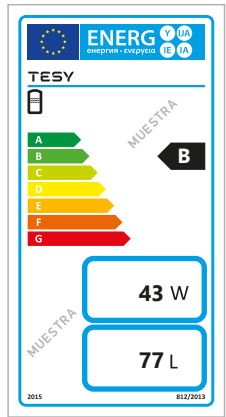


EFICIENCIA ENERGETICA DE LOS TERMOS ELECTRICOS

Comenzado a partir del 26 de Septiembre de 2015, los termos eléctricos TESI 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 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:



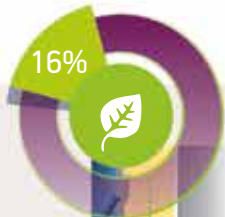
Función de almacenamiento de agua caliente.

XY W Pérdidas de calor en 24 horas.

XYZ L Volumen del tanque de agua.

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.

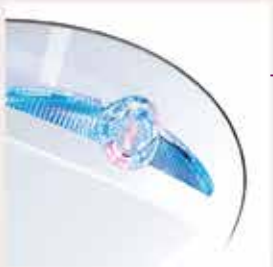


La flecha negra muestra la clasificación energética del aparato conforme a la regulación Europea.

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.

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.



Interruptor a prueba de humedad BiLight con indicador on/off.

Dos modos de trabajo que se visualizan con el cambio de color.



Apagado OFF



Modo calentamiento



Modo listo para usar



Turbolator

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

tesy.com

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

BiLight
serpentine

TESI
It's impressive



Termos eléctricos BiLight
con serpentín

adecuado para instalaciones solares, instalaciones de gas y pellets

5
Años de
garantía en
el tanque
de agua

socio colaborador de
conaif
unidos por la calidad

cni socio colaborador de
con Federación Nacional
de instaladores y mantenedores

tesy.com



BiLight Modelos verticales con serpentín



MODEL	Volumen [L]	Diámetro [mm]	Potencia nominal [W]	Superficie del serpentín [m²]	Capacidad del serpentín [l]	Potencia de intercambio en modo continuo (maxima salida de bobina) *60-80°C [kW]	Flujo continuo de DHW a ΔT35°C *60-80°C [l/h]	Tempo de calentamiento Δt 45K (15°C - 60°C)	Hueco sensor termico	Clasificación energética	Pérdidas estáticas S [W]	Dimensiones del producto [m]		
												altura	anchura	profundidad
GCV6S 8044 20 B11 TSRC	79	ø 440	2000	0.45	2.1	13.8	329	0 h 18 min	-	C	53	0.845	0.440	0.467
GCV9S 100 44 20 B11 TSRC	96	ø 440	2000	0.70	3.2	18.5	433	0 h 18 min	x1	C	64	0.985	0.440	0.467
GCV9S 12044 20 B11 TSRC	116	ø 440	2000	0.70	3.2	18.5	433	0 h 22 min	x1	D	76	1.150	0.440	0.467
GCV9S 15044 20 B11 TSRC	138	ø 440	2000	0.70	3.2	18.5	433	0 h 26 min	x1	D	88	1.315	0.440	0.467
GCVS(L) 8044 20 B11 TSRC	81	ø 440	2000	0.21	0.9	2.9	71	0 h 54 min	-	C	55	0.845	0.440	0.467
GCVS(L) 100 44 20 B11 TSRC	98	ø 440	2000	0.28	1.2	6.0	142	0 h 45 min	-	C	64	0.985	0.440	0.467
GCVS(L) 12044 20 B11 TSRC	118	ø 440	2000	0.28	1.2	6.0	142	0 h 55 min	x1	D	76	1.150	0.440	0.467
GCVS(L) 15044 20 B11 TSRC	140	ø 440	2000	0.28	1.2	6.0	142	1 h 12 min	x1	D	88	1.315	0.440	0.467

BiLight Modelos verticales con dos serpentines



MODEL	Volumen [L]	Diámetro [mm]	Potencia nominal [W]	Superficie del serpentín [m²]	Capacidad del serpentín [l]	Potencia de intercambio en modo continuo (maxima salida de bobina) *60-80°C [kW]	Flujo continuo de DHW a ΔT35°C *60-80°C [l/h]	Tempo de calentamiento Δt 45K (15°C - 60°C)	Hueco sensor termico	Clasificación energética	Pérdidas estáticas S [W]	Dimensiones del producto [m]		
												altura	anchura	profundidad
GCV7/4S 12044 20 B11 TSRC	115	ø 440	2000	0.5 / 0.3	2.4 / 1.4	13.3 / 8.1	330/201	0 h 38/54 min	x1	D	85	1.150	0.440	0.467
GCV7/4S 15044 20 B11 TSRC	137	ø 440	2000	0.5 / 0.3	2.4 / 1.4	14.8 / 8.5	354/210	0 h 42/54 min	x1	D	95	1.314	0.440	0.467



Efecto PISTÓN: hasta el 15% más de agua caliente

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.



Tecnología INSUTECH precisa

Una tecnología especialmente elaborada para aislamiento de alta eficiencia.



Turbolator

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

