

# Eficiencia energética en el hogar: la clave para ahorrar energía y proteger el planeta

En un mundo donde el ahorro energético y la sostenibilidad son cada vez más importantes, la eficiencia energética se posiciona como un aliado clave para reducir el consumo de energía, las emisiones de CO<sub>2</sub> y, a la vez, los costos en las cuentas de luz. Pero, ¿qué significa realmente la eficiencia energética? ¿Cómo puede ayudar a las personas a tomar decisiones más inteligentes al momento de elegir un electrodoméstico?

Los expertos de LG Electronics explican que la eficiencia energética se refiere a la implementación de medidas que permiten obtener el mismo rendimiento de un aparato, pero con un consumo significativamente menor de energía. Es aquí donde las

etiquetas de eficiencia energética cobran relevancia, ayudando a los consumidores a identificar productos más eficientes, como refrigeradores y lavadoras, antes de realizar una compra.

“Tomar decisiones informadas sobre eficiencia energética no solo beneficia a los hogares con ahorros significativos en electricidad, sino que también representa un impacto positivo para el medioambiente. Nuestro objetivo es educar a los consumidores sobre estas ventajas, alineados con nuestra filosofía ‘Life’s Good’, donde cada decisión cuenta para construir un futuro más sostenible,” señala Pamela Castro, Marketing Manager de LG Electronics Chile.

Para entender un

poco más acerca de estas etiquetas, LG explica que se clasifican los productos desde la letra A (más eficientes) hasta la G (menos eficientes). Dentro de la categoría A, se pueden encontrar subdivisiones como A+, A++, y A+++, que destacan niveles superiores de eficiencia. Además, las etiquetas proporcionan datos sobre el consumo de energía anual en kilovatios-hora (kWh), el nivel de ruido y, en algunos casos, información comparativa respecto a otros modelos similares.

Por ejemplo, un refrigerador con eficiencia A++ consume hasta un 20% menos de energía que un modelo con eficiencia A. Esto significa que se pueden mantener los alimentos frescos y organizados, al mismo tiempo que

se contribuye al cuidado del planeta y a disminuir los gastos mensuales.

En ese sentido, los refrigeradores LG Bottom Freezer, que cuentan con clasificación A++, destacan por su capacidad de reducir el consumo de energía en comparación con modelos menos eficientes. Esto no solo se traduce en ahorros económicos, sino que también ayuda a reducir la huella de carbono en el hogar.

Para maximizar la eficiencia energética en el hogar es clave, por ejemplo, tener el



refrigerador lleno o con varios productos en su interior puede ahorrar más energía que uno vacío porque los alimentos y líquidos actúan como acumuladores térmicos, manteniendo el frío y reduciendo el trabajo del compresor al mi-

nimizar el intercambio de aire caliente al abrir la puerta. En cuanto a lavadoras, utilizar ciclos de lavado en frío y cargar al máximo la capacidad permitida, optimizando cada uso para reducir el gasto energético y de agua.