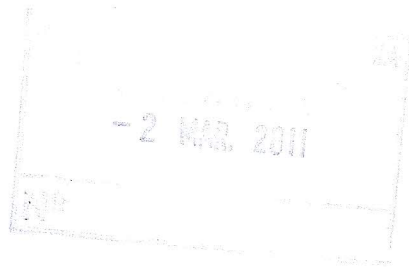


JOSE LUIS RODRÍGUEZ ZAPATERO
PRESIDENTE DEL GOBIERNO DE ESPAÑA

Complejo de la Moncloa
Avda. Puerta de Hierro, s/n
28071 (Madrid)



El motivo del presente escrito, es poner en su conocimiento, que he conseguido un sistema muy eficiente de aislamiento, cuya principal característica física consiste, en tener un bajo coeficiente de transmisión térmica, lo cual implica poseer una alta resistencia térmica. Los ahorros que se consiguen con este sistema, son los siguientes:

1. Aproximadamente **dos meses de energía gratis**, ya que el sistema retrasa tanto la llegada del invierno, como la del verano; asimismo adelanta, tanto la entrada de la primavera, como la del otoño. Esto viene a suponer alrededor de dos semanas por capítulo.
2. Los ahorros con respecto a un buen sistema existente en el mercado, oscilan, entre un 60% y un 70%; si el sistema deja que desear, los ahorros pueden superar el 80%. Estos ahorros se refieren a términos energéticos; **los ahorros económicos son superiores.**
3. **Ejemplos:** (estudio mensual de 30 días, con muestras tomadas cada 5 minutos, durante las 24 horas del día y, con programación de temperaturas de 10 horas a 19°C y, de 14 horas a 20° C):
 - i. Con un promedio de temperaturas de (+6,40° C), con promedio de mínimas en (-0,30° C) y, habiéndose llegado a (-4,40° C), el consumo por m² y día es de 452,81 vatios.
 - ii. Con un promedio de temperaturas de (+10,79° C), con promedio de mínimas en (+1,24° C) y, habiéndose alcanzado (-1,9° C) de mínima, se puede mantener confortable (con la programación detallada más arriba) una habitación de **12 m²**, por menos de lo que consume una **bombilla de 100 vatios.**

Sin entrar en un exhaustivo análisis económico-medio ambiental, podemos destacar lo siguiente:

- a) Reducción drástica de la contaminación; mirando la vertiente económica del tema, se genera un exceso de "derechos de emisiones de CO₂".
- b) Reducción drástica de la dependencia de los factores energéticos.
- c) Los ingresos fiscales que el Estado dejará de percibir por la reducción en el consumo de energía, se verán fuertemente compensados con la reactivación económica que esto traerá consigo (altas nuevas en la Seguridad Social, IRPF, IVA, impuestos sobre beneficios...).



