

¡Ahorre tiempo y energía! Con el uso de diversos aparatos ganamos tiempo, pero dañamos el medio ambiente.

Los lavavajillas y lavadoras utilizan energía para el motor, aire y agua calientes, así como detergentes que contaminan las aguas. En los equipos de aire acondicionado se usan líquidos y aislantes nocivos para la capa de ozono.

Todos los equipos afectan al medio ambiente, pero algunos lo hacen sólo de forma reducida. Entre ellos, obtienen la eco-etiqueta europea los que:

- consumen menos energía;
- utilizan el agua con mayor eficacia; y
- su fabricante garantiza un período más prolongado de funcionamiento y de abastecimiento de repuestos.

Los aparatos que llevan la Flor cuidan de los recursos naturales durante todo su **ciclo vital** (véase el diagrama), desde la fabricación hasta el desecho. Incluso figuran entre los mejores de su categoría. En otras palabras: los productos eco-etiquetados son mejores, naturalmente.



La eco-etiqueta europea

se concede a aquellos productos que cumplen los requisitos más exigentes de funcionamiento y calidad medioambiental. Los productos distinguidos con la eco-etiqueta son objeto de rigurosos controles, cuyos resultados son verificados por un organismo independiente.

Otras etiquetas hacen referencia a cuestiones específicas, como el reciclaje o el rendimiento energético, pero la Flor de la eco-etiqueta europea garantiza que el producto ejerce un impacto reducido en el medio ambiente durante todo su ciclo vital, desde la fabricación hasta el desecho. Los consumidores pueden encontrarla en los países de la Unión Europea, y Noruega, Liechtenstein e Islandia.

Ya se han elaborado criterios respecto a más de 23 grupos de productos y servicios, y continuamente se añaden nuevas categorías. La Flor distingue, entre otros, a artículos ecológicos tales como instalaciones y equipos, prendas de vestir, artículos de jardinería y alojamientos turísticos.

¡Busque la Flor!



INFORMACIÓN Y CONTACTO

Comisión Europea: ecolabel@ec.europa.eu

Organismos nacionales competentes:

http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/tools/competentbodies_en.htm

Información general sobre la Flor: <http://ec.europa.eu/ecolabel>

El Almacén Verde: www.eco-label.com

Eco-etiqueta europea para servicios turísticos: <http://www.eco-label-tourism.com>



Impreso en papel reciclado

© Comunidades Europeas, 2006

Luxemburgo: Oficina de Publicaciones Oficiales de las Comunidades Europeas, 2006
Reproducción autorizada, con indicación de la fuente bibliográfica



Comisión Europea

KH-74-06-718-ES-D





¡Elija **salud** y **ahorre!**



Lavadoras y lavavajillas

Ventajas para el Medio Ambiente

- El fabricante debe aceptar gratuitamente los aparatos fuera de uso para su reciclaje.
- El fabricante debe garantizar gratuitamente (con escasas excepciones) el reciclaje de las piezas sustituidas por él o por los talleres de reparación certificados.

La factura del agua puede ser hasta un **40% inferior** en comparación con la de otros aparatos menos eficaces del mercado.

- El consumo de agua de las lavadoras no debe exceder los 12 litros por kg. de ropa.
- Los dispensadores de detergente eco-etiquetados facilitan la dosificación, reduciéndose así las posibles pérdidas.
- Las lavadoras eco-etiquetadas también pueden utilizar detergentes eficaces incluso a bajas temperaturas.

- Los ajustes por separado para coladas pequeñas y grandes contribuyen a optimizar el consumo de detergente y agua.
- Los lavavajillas eco-etiquetados disponen de un ajuste de baja mineralización para los hogares con el agua más blanda.

Ahorro de energía

- Las lavadoras deben tener un rendimiento energético correspondiente al menos a la clasificación "A" de los estándares de la UE, lo que significa que el consumo de energía equivale aproximadamente a la mitad del de aparatos similares menos eficaces.
- Los ajustes para coladas de lavado difícil o fácil permiten reducir aún más el consumo de energía y agua.
- Los lavavajillas eco-etiquetados deben tener un alto grado de eficacia energética, haciendo posible un ahorro de al menos 23% de energía eléctrica.

Los aparatos de aire acondicionado eco-etiquetados consumen un **60% menos de energía** en comparación con otros aparatos menos eficaces del mercado.

Aire Acondicionado

Ventajas para el Medio Ambiente

- Los líquidos en el circuito de refrigeración y los productos usados para el aislamiento no deben dañar la capa de ozono.
- Los materiales deben provocar un efecto mínimo en el calentamiento global.
- Si tan sólo el 5% de los aparatos de aire acondicionado vendidos en Europa cada año cumpliera los criterios de la eco-etiqueta, el ahorro de energía implicaría una disminución de 74.850 toneladas en las emisiones de CO₂, el equivalente de un coche que diera la vuelta a la Tierra 11.500 veces.
- Si el embalaje de los aparatos de aire acondicionado es de cartón, éste debe contener al menos un 80% de material reciclado.

Ahorro de energía

- Los aparatos de aire acondicionado eco-etiquetados deben tener un rendimiento energético correspondiente a la clasificación "A+" o "A++" de los estándares de la UE, lo que significa que el consumo de energía eléctrica es un 60% inferior al de equipos similares menos eficaces.



MEJOR PARA SU SALUD

- Los aparatos que llevan la Flor funcionan más silenciosamente -incluso en el centrifugado de las lavadoras- en comparación con otros equipos que no poseen dicho distintivo.
- La composición de los elementos de plástico en las partes antiinflamables reduce el riesgo de enfermedades cancerígenas y posibles daños durante el embarazo.



MEJOR PARA SU BOLSILLO

- El fabricante ofrece garantía por un mínimo de dos años, y asegura el abastecimiento de repuestos durante al menos 12 años después del cese de la producción del modelo en cuestión.
- Las lavadoras y los lavavajillas eco-etiquetados ayudan a reducir notablemente el importe de la factura del agua.
- Las lavadoras que llevan la Flor deben figurar entre las mejores en cuanto a eficacia en el centrifugado.
- Los lavavajillas deben obtener una alta clasificación en cuanto a eficacia del lavado certificada por tres pruebas de lavado independientes. El rendimiento del secado debe satisfacer los mismos requisitos.
- Todos los equipos eco-etiquetados incluyen instrucciones de uso para el funcionamiento y rendimiento energético óptimos.
- Los ajustes por separado para coladas pequeñas y grandes mejoran el consumo de detergente y agua.
- Los lavavajillas eco-etiquetados tienen ajustes e indicadores de mineralización para el ahorro de sales y detergentes que ablandan.

Las piezas de recambio deben estar disponibles durante 12 años después del cese de la producción.