveis e ligações hidráulicas melhoradas
- Eficiência energética: a função Smart otimiza o consumo de energia e reconhece os hábitos de consumo
- Display intuitivo e fácil de utilizar com 4 modos de funcionamento (manual, inteligente, programação, eco)
- Elevada durabilidade graças ao depósito em aço-carbono esmaltado
- Acessórios de instalação e válvula de segurança incluídos
- 7 anos de garantia na cuba\*

#### Display



- Função anti-congelamento
- Modo "Programação"
- Botão seta para cima
- Botão para confirmação
- Botão seta para baixo
- Modo "Eco"
- Botão On/Off
- Aparelho em aquecimento
- Modo "Smart"
- Botão para seleção de modo
- Visor
- Modo "Manual"
- Botão Ativar/Desativar função "Boost"
- Função anti-legionella
- Função "Boost"

#### PrimeAqua Plus



- Depósito
- Camada isolante de poliuretano sem CFC
- Bainha do sensor de temperatura
- Resistência de aquecimento
- Ânodo de proteção eletrónico
- Isolante galvânico
- Entrada de água fria ½ macho
- Saída de água quente ½ macho
- Termóstatos de segurança

\*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](http://www.vulcano.pt)

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto PrimeAqua Plus 80, um modelo da gama PrimeAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.





## Gama PrimeAqua Compacto 2

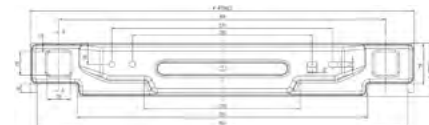
### Maior versatilidade e eficiência

A nova gama **PrimeAqua Compacto 2** oferece um excelente conforto aliado a um design moderno e compacto. É a gama mais ampla do mercado, com modelos para todas as necessidades de utilização, com destaque para o modelo 30 que possui uma classificação energética A. A Vulcano é a única marca que possui o modelo 70, que é a solução perfeita e otimizada para encaixar dentro de armários. Estes termoacumuladores elétricos podem ser instalados na horizontal ou na vertical, cabendo em qualquer armário de cozinha. O seu duplo depósito e função Smart proporcionam uma maior poupança de energia.

#### Principais Características:

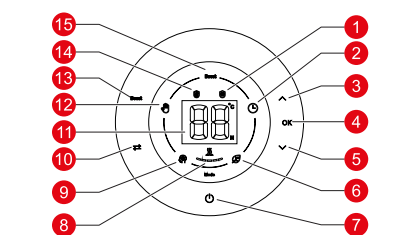
- Modelos de 30 a 120
- Duplo depósito: maior disponibilidade de água quente face a um termoacumulador convencional, permitindo que o primeiro banho fique disponível até metade do tempo
- Maior rapidez no aquecimento de água
- Design compacto, ideal para instalações em espaços reduzidos (28 e 32 cm de 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\*

#### Barra de fixação



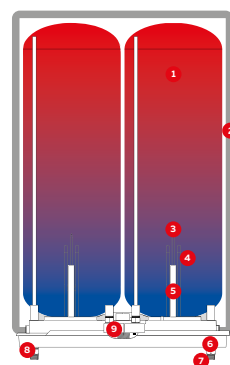
Esta barra de fixação, exclusiva da marca Vulcano, simplifica a substituição de equipamentos existentes, devido à sua configuração de furações que permite ajustes de distâncias e facilidade para pendurar o equipamento.

#### Display



- 1 Função anti-congelamento
- 2 Modo "Programação"
- 3 Botão seta para cima
- 4 Botão para confirmação
- 5 Botão seta para baixo
- 6 Modo "Eco"
- 7 Botão On/Off
- 8 Aparelho em aquecimento
- 9 Modo Smart
- 10 Botão para seleção de modo
- 11 Visor
- 12 Modo "Manual"
- 13 Botão Ativar/Desativar função "Boost"
- 14 Função anti-legionella
- 15 Função "Boost"

#### PrimeAqua Compacto 2



- 1 Depósito
- 2 Camada isolante de poliuretano sem CFC
- 3 Bainha do sensor de temperatura
- 4 Resistência de aquecimento
- 5 Ânodo de magnésio
- 6 Isolante galvânico
- 7 Entrada de água fria 1/2" macho
- 8 Saída de água quente 1/2" macho
- 9 Termóstatos de segurança

\*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](http://www.vulcano.pt)

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto PrimeAqua Compacto 2 Reversível 30, um modelo da gama PrimeAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.



# Gama PrimeAqua Compacto Plus

## Maior robustez e poupança

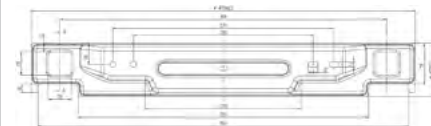


O novo termoacumulador elétrico **PrimeAqua Compacto Plus** possui duas resistências embainhadas e ânodo eletrónico além de dois ânodos de magnésio, que conferem a este aparelho mais robustez, proteção e durabilidade. A Vulcano é a única marca que possui o modelo 70, que é a solução perfeita e otimizada para encaixar dentro de armários. Para além disso, o seu intuitivo display com *light-ring* indica a disponibilidade de A.Q.S. ao consumidor.

### Principais Características:

- Modelos de 50 a 120
- 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 eletrónico e resistências embainhadas para maior robustez, proteção e durabilidade do aparelho
- 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 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\*

### Barra de fixação

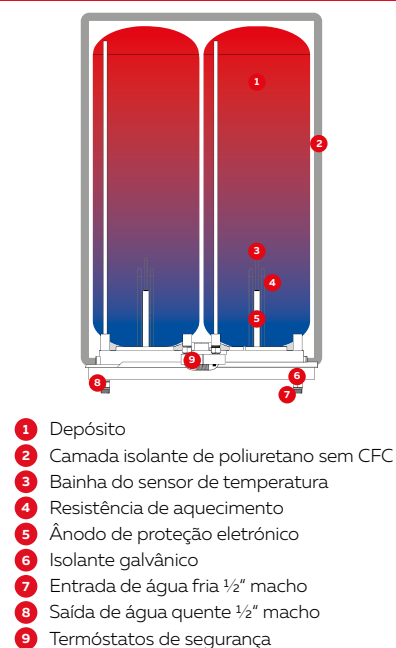


Esta barra de fixação, exclusiva da marca Vulcano, simplifica a substituição de equipamentos existentes, devido à sua configuração de furações que permite ajustes de distâncias e facilidade para pendurar o equipamento.

### Display



### PrimeAqua Compacto Plus



\*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](http://www.vulcano.pt)

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto PrimeAqua Compacto Plus 80, um modelo da gama PrimeAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.



# Gama NaturaAqua

## Versatilidade ideal para pequenos e médios consumos

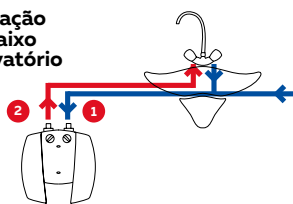
A gama de **termoacumuladores elétricos NaturaAqua da Vulcano** é a solução ideal para todos os utilizadores. Com a versatilidade de versões que vão dos 10 l aos 120 l, potências de 1,2 kW a 2,0 kW, e um diâmetro de 48,6 cm, estes aparelhos destinam-se a pequenos e médios consumos de água quente e são muito simples de utilizar e instalar. **Nas novas capacidades de 10 l e 15 l, as ligações podem ser inferiores ou superiores**, consoante as necessidades.

### Principais Características:

- 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.

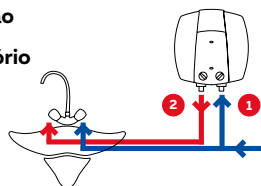
### NaturaAqua 10/15 l

#### Instalação por baixo do lavatório



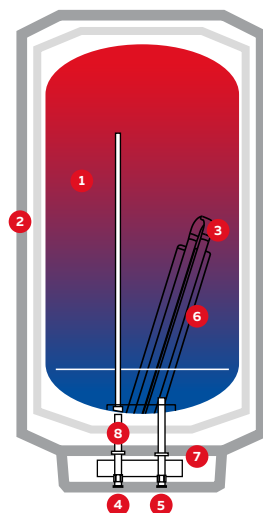
- 1 Entrada de água fria (lado direito)
  - 2 Saída de água quente (lado esquerdo)
- Utilizar acessórios de ligação apropriados para efectuar a ligação hidráulica até ao Termoacumulador.

#### Instalação por cima do lavatório



- 1 Entrada de água fria (lado direito)
- 2 Saída de água quente (lado esquerdo)

### NaturaAqua 30/120 l



- 1 Cuba
- 2 Isolamento de poliuretano sem CFC
- 3 Resistência embainhada
- 4 Saída de água quente 1/2" macho
- 5 Entrada de água fria 1/2" macho
- 6 Ânodo de magnésio
- 7 Placa eletrónica
- 8 Isolante galvânico

Ligações hidráulicas a 1/2" (modelos de 10 l a 100 l)

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto NaturaAqua ES 10 e ES 80, um modelo da gama NaturaAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.



## Gama NaturaAqua Compacto Ideal para espaços reduzidos

A nova gama de **termoacumuladores elétricos NaturaAqua Compacto da Vulcano** é a opção ideal para utilizadores que procurem uma solução de aquecimento de água fiável, económica e adaptável a um espaço reduzido.

Com uma construção de elevado nível estético, capacidades dos 30 l aos 80 l, potências de 1,2 kW e 2,0 kW, e um diâmetro a partir de 36,8 cm, estes aparelhos são de fácil instalação e proporcionam grande simplicidade de utilização.

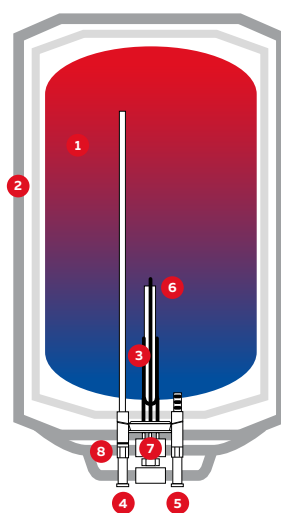
### A Vulcano aconselha:

O ânodo de magnésio deverá ser verificado anualmente e substituído se necessário. Consulte o manual de instalação e de utilização e as condições de garantia.

### Principais Características:

- Potência de 1,2 kW a 2 kW
- Capacidades de 30 a 80 litros
- Instalação vertical
- Cuba em aço vitrificado
- Isolamento em espuma de poliuretano sem CFC
- Acessórios de montagem e isolantes galvânicos incluídos
- Design moderno
- Controlo mecânico de temperatura
- Resistência submersa
- Ânodo de proteção em magnésio
- Controlo de temperatura até 65 °C
- Ligações hidráulicas a 1/2".

### NaturaAqua Compacto 30/80 l



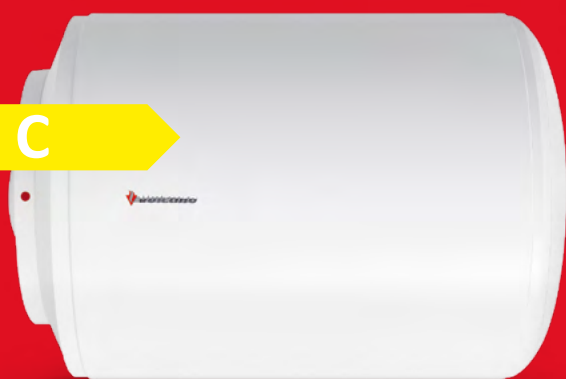
- 1 Cuba
- 2 Isolamento de poliuretano sem CFC
- 3 Resistência embainhada
- 4 Saída de água quente 1/2" macho
- 5 Entrada de água fria 1/2" macho
- 6 Ânodo de magnésio
- 7 Placa eletrónica
- 8 Isolante galvânico

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto NaturaAqua Compacto ES C 80, um modelo da gama NaturaAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.





A+ → F



# Gama NaturaAqua Horizontal

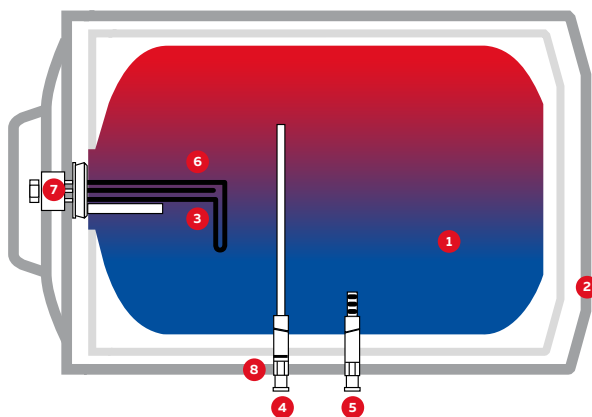
## A melhor solução para uma instalação na horizontal

A gama de **termoacumuladores elétricos NaturaAqua Horizontal da Vulcano** é a solução mais prática para uma instalação na horizontal. A versatilidade de versões inclui capacidades entre os 50 l e os 100 l, com potência de 1,5 kW e uma grande simplicidade de utilização e de instalação.

### Principais Características:

- 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 galvanizados 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".

### NaturaAqua Horizontal 50/100 l



- 1 Cuba
- 2 Isolamento de poliuretano sem CFC
- 3 Ânodo de magnésio
- 4 Saída de água quente 1/2" macho
- 5 Entrada de água fria 1/2" macho
- 6 Resistência elétrica
- 7 Placa eletrónica
- 8 Isolante galvanizado

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto NaturaAqua Horizontal ES H 100, um modelo da gama NaturaAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.



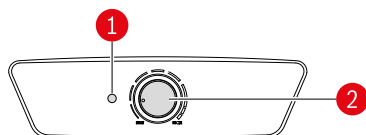
## Gama NaturaAqua Plus Reversível Ideal para consumos intermédios

A gama de **termoacumuladores elétricos NaturaAqua Plus Reversível da Vulcano** vem dar resposta a quem procura soluções intermédias de consumo, com tendência para consumos de maiores capacidades. Com versões que vão dos 35 l aos 150 l e potências de 1,2 a 2,4kW, estes aparelhos destinam-se a consumos intermédios de água quente e são muito simples de utilizar e instalar.

### Principais Características:

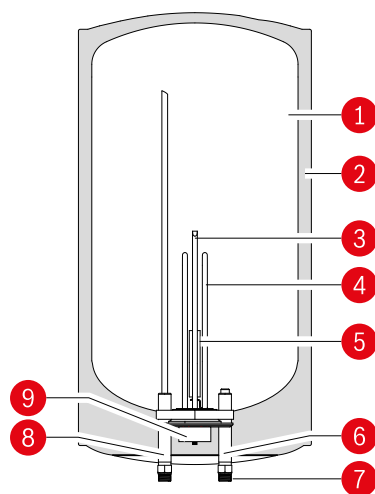
- Potência de 1,2 a 2,4kW
- Capacidades de 35 a 150 litros
- Instalação reversível (vertical ou horizontal) exceto modelo de 35 l
- Resistência embainhada
- Isolamento em espuma de poliuretano de densidade de 32 mm sem CFC
- Ânodo de proteção de magnésio
- Controlo de temperatura até 70 °C
- Ligações hidráulicas a 1/2"
- Acessórios de montagem, isolantes galvânicos e válvula de segurança incluídos
- Design moderno
- Fácil instalação

### Display



- 1 Luz de funcionamento
- 2 Seletor de temperatura

### NaturaAqua Plus Reversível 35/150 l



- 1 Depósito
- 2 Camada isolante de poliuretano sem CFC
- 3 Bainha do sensor de temperatura
- 4 Resistência de aquecimento
- 5 Ânodo de magnésio
- 6 Isolante galvânico
- 7 Entrada de água fria 1/2 macho
- 8 Saída de água quente 1/2 macho
- 9 Termóstatos de segurança

Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto NaturaAqua Plus Reversível 80, um modelo da gama NaturaAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.



## Gama NaturaAqua Grandes Capacidades

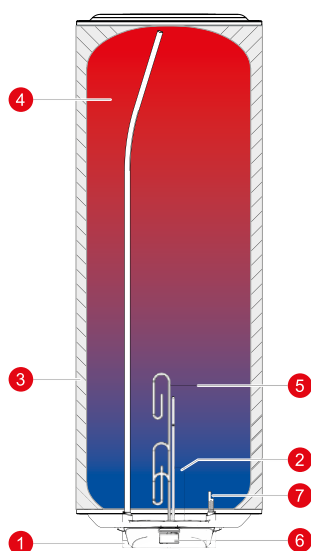
### A opção ideal para grandes consumos

A **nova gama de termoacumuladores elétricos NaturaAqua Grandes Capacidades da Vulcano**, com novo design, é a solução ideal para uma utilização de grande consumo. A versatilidade de versões inclui capacidades entre os 150 l e os 300 l, com potências de 2,2 kW a 3 kW e uma grande simplicidade de utilização e de instalação.

#### Principais Características:

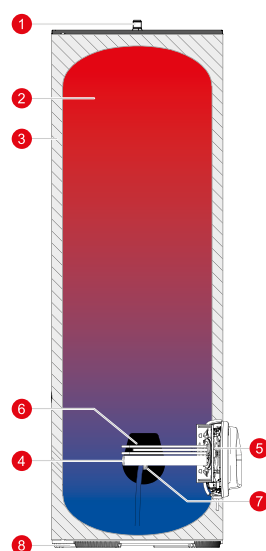
- Potência de 2,2 kW a 3 kW
- Capacidades de 150 a 300 litros
- Cuba em aço vitrificado de alta resistência
- Isolamento em espuma de poliuretano de alta densidade de 30 mm, sem CFC
- Ânodo de proteção em magnésio
- Controlo de temperatura até 65 °C (150 e 200 l) e até 71 °C (modelo de 300 l)
- Ligações hidráulicas a 3/4"
- Acessórios de montagem e isolantes galvânicos incluídos
- Resistência submersa.

#### NaturaAqua Grandes Capacidades 150/200 l



- 1 Saída de água quente 3/4" macho
- 2 Ânodo de magnésio
- 3 Camada isolante de poliuretano sem CFC
- 4 Depósito
- 5 Resistência de aquecimento
- 6 Termóstato de segurança e controlo
- 7 Entrada de água fria 3/4" macho

#### NaturaAqua Grandes Capacidades 300 l



- 1 Saída de água quente 3/4" macho
- 2 Depósito
- 3 Camada isolante de poliuretano sem CFC
- 4 Ânodo de magnésio
- 5 Termóstato de segurança e controlo
- 6 Resistência de aquecimento
- 7 Entrada de água fria 3/4" macho
- 8 Base de suporte

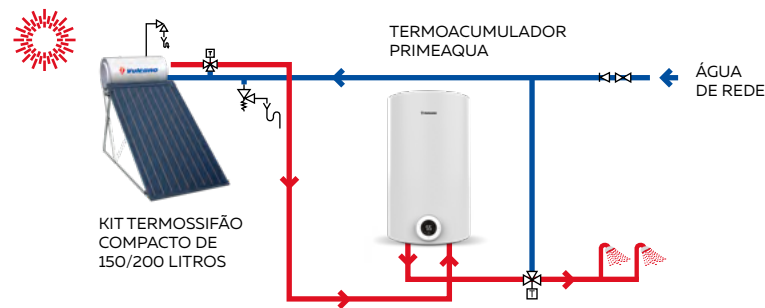
Nota: A classe de eficiência energética indica a classificação do produto NaturaAqua ES GC 150 e 300 litros, um modelo da gama NaturaAqua. A classe de eficiência energética de outros produtos da mesma gama pode diferir.

# Compatibilidade solar e seleção de capacidade




























## Compatibilidade com soluções solares

As gamas de termoacumuladores elétricos da Vulcano, NaturaAqua Green 2, PrimeAqua 2 e PrimeAqua Plus, PrimeAqua Compacto 2 e PrimeAqua Compacto Plus, NaturaAqua, NaturaAqua Compacto e NaturaAqua Horizontal, NaturaAqua Plus e NaturaAqua Grandes Capacidades são compatíveis com soluções solares tornando-se numa alternativa de equipamento de apoio elétrico.

Esquema de funcionamento com instalação solar



## Seleção de capacidade mediante diferentes tipos de utilização

Pontos de tiragem		Capacidade							
	NaturaAqua	NaturaAqua Green 2 PrimeAqua 2 PrimeAqua Plus PrimeAqua Compacto 2 Reversível PrimeAqua Compacto Plus Reversível NaturaAqua NaturaAqua Compacto NaturaAqua Horizontal NaturaAqua Plus Reversível				NaturaAqua Green 2 PrimeAqua 2 PrimeAqua Plus NaturaAqua Grandes Capacidades NaturaAqua Plus Reversível			
		10 l 15 l	30 l 35 l	50 l	70 l 75 l 80 l	100 l	120 l 150 l	200 l	300 l
Simples									
		●	●						
		●	●						
				●	●				
					●	●			
Simultâneo									
 + 				●	●				
 +  + 					●	●			
 + 					●	●			
 + 							●		
 +  + 							●		
 +  + 								●	
 +  +  + 								●	●
<div> Cozinha</div> <div> Lavatório</div> <div> Duche</div> <div> Banheira</div>									
● Recomendado   ● Ótimo									

Notas:  
1 A informação deste quadro está condicionada a um correto dimensionamento da tubagem.  
2 A Vulcano considera um consumo recomendado: cozinha 20 l, lavatório 20 l, duche 80 l e banheira 100 l.  
3 A seleção de capacidade foi efetuada com pressupostos de: 15 °C de água fria, 60 °C de água acumulada e utilização a 40 °C.



# Dados técnicos

Gama NaturaAqua Green 2		ES 030 8	ES 050 8	ES 080 8	ES 100 8	ES 120 8
Classificação Energética						
Escala ErP		A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F
Perfil de consumo		S	M	M	M	M
Capacidade	litros	30	47	80	100	110
Potência	kW	1,5	1,5	2	2	2
Corrente absorvida	A	6,5	6,5	8,7	8,7	8,7
Tempo de aquecimento	(ΔT - 50 °C)	1h 14m	1h 55m	2h 27m	3h 04m	3h 22m
Temperatura de aquecimento	°C	30 - 75	30 - 75	30 - 75	30 - 75	30 - 75
Pressão Máxima	MPa (bar)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)
Entrada / saída de água	polegadas	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Tensão de alimentação	Vac	230	230	230	230	230
Frequência	Hz	50	50	50	50	50
Classe de Proteção		I	I	I	I	I
Grau de Proteção		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Dimensões						
Diâmetro / Altura	mm	350/619	350/869	470/814	470/1000	470/1079
Peso (vazio / cheio)	kg	14,2/44,2	20,8/67,8	25,3/105,3	28,5/128,5	31,9/141,9

Gama PrimeAqua 2		ES 050 8	ES 080 8	ES 100 8	ES 120 8
Classificação Energética					
Escala ErP		A* → F	A* → F	A* → F	A* → F
Perfil de consumo		M	M	M	M
Capacidade	litros	47	80	100	110
Potência	kW	1,5	2	2	2
Corrente absorvida	A	6,5	8,7	8,7	8,7
Tempo de aquecimento	(ΔT 50 °C)	1h 55 min	2h 27 min	3h 04 min	3h 22 min
Temperatura de aquecimento	°C	30 - 75	30 - 75	30 - 75	30 - 75
Pressão Máxima	bar	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)
Entrada / saída de água	polegadas	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Tensão de alimentação	Vac	230	230	230	230
Frequência	Hz	50	50	50	50
Classe de Proteção		I	I	I	I
Grau de Proteção		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Dimensões					
Diâmetro / Altura	mm	350/869	470/814	470/1000	470/1079
Peso (vazio / cheio)	kg	20,8/67,8	25,3/105,3	28,5/128,5	31,9/141,9

Gama PrimeAqua Plus		ES 050 8	ES 080 8	ES 100 8	ES 120 8
Classificação Energética					
Escala ErP		A* → F	A* → F	A* → F	A* → F
Perfil de consumo		M	M	M	M
Capacidade	litros	47	80	100	110
Potência	kW	1,5	2	2	2
Corrente absorvida	A	6,5	8,7	8,7	8,7
Tempo de aquecimento	(ΔT 50 °C)	1h 55 min	2h 27 min	3h 04 min	3h 22 min
Temperatura de aquecimento	°C	30 - 75	30 - 75	30 - 75	30 - 75
Pressão Máxima	bar	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)
Entrada / saída de água	polegadas	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Tensão de alimentação	Vac	230	230	230	230
Frequência	Hz	50	50	50	50
Classe de Proteção		I	I	I	I
Grau de Proteção		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Dimensões					
Diâmetro / Altura	mm	350/869	470/814	470/1000	470/1079
Peso (vazio / cheio)	kg	20,8/67,8	25,3/105,3	28,5/128,5	31,9/141,9

# Dados técnicos

Gama PrimeAqua Compacto 2 Reversível		ES 030 8 DEWRB	ES 050 8 DEWRB	ES 070 8 DEWRB	ES 080 8 DEWRB	ES 100 8 DEWRB	ES 120 8 DEWRB
Classificação Energética							
Perfil de consumo		A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F
Escala ErP		S	M	M	M	M	M
Capacidade litros		28	47	57	65	74	93
Disponibilidade A.Q.S. a 40 °C litros		51	89	111	114	135	174
Ânodo		Magnésio (2x)	Magnésio (2x)	Magnésio (2x)	Magnésio (2x)	Magnésio (2x)	Magnésio (2x)
Tipo de resistência		Blindada de imersão	Blindada de imersão	Blindada de imersão	Blindada de imersão	Blindada de imersão	Blindada de imersão
Potência kW		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Voltagem / Frequência V / Hz		230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Corrente elétrica monofásica A		6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Tempo de aquecimento (ΔT 50 °C)		1h 09 min	1h 55 min	2h 20 min	2h 40 min	3h 02 min	3h 48 min
Gama de temperaturas °C		30-75	30-75	30-75	30-75	30-75	30-75
Perdas térmicas pela envolvente kWh/24h		1,01	1,16	1,40	1,5	1,41	1,73
Índice de proteção		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Ligações de água Pol.		G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Pressão máx. admissível MPa (bar)		0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)
Dimensões							
Altura / Largura / Profundidade mm		589/469/278	875/469/278	1025/469/278	787/569/317	902/569/317	1087/569/317
Peso (depósito vazio / cheio) kg		19,9/47,9	27,3/74,3	31,7/88,7	29,6/94,6	34,1/108,1	40,4/133,4

Gama PrimeAqua Compacto Plus Reversível		ES 050 8 H1X DEWRB	ES 070 8 H1X DEWRB	ES 080 8 H1X DEWRB	ES 100 8 H1X DEWRB	ES 120 8 H1X DEWRB
Classificação Energética						
Perfil de consumo		A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F
Escala ErP		M	M	M	M	M
Capacidade	litros	47	57	65	74	93
Disponibilidade A.Q.S. a 40 °C	litros	89	111	114	135	174
Ânodo	-	Eletrónico Magnésio (2x)	Eletrónico Magnésio (2x)	Eletrónico Magnésio (2x)	Eletrónico Magnésio (2x)	Eletrónico Magnésio (2x)
Tipo de resistência	-	Embainhada	Embainhada	Embainhada	Embainhada	Embainhada
Potência	kW	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Voltagem / Frequência	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Corrente elétrica monofásica	A	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Tempo de aquecimento (ΔT 50 °C)	(ΔT 50 °C)	1h 55 min	2h 20 min	2h 40 min	3h 02 min	3h 48 min
Gama de temperaturas	°C	30-75	30-75	30-75	30-75	30-75
Perdas térmicas pela envolvente	kWh/24h	1,16	1,40	1,5	1,41	1,73
Índice de proteção	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Ligações de água	Pol.	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Pressão máx. admissível	MPa (bar)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)
Dimensões						
Altura / Largura / Profundidade	mm	875/469/278	1025/469/278	787/569/317	902/569/317	1087/569/317
Peso (depósito vazio / cheio)	kg	27,3/74,3	31,7/88,7	29,6/94,6	34,1/108,1	40,4/133,4

Gama NaturaAqua		ES 10	ES 15	ES 30	ES 50	ES 80	ES 100	ES 120
Classificação Energética								
Escala ErP		A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F
Perfil de consumo		XXS	XXS	S	M	M	L	L
Capacidade litros		10	15	30	50	80	100	120
Potência kW		1,5	1,5	1,2	1,5	2,0	2,0	2,0
Corrente absorvida A		6,5	6,5	5,2	6,5	8,7	8,7	8,7
Tempo de aquecimento (ΔT - 50 °C)		0h 23 min	0h 35 min	1h 27 min	1h 56 min	2h 20 min	2h 55 min	3h 30 min
Temperatura de aquecimento °C		Até 70 °C	Até 70 °C	Até 65 °C	Até 65 °C	Até 65 °C	Até 65 °C	Até 65 °C
Pressão Máxima bar		8	8	8	8	8	8	8
Entrada / saída de água polegadas		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Tensão de alimentação Vac		230	230	230	230	230	230	230
Frequência Hz		50	50	50	50	50	50	50
Classe de Proteção		I	I	I	I	I	I	I
Grau de Proteção		IP24	IPX4	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Dimensões								
Diâmetro / Altura mm		372*/406	372*/406	452/457	452/622	452/821	452/1023	452/1146
Peso (vazio / cheio) kg		7,7 / 17,7	9,9 / 24,4	11,9 / 41,5	15,5 / 45	20,1 / 100	24,9 / 124	27,4 / 148

1) Os dados estão sujeitos a atualizações  
\* Largura x Profundidade

# Dados técnicos

Gama NaturaAqua Compacto		ES C 30	ES C 50	ES C 80
Classificação Energética				
Escala ErP		A* → F	A* → F	A* → F
Perfil de consumo		S	M	M
Capacidade	litros	30	50	80
Potência	kW	1,2	1,5	2
Corrente absorvida	A	5,2	6,5	8,7
Tempo de aquecimento	(ΔT - 50 °C)	1h 27 m	1h 56 min	2h 20 min
Temperatura de aquecimento	°C	Até 70 °C	Até 70 °C	Até 70 °C
Pressão Máxima	bar	8	8	8
Entrada / saída de água	polegadas	1/2"	1/2"	1/2"
Tensão de alimentação	Vac	230	230	230
Frequência	Hz	50	50	50
Classe de Proteção		I	I	I
Grau de Proteção		IP24	IP24	IP24
Dimensões				
Diâmetro / Altura	mm	368/556	400/804	400/1206
Peso (vazio / cheio)	kg	12,4/42,4	18,6/68,6	24,5/104,5

Gama NaturaAqua Horizontal		ES H 50	ES H 80	ES H 100
Classificação Energética				
Escala ErP		A* → F	A* → F	A* → F
Perfil de consumo		M	M	L
Capacidade	litros	50	80	100
Potência	kW	1,5	1,5	1,5
Corrente absorvida	A	6,5	6,5	6,5
Tempo de aquecimento	(ΔT - 50 °C)	1h 56 min	3h 05 min	3h 55 min
Temperatura de aquecimento	°C	Até 65 °C	Até 65 °C	Até 65 °C
Pressão Máxima	bar	8	8	8
Entrada / saída de água	polegadas	1/2"	1/2"	1/2"
Tensão de alimentação	Vac	230	230	230
Frequência	Hz	50	50	50
Classe de Proteção		I	I	I
Grau de Proteção		IP24	IP24	IP24
Dimensões				
Diâmetro / Altura	mm	452/622	452/821	452/1023
Peso (vazio / cheio)	kg	15,5/65	20,1/100	24,9/124

Gama NaturaAqua Plus		ES O35 5	ES O50 5	ES O80 5	ES 100 5	ES 120 5	ES 150 5
Classificação Energética							
Escala ErP		A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F	A* → F
Perfil de consumo		S	M	M	L	L	XL
Capacidade	litros	34	50	76	95	112	142
Potência	kW	1,2	1,6	1,6	1,6	1,6	2,4
Corrente absorvida	A	5,2	6,9	8,7	8,7	8,7	10,4
Tempo de aquecimento	(ΔT 50 °C)	1h 40 min	1h 48 min	2h 45 min	3h 26 min	4h 10 min	3h 26 min
Temperatura de aquecimento	°C	Até 70 °C	Até 70 °C	Até 70 °C	Até 70 °C	Até 70 °C	Até 70 °C
Pressão Máxima	MPa (bar)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)
Entrada / saída de água	polegadas	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Tensão de alimentação	Vac	230	230	230	230	230	230
Frequência	Hz	50	50	50	50	50	50
Classe de Proteção		I	I	I	I	I	I
Grau de Proteção		IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Dimensões							
Diâmetro / Altura	mm	455/491	455/618	455/818	455/963	455/1113	455/1338
Peso (vazio / cheio)	kg	12/46	17,9/67,9	21,9/97,9	25,2/120,2	29,05/141,05	34,3/176,3

Gama NaturaAqua Grandes Capacidades		ES GC 150-2	ES GC 200-2	ES GC 300-2
Classificação Energética				
Escala ErP		A* → F	A* → F	A* → F
Perfil de consumo		M	L	L
Capacidade	litros	150	200	300
Potência	kW	2,2	2,2	3
Tempo de aquecimento	(ΔT 50 °C)	4h 16 min	5h 42 min	5h 53 min
Temperatura de aquecimento	°C	Até 65 °C	Até 65 °C	Até 65 °C
Pressão Máxima	bar	8	8	8
Entrada / saída de água	polegadas	3/4"	3/4"	3/4"
Tensão de alimentação	Vac	230	230	230
Frequência	Hz	50-60	50-60	50-60
Classe de Proteção		I	I	I
Grau de Proteção		IP25	IP25	IP24
Dimensões				
Diâmetro / Altura	mm	530/1155	530/1475	590/1765
Peso (vazio / cheio)	kg	34/184	43/243	60/360

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



## outubro 2025

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](mailto:info.vulcano@pt.bosch.com)

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

