Tronic 4101 T

Termoacumulador elétrico cilíndrico embainhado

Um modelo versátil e de fácil instalação para substituição de termos existentes.

Principais características

- Disponível de 50L a 120L.
- Instalação vertical.
- Resistência embainhada, adequado para regiões com alta dureza da água.
- Design cilíndrico e compacto para instalações em espaços reduzidos, mesmo dentro de armários (modelo 50L).
- Previsão de consumo, preparação de água quente na programação de temperatura e tempo selecionado.
- Facilidade de instalação, permitindo a substituição rápida de antigos esquentadores eléctricos, aproveitando a instalação existente.
- Componentes acessíveis e conexões hidráulicas melhoradas.
- Eficiência energética B: a função “Smart” otimiza o consumo de energia e reconhece hábitos de consumo.
- Display intuitivo e fácil de usar, com 4 modos de operação (manual, inteligente, programação, eco).
- Tanque de aço vitrificado de alta durabilidade.
- Acessórios de instalação e válvula de segurança incluída.

Dados técnicos	Unidade	TR4101T 50 DEBS	TR4101T 80 DEB	TR4101T 100 DEB	TR4101T 120 DEB
Capacidade real	l	47	80	100	110
Disponibilidade de a.q.s. a 40º	l	84	121	156	186
Ânodo	-	Magnésio	Magnésio	Magnésio	Magnésio
Classificação Energética	-	M B A+ → F	M B A+ → F	M B A+ → F	M B A+ → F
Perfil de consumo	-	M	M	M	M
Dimensões (A x Ø)	mm	869 x 350	814 x 470	1000 x 470	1079 x 470
Tipo de resistência	-	Embainhada	Embainhada	Embainhada	Embainhada
Potência	W	1500	2000	2000	2000
Voltagem / Frequência	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Corrente elétrica	A	6,5	8,7	8,7	8,7
Tempo de aquecimento (ΔT-50 °C)	-	1:55	2:27	3:04	3:22
Gama de temperaturas	ºC	30-75	30-75	30-75	30-75
Consumo de energia	kWh/24h	1,0	1,4	1,8	2,2
Índice de proteção (EN 60529)	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Ligações de água	Pol.	1/2″	1/2″	1/2″	1/2″
Pressão máx. admissível	Mpa(bar)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)	0,8 (8)
Peso (depósito vazio)	kg	20,8	25,3	28,5	31,9
Peso (depósito cheio)	kg	67,8	105,3	128,5	141,9

* 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 (eg. verificação do ânodo e qualidade da água) e o registo do equipamento no site **www.bosch-homecomfort.pt**.

As etiquetas energéticas mostram a classificação energética máxima da gama.

Os modelos DEBS têm design slim.

www.bosch-homecomfort.pt (06.2025)

BOSCH
Tecnologia para a vida

Home Comfort Group