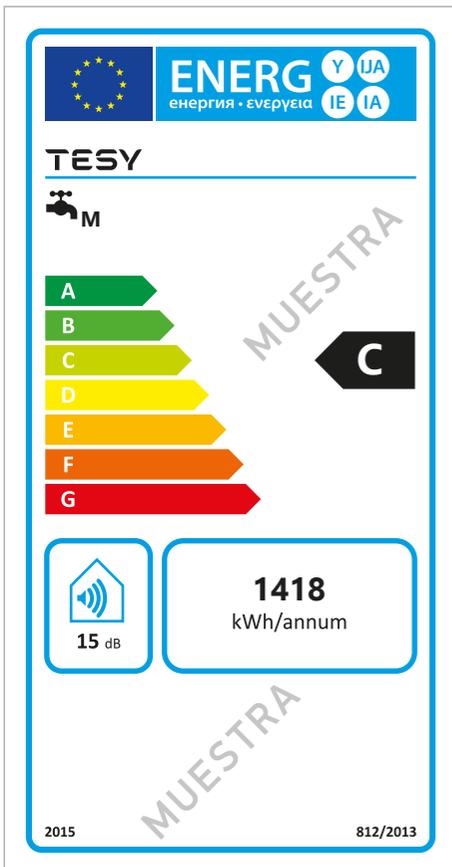


Comenzado a partir del 26 de Septiembre de 2015, los termos eléctricos TESY se suministran con etiquetado de eficiencia energética conforme a la nueva norma de la Unión Europea ErP (productos relacionados con la energía). Las etiquetas energéticas de los aparatos electrodomésticos permiten al usuario 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.

Versión de muestra de la etiqueta:



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.



INSUTECH Plus

Tecnología que combina la eliminación del puente térmico y el aislamiento de alta eficiencia, garantizando bajas pérdidas de energía

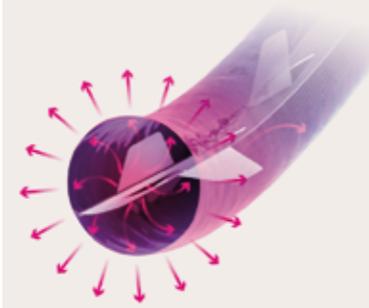


Ceramic heating element

En la resistencia eléctrica con recubrimiento cerámico, con hasta 70% mayor área de calentamiento y baja carga de calor, menos de 3 W/sq.cm, protege el equipo de la incrustación de carbonatos inclusive en regiones de aguas muy duras y agresivas.

TURBULADOR

El Turbulador representa la incorporación por todo el largo del elemento helicoidal con diferentes orificios, proyectado para que rompa el flujo lineal del fluido circulante en el sistema. De esta forma se consigue un considerable aumento de la velocidad de intercambio de calor entre el intercambio de calor incorporado y el agua doméstica. A través del turbulador TESY incorporado se alcanza un intercambio de calor 26% mas efectivo, en dependencia de la velocidad del flujo y la temperatura que calienta el fluido.



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.

tesy.com

7 Años de garantía en el tanque de agua

TESY
It's impressive



Termos eléctricos Modeco Ceramic con protección de los depósitos de cal

socio colaborador de **conaif** unidos por la calidad

socio colaborador de **cni** con Federación Nacional de instaladores y mantenedores



TESY

It's impressive

modEco ceramic Modelos instalación vertical



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	Dimensiones del producto [m]		
			Max	Min	Min	Max				altura	anchura	profundidad
GCV 5047 16D C21 TS2R	50	ø 470	800	1600	1 h 37 min	3 h 15 min	1360	C	M	0.590	0.470	0.496
GCV 8047 24D C21 TS2R	82	ø 470	1200	2400	1 h 47 min	3 h 34 min	1335	C	M	0.845	0.470	0.496
GCV 10047 24D C21 TS2R	100	ø 470	1200	2400	2 h 10 min	4 h 21 min	1385	C	M	0.985	0.470	0.496
GCV 12047 24D C21 TS2R	120	ø 470	1200	2400	2 h 36 min	5 h 13 min	2652	C	L	1.150	0.470	0.496
GCV 15047 24D C21 TS2R	143	ø 470	1200	2400	3 h 05 min	6 h 10 min	4303	C	XL	1.315	0.470	0.496



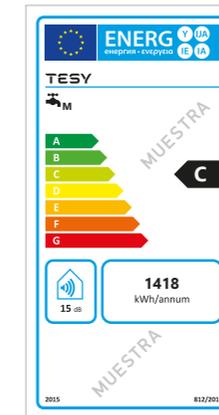
Tecnología INSUTECH Plus precisa
Tecnología que combina la eliminación del puente térmico y el aislamiento de alta eficiencia, garantizando bajas pérdidas de energía

Turbolator
Bobina aumenta la potencia en un 26%, romper el flujo lineal de circulación los agentes de transferencia de fluidos.

modEco ceramic Modelos instalación vertical con serpentin



MODEL	Volumen [L]	Diámetro [mm]	Potencia nominal [W]		Superficie del serpentin [m²]	Capacidad del serpentin [l]	Potencia de intercambio en modo continuo (maxima salida de bobina) *60-80°C [kW]	Flujo continuo de DHW a ΔT 35°C *60-80°C [l/h]	Hueco sensor termico	Clasificación energética	Dimensiones del producto [m]		
			Max	Min							altura	anchura	profundidad
GCV6S 8047 24D C21 TS2RCP	79	ø 470	1200	2400	0.45	2.1	13.8	329	x1	C	0.845	0.470	0.496
GCV9S 10047 24D C21 TS2RCP	96	ø 470	1200	2400	0.70	3.2	18.5	433	x1	C	0.985	0.470	0.496
GCV9S 12047 24D C21 TS2RCP	116	ø 470	1200	2400	0.70	3.2	18.5	433	x1	C	1.150	0.470	0.496
GCV11S 15047 24D C21 TS2RCP	137	ø 470	1200	2400	0.83	3.9	20.9	514	x1	C	1.315	0.470	0.496



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.



15 dB

Nivel de ruido en decibelios.

XYZ kWh/annum

Consumo de energía anual en kWh por año.