

# Termo Eléctrico Elacell Excellence 4500

## Alta eficiencia energética

Los termos eléctricos Elacell Excellence 4500 destacan por su eficiencia energética gracias a la función Smart que adapta el funcionamiento del termo a los diferentes tipos de consumo. Además, sus 30 cm de profundidad y la instalación reversible, les permite adaptarse a diferentes tipos de instalaciones. Ahorran hasta un -54% de energía anual en comparación a otros modelos\*.



### Características principales:

- ▶ Facilidad de instalación.
- ▶ Dimensiones compactas: reversibles\*\* y con solo 30 cm de profundidad.
- ▶ Eficiencia energética: la función Smart optimiza el consumo de energía.
- ▶ Funcionamiento sencillo: pantalla y control intuitivo, con indicador de temperatura de 7 LED.
- ▶ Ventajas del doble tanque:
  - Protección anticorrosión con revestimiento esmaltado.
  - Dos ánodos de magnesio.
  - Dos resistencias.
  - 1ª ducha y recuperación para las siguientes más rápida.
- ▶ Protección de sobrecalentamiento y trabajo en vacío.
- ▶ Función antilegionela.
- ▶ Accesorios de montaje, manguitos y válvula de seguridad incluidos.

Datos técnicos	Uds.	Elacell Excellence 4500 30L	Elacell Excellence 4500 50L	Elacell Excellence 4500 80L	Elacell Excellence 4500 100L
Capacidad	l	30	50	80	100
Medidas (A x L x P)	mm	635x490x300	920x490x300	1350x490x300	1635x490x300
Potencia	W	2000 (1000 + 1000)	2000 (1000 + 1000)	2600 (1600 + 1000)	2600 (1600 + 1000)
Clase de eficiencia energética	-				
Espectro ErP	-	A <sup>+</sup> → F	A <sup>+</sup> → F	A <sup>+</sup> → F	A <sup>+</sup> → F
Perfil de consumo	-	S	M	M	L
Tensión de conexión	Vac	230	230	230	230
Frecuencia	Hz	50	50	50	50
Corriente eléctrica	A	8,7	8,7	11,3	11,3
Presión máx. autorizada	MPa (bar)	0,9 (9)	0,9 (9)	0,9 (9)	0,9 (9)
Tomas de agua	Pulg.	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Tiempo de calentamiento (ΔT- 10 °C a 65 °C)	-	1h 12m	2h 02m	2h 33m	3h 12m
Temperatura máxima	°C	hasta 65 °C	hasta 65 °C	hasta 65 °C	hasta 65 °C
Grado de protección		IP24	IP24	IP24	IP24
Peso del acumulador vacío	kg	22	31	48	58
Peso del acumulador lleno	kg	50,3	79,7	125,9	156,1
Disponibilidad de a.c.s. a 40°	l	-	73	123	149

\* Cálculo realizado del modelo Elacell Excellence 4500 de 80L en comparación al modelo Elacell de 80L. \*\* Excepto el modelo de 30L.

(1) Garantía en el calderín ampliable de 5 a 7 años. Para más información consulte nuestra página web [www.junkers.es](http://www.junkers.es), en Condiciones de Garantía. 8 750 100 170 (03.2019)

Nota: La clasificación energética mostrada en la imagen es la máxima de la gama.