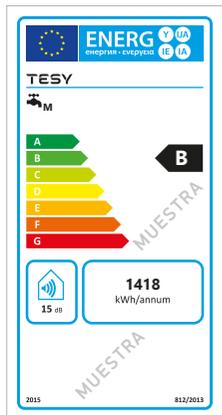


# EFICIENCIA ENERGETICA DE LOS TERMOS ELECTRICOS

Comenzado a partir del 26 de Septiembre de 2015, los termos eléctricos TESY se suministran con etiquetado de eficiencia energética conforme a la nueva norma de la Unión Europea ErP ( productos relacionados con la energía). Las etiquetas energéticas de los aparatos electrodomésticos permiten al usuario tomar una decisión informada en el momento de la compra. Proporcionan información sobre el consumo de electricidad anual, el tipo de aparato y otras características.



La flecha negra muestra la clasificación energética del aparato conforme a la regulación Europea.

Las flechas de color con letras, indican las diferentes clases de eficiencia energética. El verde oscuro está reservado para indicar la clase con la mayor eficiencia energética y el rojo para la más baja.

La etiqueta energética es única y el mismo diseño para todos los estados miembros de la UE y es un lenguaje neutro. La información se presenta con pictogramas, que sustituyen el texto en varios idiomas de la Comunidad.

Gracias a la etiqueta energética, el consumidor puede elegir el aparato con la eficiencia energética más alta y de este modo ahorrar dinero en las facturas de electricidad y agua, y también contribuir a la protección del medio ambiente, mediante la reducción de las emisiones de dióxido de carbono y el uso de menos recursos como por ejemplo, la electricidad y el agua.

Indicaciones básicas sobre la etiqueta:

- Función calentamiento del agua. Perfil de carga en calentamiento de agua caliente para uso doméstico.
- Nivel de ruido en decibelios. 15 dB
- Consumo de energía anual en kWh/annum XYZ kWh/annum. Consumo de energía anual en kWh por año.



## INSUTECH Plus

Tecnología que combina la eliminación del puente térmico y el aislamiento de alta eficiencia, garantizando bajas pérdidas de energía, lo que conduce a mejores costos de explotación.



## Efecto PISTÓN

El innovador y patentado diseño de la boquilla, hecha de acero inoxidable, ralentiza la mezcla del agua fría y caliente, asegurando hasta el 15% más de agua caliente.

## El aislamiento de alta eficiencia

Uniforme distribuido 32 mm aislamiento de poliuretano libre de CFC y HCFC

## Ausencia de puente térmico

Hasta el 16% menor pérdida de energía por la ausencia de puente térmico entre el tanque de agua y el soporte de montaje.

## Elemento de calefacción cerámico DRY

Protección contra la cal asegurar el funcionamiento silencioso y una vida más larga del calentador de agua eléctrico

## Panel de control práctico

Panel de control táctil y pantalla LCD brillante que muestra la información necesaria



# TESY

It's impressive

mod<sup>e</sup>co Cloud

## TESY Cloud

Conecte sus electrodomésticos a través de Internet



## Termos eléctricos Modeco Cloud

Las soluciones SMART para agua caliente en casa

tesy.com

tesy.com

tesy.com

Copyright © All Rights Reserved, v.1 2017 – TESI Ltd.

## TESY Cloud

### Conecte sus electrodomésticos a través de Internet

Al unísono con las tendencias innovadoras, el ahorro de tiempo y energía, equipos fáciles de manejar, los ingenieros de TESI crearon una nueva familia de productos con control a través de Internet - TESI Cloud. Fundamentándose en la búsqueda de innovaciones, equipos inteligentes y que ahorren tiempo, TESI creó la más nueva serie de calentadores o termos eléctricos - TESI Modeco Cloud.



tesyCloud

aplicación para dispositivos móviles con sistema operativo Android o iOS



- ✓ Sincronización y control fácil e intuitivo de los equipos
- ✓ Ahorro de gastos energéticos - programación precisa y el control
- ✓ Posibilidad de sincronización y control de grupos de equipos de termos eléctricos



## modEco Cloud



Energy Related Product

MODEL	Volumen [L]	Diámetro [mm]	Potencia nominal [W]	Tempo de calentamiento Δt 45K (15°C - 60°C)	Consumo anual de electricidad AEC [kWh]	Clasificación energética	Perfil de carga	T <sub>out of box</sub> [°C]	V40 [L]	T <sub>max</sub> [°C]	MAX40 [L]	Dimensiones del producto [m]		
												altura	anchura	profundidad
GCV 5047 16D C21 ECW	50	ø 470	1600	1 h 37 min	1305	B	M	70	84.0	75	94.4	0.595	0.470	0.496
GCV 8047 24D C21 ECW	82	ø 470	2400	1 h 47 min	1310	B	M	70	145.0	75	161.0	0.845	0.470	0.496
GCV 10047 24D C21 ECW	100	ø 470	2400	2 h 10 min	1271	B	M	70	171.0	75	188.0	0.985	0.470	0.496

- ✓ Gestión a través de Internet: hasta 20% menos del coste de electricidad para el agua caliente
- ✓ Auto-aprendizaje y auto-gestión inteligente, modo ECO SMART para la comodidad y el ahorro de hasta un 15% de la energía eléctrica para agua caliente
- ✓ Panel de control táctil y pantalla de cristal LCD.
- ✓ Sistema de auto-diagnóstico
- ✓ Función automática ANTILEGIONELA para evitar el ataque bacteriano
- ✓ Tecnología especial integrada con resistencia cerámica en seco para evitar las incrustaciones de cal y un funcionamiento silencioso