

Taller mantenimiento electrodomésticos gama blanca

datos

- 29 Septiembre 2012
- Carrer de Sepúlveda, 45-47
- 08015 Barcelona
- 934 242 871
- reparat@millorquenou.cat
- <http://www.millorquenou.cat>
- Presentación del profesor: taller_mantenimiento_electrodomesticos_reparat_v20120910.pdf

introducción

- Limpieza!!
- la historia de las cosas: <http://storyofstuff.org>
- sistema lineal en sistema finito
- obsolescencia programada, obsolescencia percibida
- Documental: «comprar, tirar, comprar» - Cosina Dannoritzer
- IDAE: Instituto Diversificación y Ahorro de Energía
- Consumo eléctrico en casa:
 - 18% luz
 - 18% Nevera
 - 15% Calefacción
 - 10% Televisor
 - Consumo fantasma → STAND-BY aparatos : <http://www.ocu.org/stand-by>

compra

- etiquetas eficiencia energética
 - consumo
 - kilos
 - decibelios
 - consumo eléctrico
- categoría energética edificios
- Paradoja de Jevons (1865) http://es.wikipedia.org/wiki/Paradoja_de_Jevons
- consumos ocultos:
 - los consumos de fabricar, mejor reutilizar para evitar estos consumos
 - al comprar y reducir consumo tener en cuenta la amortización
- Ahorro energía
 - bombilla compacta: 80%
 - lavadora fría: 80%
 - lavadora bajo consumo: 40-70%
 - frigorífico bajo consumo: 40-70%
 - calefacción buen aislante: 50/90%
 - gas/gasoil VS luz: 50%
- Garantía:
 - Nuevos: 2 años (6 meses, defecto de fábrica, 18 meses, demostrar que era un defecto de fábrica)

- 2ª mano: 1 año
- http://www.consumo.ayuncordoba.es/secundarias/omic/folletos/folleto_garantias.pdf
- [folleto_garantias.pdf](#)

eficiencia

- de menos eficiente a más eficiente:
 - eléctrico
 - Bomba Calor
 - Gasoil
 - Gas
 - Leña
- en el 2009, la producción de electricidad provenia el 50% combustión
- la eficiencia es del 30%
- un 10% se pierde en los transformadores
- solo un 27% aproximadamente llega a casa
- la placa solar para calentar el agua es recomendable (aunque cara para amortizar)

revisiones

caldera gas

termo - calentador eléctrico

Aire Acondicionado

- encender 1 vez al mes para evitar reseca juntas
- limpiar el filtro
- mirar fugas: evitar que esté trabajando más horas
- se puede ahorrar hasta un 30% poniendo toldos o persianas y evitando la entrada de aire caliente
- un ventilador puede crear sensación de aire y evitarnos encender el A/A

nevera/congelador

- nevera: +4°C
- congelador: -18°C
- bien nivelada o hacia atrás para mejor cierre de puertas
- mantener limpio/en buen estado:
 - goma puerta
 - usar un papel entre la puerta y el imán de la goma
 - poner una linterna dentro para ver si se ven rendijas
 - agujero de drenaje (en la pared del fondo de la nevera)
 - cable semi-rígido: limpiar recorrido hasta bandeja de evaporación
 - limpiar condensador en forma de serpentín (detrás de la nevera)
 - quitar el hielo cada 6 meses (crea un efecto aislante)
- para limpieza:
 - bicarbonato
- para olores:
 - dejar 30' de leche hirviendo
 - limón con clavos

microondas

- es un 60o 70 por ciento más eficiente que el horno
- no se debe encender en vacío.
- olores y limpieza: vaso de zumo de limón y agua, 1 minuto a máxima potencia
- limpieza: vinagre y limón.

lavadora

- limpiar cajón
- sin prelavado
- a 30°C (el 82% de la energía es para calentar el agua)
- mantener la puerta abierta después del lavado
- para eliminar la cal: lavado a máxima temperatura, añadir 2 o 3 litros de vinagre por el cajetín una vez se haya iniciado la entrada de agua

Lavavajillas

- para limpieza (cada 2 o 3 meses):
 - 2 tazas viangre
 - 1 cucharada bicarbonato
 - 1 cuachara sal

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/info:cursos:matenimientogamablanca>

Last update: **22/09/2013 18:08**

