Tronic 4501 T

Rápido e Compacto

O novo Tronic 4501 T da Bosch oferece conforto e versatilidade devido ao seu tamanho compacto, à possibilidade de instalação reversível e à sua completa gama. Com duplo depósito e função smart, permite uma maior rapidez relativamente à disponibilidade da água quente.



Principais características

- Disponível de 30L a 120L.
- Design plano e compacto para instalações em espaços reduzidos e dentro de armários (28 e 32cm de profundidade dependendo do modelo).
- Duplo depósito, mais rápido na disponibilidade da água, reduzindo o tempo significativamente.
- Facilidade de instalação, permitindo uma rápida substituição de termoacumuladores antigos, aproveitando a instalação existente.
- Eficiência energética: a função "Smart" otimiza o consumo de energia e reconhece os hábitos de consumo.
- Instalação reversível, podendo optar pela sua forma vertical ou horizontal.
- Display intuitivo com possibilidade de adaptação à orientação da instalação.
- Acessórios de instalação e válvula de segurança incluídos.

Capacidade real / volume útil l 28 47 57 65 74 93 Disponibilidade AQS a 40°C l 51 89 111 114 135 174 Ânodo - Magnésio (2x)								
Disponibilidade AQS a 40°C	DADOS TÉCNICOS		TR4501T 30	TR4501T 50	TR4501T 70	TR4501T 80	TR4501T 100	TR4501T 120
Anodo - Magnésio (2x) Assistance Assistance Assistance Magnésio (2x) Magnésio (2x) Magnésio (2x) Magnésio (2x) Assistance Assistance Assistance Magnésio (2x) Magnésio (2x) Assistance Assistance Magnésio (2x) Assistance Assistance Magnésio (2x) Magnésio (2x) Assistance A	Capacidade real / volume útil	l	28	47	57	65	74	93
Classe energética -	Disponibilidade AQS a 40°C	l	51	89	111	114	135	174
Perfil de consumo - S M	Ânodo		Magnésio (2x)	Magnésio (2x)	Magnésio (2x)	Magnésio (2x)	Magnésio (2x)	Magnésio (2x)
Dimensões (A x L x P) mm 589 x 469 x 278 875 x 469 x 278 1015 x 469 x 278 787 x 569 x 317 902 x 569 x 317 1087 x 569 x 317 Tipo de resistência Blindada por imersão A 500 / 1500 1500 / 1500 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 30-25 6,5 6,5 </th <th>Classe energética</th> <th>-</th> <th>А</th> <th>В</th> <th>В</th> <th>В</th> <th>В</th> <th>В</th>	Classe energética	-	А	В	В	В	В	В
Potência - Blindada por imersão Blind	Perfil de consumo	-	S	М	М	М	М	М
Tipo de resistência Imersão Im	Dimensões (A x L x P)	mm	589 x 469 x 278	875 x 469 x 278	1015 x 469 x 278	787 x 569 x 317	902 x 569 x 317	1087 x 569 x 317
Voltagem / Frequência V / Hz 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 230 / 50 6,5	Tipo de resistência	-						
Corrente elétrica monofásica A 6,5 </th <th>Potência</th> <th>W</th> <th>1500 / 1500</th>	Potência	W	1500 / 1500	1500 / 1500	1500 / 1500	1500 / 1500	1500 / 1500	1500 / 1500
Tempo de aquecimento (delta 50°C) hh:mm 1:09 1:55 2:20 2:40 3:02 3:48 Gama de temperaturas °C 30-75 30-75 30-75 30-75 30-75 30-75 30-75 30-75 30-75 1,41 1,73 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 IPX4 Ligações de água Pol. G 1/2 G 1/2 G 1/2 G 1/2 G 1/2 G 1/2	Voltagem / Frequência	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Gama de temperaturas °C 30-75	Corrente elétrica monofásica	Α	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Perdas térmicas pela envolvente kWh/24h 1,01 1,16 1,40 1,5 1,41 1,73 Índice de proteção - IPX4 </th <th>Tempo de aquecimento (delta 50°C)</th> <td>hh:mm</td> <td>1:09</td> <td>1:55</td> <td>2:20</td> <td>2:40</td> <td>3:02</td> <td>3:48</td>	Tempo de aquecimento (delta 50°C)	hh:mm	1:09	1:55	2:20	2:40	3:02	3:48
Índice de proteção - IPX4	Gama de temperaturas	°C	30-75	30-75	30-75	30-75	30-75	30-75
Ligações de água Pol. G 1/2 G 1/2 G 1/2 G 1/2 G 1/2 G 1/2	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
Pressão máx. admissível Mpa(bar) 0,8 (8) 0,8 (8) 0,8 (8) 0,8 (8) 0,8 (8)	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)
Peso (depósito vazio) kg 19,9 27,3 31,7 29,6 34,1 40,4	Peso (depósito vazio)	kg	19,9	27,3	31,7	29,6	34,1	40,4
Peso (depósito cheio) kg 47,9 74,3 88,7 94,6 108,1 133,4	Peso (depósito cheio)	kg	47,9	74,3	88,7	94,6	108,1	133,4

Nota: A etiqueta energética mostra a classificação energética máxima da gama.

