



Imaginar além das
possibilidades

TERMOACUMULADORES



Produtos desenhados para atender às suas necessidades

Os termoacumuladores Teka estão preparados para atender às suas necessidades. Dos 15 aos 100 litros, de instalação vertical ou horizontal ou dentro de móveis caso escolha um modelo slim, com menor profundidade. Imagine a reconfortante sensação de um banho quente quando chega a casa depois de um dia cansativo de trabalho. Tudo ganha uma nova visão depois de um bom duche ou de um banho reparador. Os nossos termos só funcionam quando necessitam deles, o que contribui para poupança de energia.



Controlo elétrico inteligente

O termoacumulador incorpora um ajuste automático e contínuo da temperatura, baseado nos hábitos de consumo e nas necessidades de água quente. Os modelos eletrónicos inteligentes melhoraram o controlo da temperatura (tolerância 1º)



Termoacumuladores Slim

Instale-os onde necessite. Os termoacumuladores Teka mantêm todas as funcionalidades, mas com a opção de serem colocados em espaços mais reduzidos, como num armário de cozinha. Estes modelos também têm duas cubas, que lhe permite reduzir o normal tempo de espera para que a água aqueça de novo.



Versatilidade

Na Teka sabemos que todas as casas são diferentes, bem como as necessidades dos nossos consumidores. Os termoacumuladores de dupla instalação podem ser instalados na horizontal ou vertical, para se ajustarem ao espaço que dispõe.



Duração e qualidade

Os termoacumuladores têm uma dupla proteção dentro da cuba, de forma a evitar a corrosão e a ferrugem, permitindo uma vida útil mais longa.

Também estão revestidos com um esmalte especial de safira (ver imagem abaixo), de extra durabilidade e de tripla esmaltagem. Os termoacumuladores são conhecidos pela qualidade dos materiais e pelas cubas de alta resistência que melhoram ainda mais a proteção para uma maior longevidade. Confiamos nos nossos produtos porque sabemos como são feitos e, por isso, é que podemos oferecer uma garantia de 5 anos na cuba.

Os ânodos de magnésio são 27% mais grossos e previnem a corrosão da mesma. Garantia de durabilidade e confiança.

Proteção contra a humidade

Os termoacumuladores Teka passam no teste da proteção contra a humidade IPX4, garantindo a durabilidade mesmo em ambientes húmidos.

Proteção contra o sobreaquecimento

Estão protegidos contra o sobreaquecimento com um sistema térmico de desconexão.

Proteção contra aquecimento a seco

Quando a água no reservatório está abaixo do nível normal, o equipamento desliga-se automaticamente para prevenir o sobreaquecimento.

Dispositivo Earth Leakage Circuit Breaker (ELCB)

O termoacumulador desliga-se da fonte de energia em apenas 0,01 segundos, para uma completa garantia de segurança e também para prevenir problemas com outros equipamentos, como os frigoríficos.





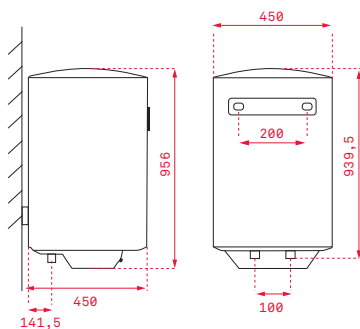
TERMOACUMULADORES SMART



MAESTRO EWH 100 VE-D



- Instalação vertical
- **SMART CONTROL** eletrónico
- Capacidade: 100 litros
- Cuba esmaltada em safira
- Resistência de safira
- Indicador de temperatura LED
- Temperatura regulável: 30°-75°C
- Válvula de pressão >7,5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Válvula de segurança, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 1.500 W
- Espessura do isolamento: 20 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 3-5 pessoas



COR



Cód. 42080340 | EAN: 8421152149256

MEDIDAS EXTERIORES

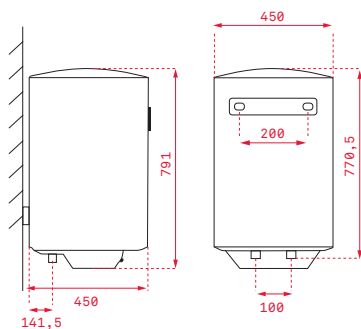
Altura 956mm Largura 450mm Profundidade 450mm



TOTAL EWH 80 VE-D



- Instalação vertical
- **SMART CONTROL** eletrónico
- Capacidade: 80 litros
- Cuba esmaltada em safira
- Resistência de safira
- Indicador de temperatura LED
- Temperatura regulável: 30°-75°C
- Válvula de pressão >7,5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Válvula de segurança, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 1.500 W
- Espessura do isolamento: 20 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 2-4 pessoas



COR



Cód. 42080330 | EAN: 8421152149249

MEDIDAS EXTERIORES

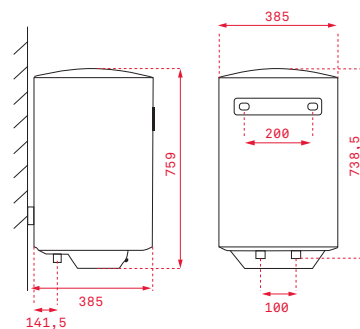
Altura 791mm Largura 450mm Profundidade 450mm



TOTAL EWH 50 VE-D



- Instalação vertical
- **SMART CONTROL** eletrónico
- Capacidade: 50 litros
- Cuba esmaltada em safira
- Resistência de safira
- Indicador de temperatura LED
- Temperatura regulável: 30°-75°C
- Válvula de pressão >7,5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Válvula de segurança, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 1.500 W
- Espessura do isolamento: 20 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 2-3 pessoas



COR



Cód. 42080320 | EAN: 8421152149232

MEDIDAS EXTERIORES

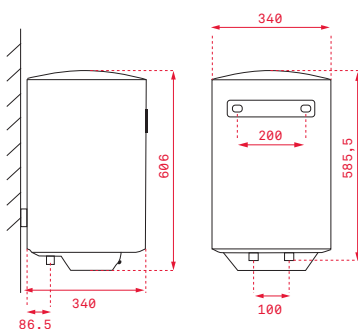
Altura 759mm Largura 385mm Profundidade 385mm



TOTAL EWH 30 VE-D



- Instalação vertical
- **SMART CONTROL** eletrônico
- Capacidade: 30 litros
- Cuba esmaltada em safira
- Resistência de safira
- Indicador de temperatura LED
- Temperatura regulável: 30°-75°C
- Válvula de pressão >7,5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Válvula de segurança, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 1.500 W
- Espessura do isolamento: 20 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 1-2 pessoas



COR



Cód. 42080310 | EAN: 8421152149225

MEDIDAS EXTERIORES

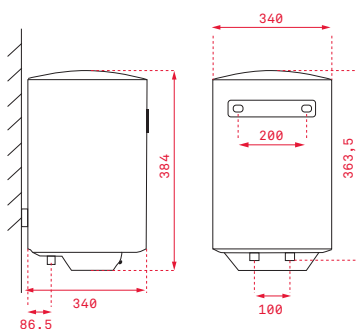
Altura 606mm Largura 340mm Profundidade 340mm



TOTAL EWH 15 VE-D



- Instalação vertical
- **SMART CONTROL** eletrônico
- Capacidade: 15 litros
- Cuba esmaltada em safira
- Resistência de safira
- Indicador de temperatura LED
- Temperatura regulável: 30°-75°C
- Válvula de pressão >7,5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Válvula de segurança, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 1.500 W
- Espessura do isolamento: 20 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 1-2 pessoas



COR



Cód. 42080300 | EAN: 8421152158746

MEDIDAS EXTERIORES

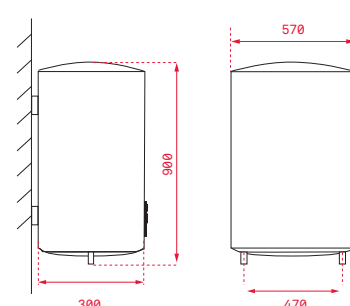
Altura 384mm Largura 340mm Profundidade 340mm



MAESTRO EWH 80 D SLIM



- Instalação vertical ou horizontal
- **SMART CONTROL** 3 posições com display digital
- Capacidade: 74 litros
- 2 cubas água quente/água fria esmaltadas em safira
- Ótima estratificação da água
- Resistência de safira
- Temperatura regulável: 30°-75°C
- Válvula de pressão >7,5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Válvula de segurança, dispositivo corte fuga terra, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 2.000 W com dois níveis (1.200 W/2.000 W)
- Espessura do isolamento: 18 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 2-4 pessoas



COR



Cód. 42080090 | EAN: 8421152156841

MEDIDAS EXTERIORES

Altura 900mm Largura 570mm Profundidade 300mm

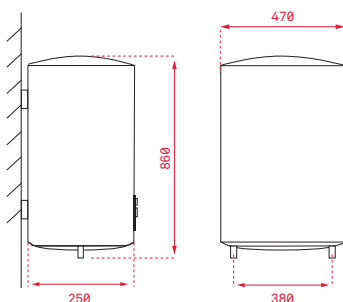
TERMOACUMULADORES



MAESTRO EWH 50 D SLIM



- Instalação vertical ou horizontal
- SMART CONTROL 3 posições com display digital
- Capacidade: 47 litros
- 2 cubas água quente/água fria esmaltadas em safira
- Ótima estratificação da água
- Resistência de safira
- Temperatura regulável: 30º-75ºC
- Válvula de pressão >7.5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Válvula de segurança dispositivo corte fuga terra, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 2.000 W com dois níveis (1.200 W/2.000 W)
- Espessura do isolamento: 18 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 2-3 pessoas



COR



Branco

Cód. 42080060 | EAN: 8421152156834

MEDIDAS EXTERIORES

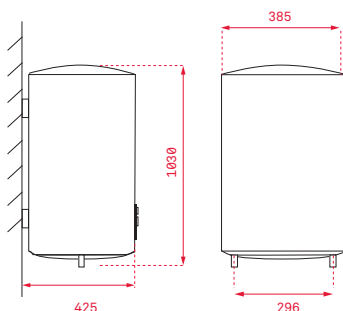
Altura 860mm Largura 470mm Profundidade 250mm



TOTAL EWH 80 H



- Instalação vertical ou horizontal
- Capacidade: 73 litros
- Cuba esmaltada em safira
- Resistência de safira
- Temperatura regulável: 30º-75ºC
- Válvula de pressão >5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Termómetro
- Válvula de segurança, dispositivo corte fuga terra, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 1.500 W
- Espessura do isolamento: 20 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 2-4 pessoas



COR



Branco

Cód. 42080280 | EAN: 8421152131961

MEDIDAS EXTERIORES

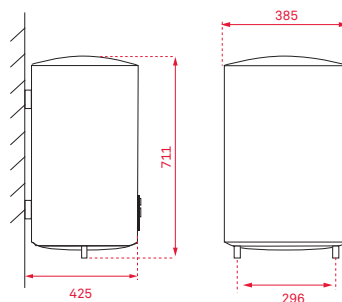
Altura 1030mm Largura 385mm Profundidade 425mm



TOTAL EWH 50 H



- Instalação vertical ou horizontal
- Capacidade: 46 litros
- Cuba esmaltada em safira
- Resistência de safira
- Temperatura regulável: 30º-75ºC
- Válvula de pressão >5 bar
- Pressão máxima: 0.75 Mpa
- Termómetro
- Válvula de segurança, dispositivo corte fuga terra, proteção contra sobreaquecimento e aquecimento a seco
- Potência 1.500 W
- Espessura do isolamento: 20 mm
- Ânodo de magnésio
- N.º médio de usuários: 2-3 pessoas



COR



Branco

Cód. 42080250 | EAN: 8421152131954

MEDIDAS EXTERIORES

Altura 711mm Largura 385mm Profundidade 425mm

TERMOACUMULADORES

UE 812/2013 Modelos		EWB 100 VE-D	EWB 80 VE-D	EWB 50 VE-D	EWB 30 VE-D	EWB 15 VE-D
Perfil de carga declarado		M	M	M	S	S
Classificação energética do aquecimento de água		B	B	B	A	A
Eficiência energética do aquecimento de água η_{wh}	%	44	44	42	38	35
Consumo anual de energia AEC	kWh/ano	1.161	1.169	1.232	485	524
Regulação de temperatura do termostato T fora de caixa	°C	75	75	75	75	75
Nível de ruído L WA	dB	15	15	15	15	15

REGULAMENTO UR 814/2013

Volume de armazenamento V	L	100	80	50	30	15
Mistura de água a 40°C V40	L	165	127	74	44	12
Eficiência energética do aquecimento de água η_{wh}	%	44	44	42	38	35

CARACTERÍSTICAS

Número médio de usuários		/3-5/	/2-4/	/2-3/	/1-2/	/1-2/
Instalação horizontal		-	-	-	-	-
Cuba de aço esmaltado de safira		✓	✓	✓	✓	✓
Resistência de safira		✓	✓	✓	✓	✓
Temperatura regulável (°C)		30-75°C	30-75°C	30-75°C	30-75°C	30-75°C
Pressão máxima de entrada		0,75 Mpa	0,75 Mpa	0,75 Mpa	0,75 Mpa	0,75 Mpa
Termómetro		-	-	-	-	-
Ânodo de proteção de magnésio		✓	✓	✓	✓	✓
Temperatura máx. de entrada (°C)		75°C	75°C	75°C	75°C	75°C
Proteção contra excesso de pressão		✓	✓	✓	✓	✓
Proteção sobreaquecimento		✓	✓	✓	✓	✓
Proteção aquecimento em seco		✓	✓	✓	✓	✓
Grau de proteção de humidade		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Espessura do isolamento (mm)		20	20	20	20	20
Medidas exteriores (A/L/P), mm		956/450/450	791/450/450	759/385/385	606/340/340	384/340/340
Ligação G 1/2		✓	✓	✓	✓	✓

UE 812/2013 Modelos		EWB 80 D SLIM	EWB 50 D SLIM	EWB 80 H	EWB 50 H
Perfil de carga declarado		M	M	M	M
Classificação energética do aquecimento de água		B	B	C	C
Eficiência energética do aquecimento de água η_{wh}	%	39	41,3	36	36
Consumo anual de energia AEC	kWh/ano	1.720	1.243	1.422	1.418
Regulação de temperatura do termostato T fora de caixa	°C	75	75	75	75
Nível de ruído L WA	dB	15	15	15	15

REGULAMENTO UR 814/2013

Volume de armazenamento V	L	74	47	73	46
Mistura de água a 40°C V40	L	108	76	86	76
Eficiência energética do aquecimento de água η_{wh}	%	39	41,3	36,1	36,2

CARACTERÍSTICAS

Número médio de usuários		/2-4/	/2-3/	/2-4/	/2-3/
Instalação horizontal		✓	✓	✓	✓
Cuba de aço esmaltado de safira		✓	✓	✓	✓
Resistência de safira		✓	✓	✓	✓
Temperatura regulável (°C)		30-75°C	30-75°C	30-75°C	30-75°C
Pressão máxima de entrada		0,75 Mpa	0,75 Mpa	0,75 Mpa	0,75 Mpa
Termómetro		✓	✓	✓	✓
Ânodo de proteção de magnésio		✓	✓	✓	✓
Temperatura máx. de entrada (°C)		75°C	75°C	75°C	75°C
Proteção contra excesso de pressão		✓	✓	✓	✓
Proteção sobreaquecimento		✓	✓	✓	✓
Proteção aquecimento em seco		✓	✓	✓	✓
Grau de proteção de humidade		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Espessura do isolamento (mm)		18	18	20	20
Medidas exteriores (A/L/P), mm		900/570/300	860/470/250	1.030/385/425	711/385/425
Ligação G 1/2		✓	✓	✓	✓