

Elegancia moderna.
Intuitivo por naturaleza.



Novedad

ATR 4000 – Termostato digital para montaje en superficie

Elegancia y confort

Descubra el nuevo termostato digital **ATR 4000** de **EBERLE**, diseñado para ofrecer el máximo confort con un estilo moderno y sofisticado. Con un perfil ultrafino de solo 21 mm, se integra armoniosamente en cualquier entorno. Su acabado blanco brillante **RAL 9016** añade un toque atemporal que realza cualquier espacio.

El ATR 4000 no solo destaca por su estética: su instalación rápida, su gran pantalla de fácil lectura y su uso intuitivo lo convierten en la solución ideal para el día a día. La salida de triac silenciosa asegura un control térmico preciso, eficiente y duradero.



Sus Ventajas



Flexible

Programación horaria ajustable



Eficiente energéticamente

Función de optimización



Transparente

Monitorización en tiempo real



Versátil

Aplicación para calefacción y refrigeración



Instalación sencilla

Programable a través del menú de la pantalla



Digital

Pantalla con retroiluminación para una fácil lectura

Dos soluciones

ATR 4500



ATR 4800



	ATR 4500	ATR 4800
Aplicación	Sistema de calefacción por agua. Cambio frío/calor automático	Sistema de calefacción por agua, sistema de calefacción eléctrica
Timer (eco/modo fiesta)	▪	▪
Auto - (programa semanal)		▪
@Home (programa semanal)		▪
Timer vacaciones		▪
Rango temperaturas	5 ... 30 °C (ambiente)	5 ... 30 °C (ambiente) 10 ... 40 °C (suelo)
Tensión de alimentación	230 V CA, 50 Hz	
Número de actuadores	6 actuadores - 3 W electrotérmicos (18 W)	
Salida	Triac (silencioso)	
S.suelo	-	p.e. F 193 720 (no incluida en el suministro)
Capacidad de corte	máx. 2 A	máx. 2 A
Entrada universal	Seleccionable para cambio frío/calor, reducción o entrada de presencia	
Algoritmo de control	ON/OFF o PWM seleccionable	
Parametrización	A través del menú Instalador y Usuario directamente en el equipo. Protección de las válvulas e interrupción de la carga según la norma EN 50559 en función de la aplicación	
Detección ventana abierta	Ajustable en el menú	
Referencia	567 1954 57 600	567 1944 58 600
Esquema de conexión		

EBERLE

Eficiencia energética

En un contexto de precios energéticos crecientes y conciencia climática, la utilización eficiente de la energía es indispensable. El **ATR 4000 de EBERLE** representa una contribución valiosa en este ámbito. Con funciones avanzadas como la detección de ventana abierta, la visualización detallada del consumo y la función de arranque óptimo, el ATR 4000 gestiona sus sistemas de calefacción con una precisión inigualable, facilitando un **ahorro energético sustancial**. Su sistema de control integrado e inteligente no solo asegura una **reducción considerable en el consumo**, sino que también **optimiza el confort ambiental**.

Ambos modelos del ATR 4000 están diseñados para cumplir con la Directiva de Ecodiseño de la UE LOT20, garantizando así una **eficiencia energética de vanguardia**.

Combinaciones inteligentes

Las variantes del ATR conmutan automáticamente entre calefacción y refrigeración para lograr el clima perfecto.

Combinados con la base de conexiones **EV 230 H o H/K** y los actuadores térmicos TS+, los termostatos **ATR 4000** crean un sistema perfectamente armonizado, diseñado para ofrecer **máxima eficiencia y confort**.

