



ASSIST
2GETHER
COMPROMISO COMÚN POR LA ENERGÍA.

Etiquetas de eficiencia energética

¿Qué son las etiquetas de eficiencia energética?

Las etiquetas de eficiencia energética brindan a los consumidores información básica sobre la eficiencia energética de diferentes productos. Como su nombre indica, determinan la eficiencia energética de los dispositivos usando la escala de símbolos de A +++ (la más efectiva) a G (la menos efectiva) y la escala de colores, desde verde (la más efectiva) a roja (la menos efectiva). Los rangos de escala varían según el tipo de dispositivo.

¿Qué información contiene la etiqueta energética?

¿Por qué usamos etiquetas energéticas?

Las etiquetas energéticas no solo brindan información sino que también contribuyen a ahorrar energía. Al comprar los dispositivos con la mayor eficiencia energética (A, A +, A ++ i A +++), reducimos el consumo de energía y las facturas de energía en nuestros hogares.

Fabricante o
marca

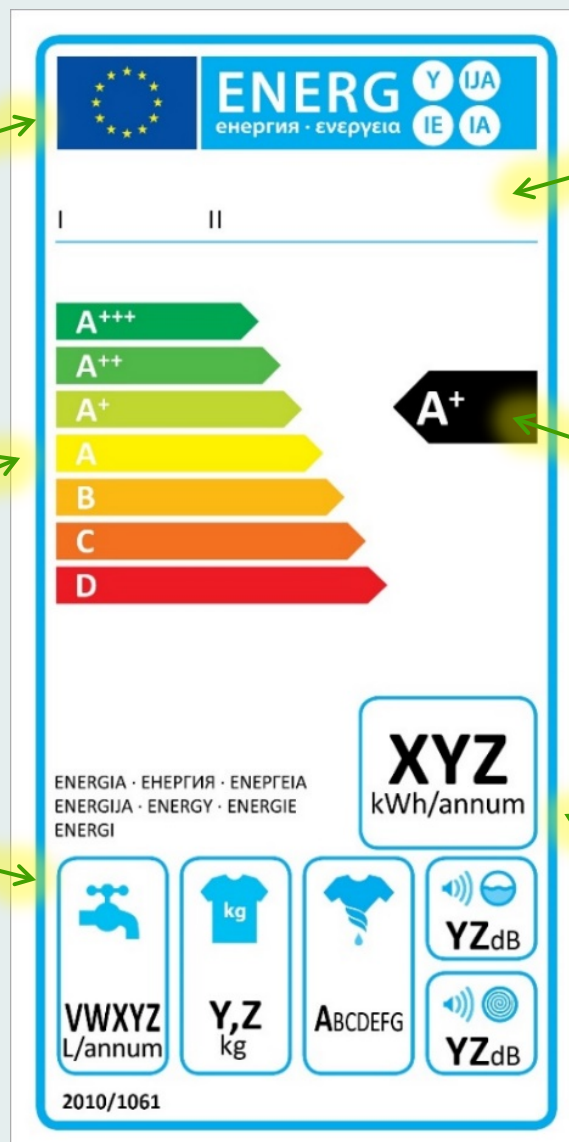
Tipo de modelo,
versión

Escala de
eficiencia

Clase (de energía)

Información
adicional

Consumo de
energía medio





Este Proyecto ha recibido financiación del programa de investigación e innovación de la Unión Europea, Horizonte 2020, en virtud del acuerdo de subvención No. 754051.

¿Qué información adicional se puede encontrar en la etiqueta de eficiencia energética?

Ejemplos de algunos electrodomésticos:

Lavavajillas y lavadoras:



Consumo medio anual de agua en litros por año.

VWXYZ
L/annum

Lavadoras:



Capacidad nominal en kilogramos.

Y,Z
kg



Eficiencia en el giro (clase).

ABCDEFG

Lavaplatos:



Eficiencia de secado (clase).

ABCDEFG



Capacidad nominal (cantidad de juegos de platos).

xYZ

Lavavajillas, refrigeradores, lavadoras:



El nivel de ruido emitido en dB.

YZ
dB

Neveras y congeladores::



La capacidad utilizable de todas las cámaras en litros excluyendo los compartimentos del congelador.

XYZ L



La capacidad de las cámaras para almacenar alimentos congelados, en litros.

YZ L

Televisores



Tamaño de la pantalla.



Un interruptor visible que limita el consumo de energía a 0.01 W o menos / Consumo de energía durante la operación, en vatios.

¿Qué dispositivos tienen etiquetas de eficiencia energética?

El etiquetado energético se refiere a una amplia gama de electrodomésticos, entre otros: aires acondicionados, lavavajillas, hornos domésticos, refrigeradores, congeladores, lámparas y accesorios de iluminación, radiadores, muebles de refrigeración profesional, campanas, calderas de combustible sólido, televisores, secadoras, aspiradoras, unidades de ventilación, lavadoras y calentadores de agua.

También hay un programa europeo llamado **ENERGY STAR**, destinado a la rotulación voluntaria de energía de equipos de oficina (ordenadores, servidores, pantallas, UPS, impresoras y escáneres). Todos los requisitos se describen detalladamente



Este Proyecto ha recibido financiación del programa de investigación e innovación de la Unión Europea, Horizonte 2020, en virtud del acuerdo de subvención No. 754051.

en el Reglamento (UE) 2017/1369 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2017, por el que se establece un marco para el etiquetado energético y se deroga la Directiva 2010/30 / UE.2017.

Cambio de normativa

Es importante tener en cuenta que esta normativa va a cambiar. El pasado día 1 de agosto entró en vigor el nuevo Reglamento (UE) 2017/1369 de 4 de julio de 2017, por el que se establece un marco para el etiquetado energético y se deroga la Directiva 2010/30/UE.

La nueva etiqueta de eficiencia energética obligatoria ya no incluirá las clases A+, A++ y A+++, sino que pasará a la citada clasificación de A a G lo que obligará a realizar un reescalado de las etiquetas energéticas. Se desea crear un instrumento útil para los consumidores y permitir a los distribuidores formas alternativas de recibir fichas de información del producto, Los usuarios podrán acceder a la información con distintas herramientas como por ejemplo, un código de respuesta rápida (Código QR) dinámico que figure en la propia etiqueta impresa