

Calentitos pero sostenibles

Con la llegada del invierno, el agua caliente y la calefacción toman un protagonismo especial en nuestros hogares y lugares de trabajo. Hacer frente al frío es importante y necesario, pero muchas veces nos olvidamos de que al hacerlo generamos toneladas y toneladas de CO₂ que contribuyen al cambio climático. ¡Y no sólo eso! Gastamos un montón de dinero. ¿Sabías que la calefacción y el agua caliente pueden suponer más del 60% del gasto energético de una vivienda? Pero tranquilo, no hace falta quedarse helado para ser responsable con el medio ambiente... y con nuestros bolsillos. Basta con seguir unos sencillos consejos como los que te damos a continuación. Junto a ellos aparecerán algunos datos que seguro que te sorprenden y que tendrás que completar eligiendo la cifra adecuada entre todas estas.



15

300

20

50

10

35

- A** Reduce la potencia de la calefacción. Bajando la temperatura sólo 1°C puedes reducir tu factura hasta un _____ % y evitar hasta _____ kg de emisiones de CO₂ por hogar y año.
- B** Si puedes, aísla. Es una de las maneras más efectivas de reducir las emisiones de CO₂ y ahorrar energía a largo plazo. El calor que se va por las paredes, el tejado y el suelo suele suponer más del _____ % del calor perdido en todo el espacio.
- C** Programa el termostato para que, durante la noche o cuando no estés en casa, baje la temperatura, y cuando te despiertes o vuelvas a casa la temperatura sea agradable de nuevo. Esto puede reducir la factura hasta un _____ %.
- D** No crees ambientes artificiales. En invierno, no es necesario estar en casa en manga corta; una temperatura óptima que no genera gastos energéticos ni económicos innecesarios puede ser de _____ °C.
- E** Apuesta por la ecoeficiencia! Cambiando tu vieja caldera por una de etiquetado A ahorras en emisiones de CO₂ y hasta un _____ en la factura de gas.



Sabías que...

No todos los sistemas de calefacción y agua caliente son igual de respetuosos con el medio ambiente. Coloca, junto a cada uno, la puntuación que crees que merece en función de su eficiencia energética (1 el más eficiente y 6 el menos). Luego, busca su nombre en la sopa de letras.

_____	GAS NATURAL	A	M	P	O	R	O	E	T	A	F	I	S	U
_____	ELÉCTRICA	L	S	R	A	E	N	I	E	S	R	O	E	L
_____	BIOMASA	L	A	R	U	T	A	N	S	A	G	L	H	M
_____	BUTANO	O	S	A	N	I	T	D	O	P	E	M	I	S
_____	SOLAR	N	A	P	Q	U	U	H	O	C	E	R	S	C
_____	PROPANO	U	M	R	O	S	B	A	T	A	J	E	B	Z
		S	O	C	A	I	P	R	O	P	A	N	O	T
		R	I	A	A	L	I	U	C	E	M	E	A	X
		I	B	N	F	C	O	S	I	E	O	P	A	Z
		B	O	G	A	L	O	S	I	A	M	U	Q	H

Soluciones:

A) 10, 300; B) 50; C) 15; D) 20; E) 35 1) Solar; 2) Biomasa; 3) Gas natural; 4) Propano; 5) Butano; 6) Eléctrica.