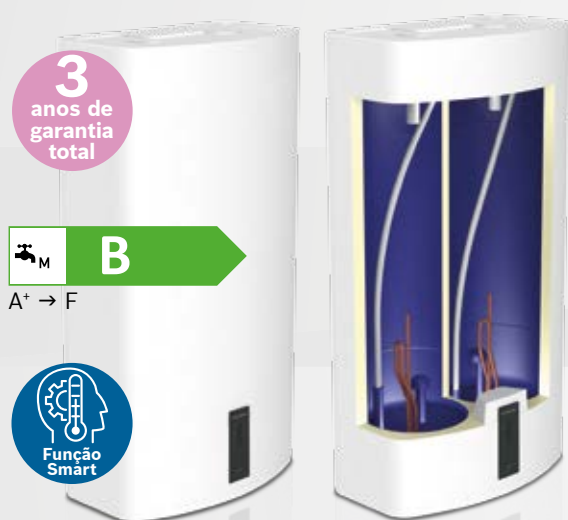


# Termoacumulador Elacell Excellence 4500 T

## Alta Eficiência energética

Os termoacumuladores elétricos Elacell Excellence 4500 T da Junkers destacam-se pela sua eficiência energética, graças à função Smart que permite adaptar o funcionamento do termoacumulador a diferentes tipos de consumo. É adaptável a diferentes tipos de instalação devido às suas medidas compactas (30 cm de profundidade) e instalação reversível.\* Poupança até -54% da energia anual em comparação com outros modelos.\*\*



### Características principais:

- ▶ Facilidade de instalação.
- ▶ Dimensões reduzidas: preparado para diferentes tipos de instalação reversível\* com apenas 30 cm de profundidade.
- ▶ Eficiência energética: a função “Smart” otimiza o consumo de energia
- ▶ Funcionamento simples: display e controlo intuitivo, com indicador de temperatura de 7 LED.
- ▶ Vantagens de tanque duplo:
  - Proteção anticorrosão do tanque com esmalte
  - Dois ânodos de magnésio
  - Duas resistências
  - Primeiro duche e recuperação dos seguintes mais rápidos
- ▶ Proteção contra sobreaquecimento e trabalho em vazio
- ▶ Função antilegionela
- ▶ Acessórios de montagem, isolantes galvânicos e válvula de segurança incluídos.

Dados técnicos	Uní.	Elacell Excellence 4500 30L	Elacell Excellence 4500 50L	Elacell Excellence 4500 80L	Elacell Excellence 4500 100L
<b>Capacidade</b>	l	30	50	80	100
<b>Medidas (A x L x P)</b>	mm	635 x 490 x 300	920 x 490 x 300	1350 x 490 x 300	1635 x 490 x 300
<b>Potência</b>	W	2000 (1000 + 1000)	2000 (1000 + 1000)	2600 (1000 + 1600)	2600 (1000 + 1600)
<b>Classificação energética A.Q.S</b>	-	B	B	B	C
<b>Espetro da classe de eficiência energética</b>	-	A <sup>+</sup> → F	A <sup>+</sup> → F	A <sup>+</sup> → F	A <sup>+</sup> → F
<b>Perfil de consumo</b>	-	S	M	M	L
<b>Voltagem</b>	Vac	230	230	230	230
<b>Frequência</b>	Hz	50	50	50	50
<b>Corrente elétrica monofásica</b>	A	8,7	8,7	11,3	11,3
<b>Pressão máx. admissível</b>	MPa (bar)	0,9 (9)	0,9 (9)	0,9 (9)	0,9 (9)
<b>Ligações de água</b>	Pol.	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
<b>Tempo de aquecimento (ΔT- 10 °C a 65 °C)</b>	-	0h59m	1h38m	2h01m	2h31m
<b>Temperatura máxima</b>	°C	até 75 °C	até 75 °C	até 75 °C	até 75 °C
<b>Tipo de proteção</b>		IP24	IP24	IP24	IP24
<b>Peso com depósito vazio</b>	kg	22	31	48	58
<b>Peso com depósito cheio</b>	kg	50,3	79,7	125,9	156,1
<b>Disponibilidade de A.Q.S. a 40°C</b>	l	-	73	123	149

\*Exceto o modelo de 30L. \*\*Poupança calculada no modelo Elacell Excellence 4500 de 80L comparado ao modelo Elacell de 80L.  
 NOTA: A classificação energética mostrada na imagem é a mais alta da gama.