

¿POR QUÉ SON TAN NECESARIAS LAS PERSIANAS EN UNA VIVIENDA ?

Las persianas son un elemento indispensable en toda vivienda. Y no solo para cumplir su función de protección sino que se ha convertido en un factor diferencial a la hora de hacer un consumo energético más responsable.

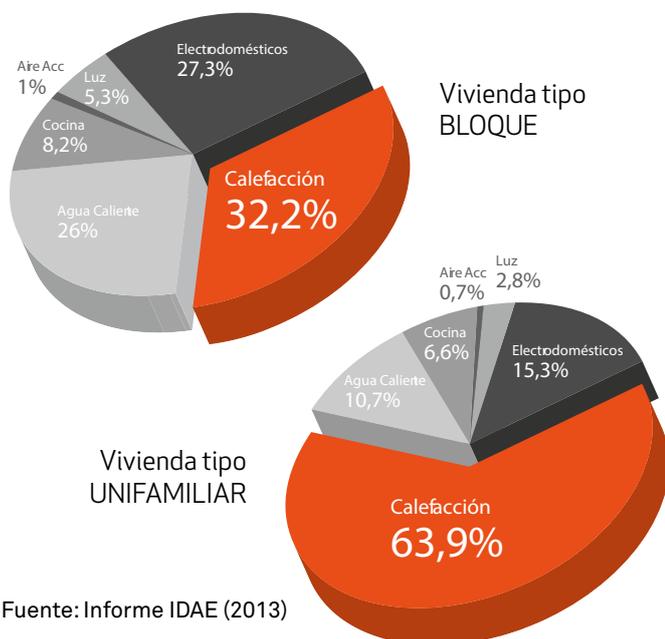
1. AHORRO ENERGÉTICO

La energía se está convirtiendo en un bien cada vez más escaso y de mayor coste, situación que está reorientando nuestras costumbres y llevándonos a pensar más en el ahorro energético.

La envolvente, por tanto, es uno de los factores más importantes que intervienen en el ahorro energético, y sin embargo no existe un conocimiento profundo de ello. ¿Cuántas veces el consumidor se pregunta si tiene un buen cajón de persiana o un buen aislamiento?

Sin embargo, es una de las dos medidas que especifica el IDAE (Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía) para controlar el gasto: medidas relativas a la envolvente y elementos constructivos, y medidas sobre los sistemas.

CONSUMO DE ENERGÍA SEGÚN EL TIPO DE VIVIENDA



Fuente: Informe IDAE (2013)

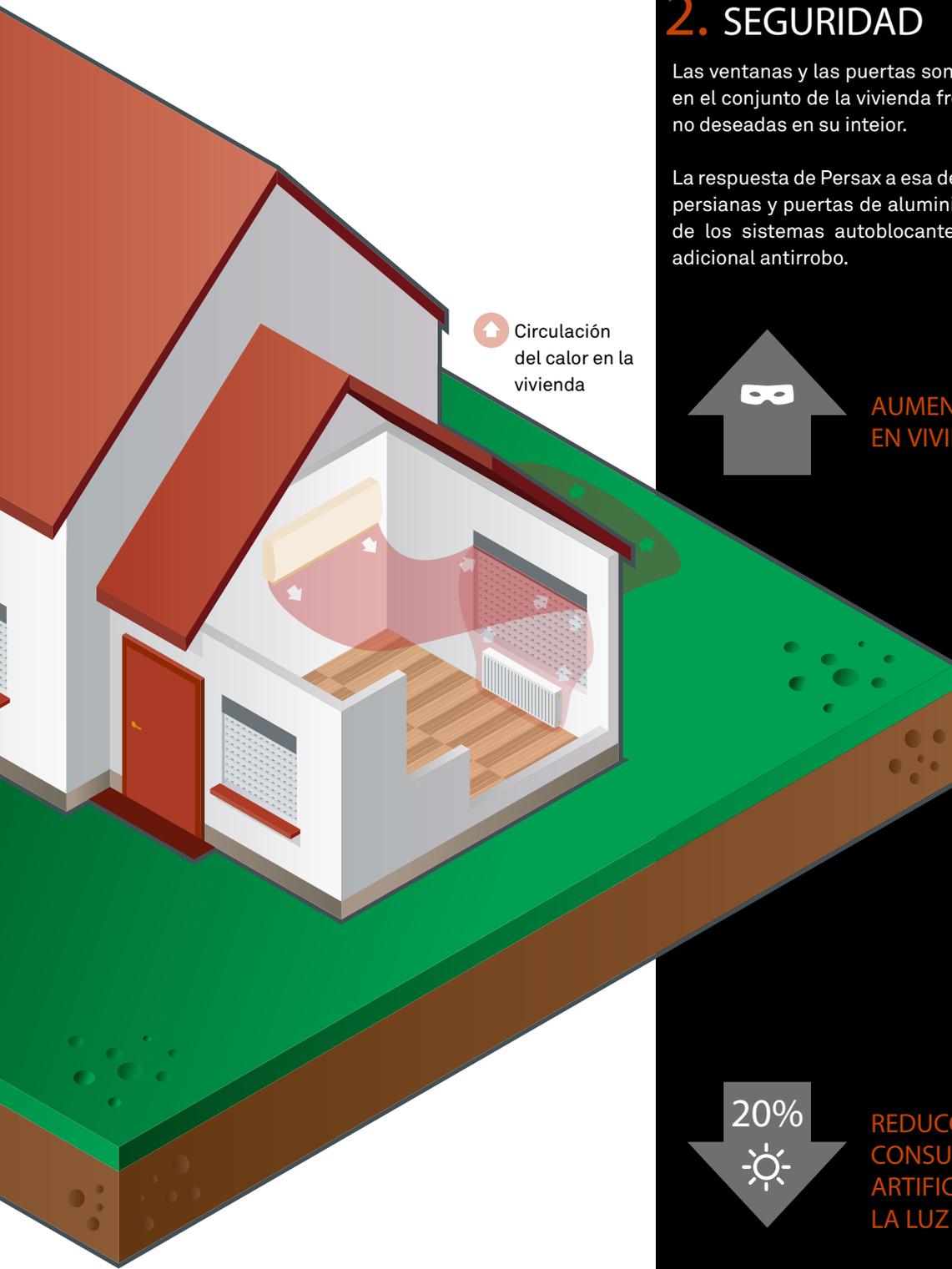


REDUCCIÓN EN EL CONSUMO DE CALEFACCIÓN



De hecho, las mayores pérdidas energéticas se producen a través de dicha envolvente, ya sea la ventana, la persiana o el cajón de ésta, fachadas, cubiertas, etc. Son los puntos más vulnerables, ya que permiten la entrada de corrientes de aire, calentamiento del cristal y aumento de la humedad si no existe un buen aislamiento.

La puesta en práctica de medidas para la mejora del aislamiento térmico de los edificios, puede suponer un ahorro energético, económico y reducción de emisión de dióxido de carbono del 30%.



2. SEGURIDAD

Las ventanas y las puertas son dos de los puntos más débiles en el conjunto de la vivienda frente a la incursión de personas no deseadas en su interior.

La respuesta de Persax a esa debilidad es una amplia gama de persianas y puertas de aluminio de extrusión, con su variante de los sistemas autoblocantes que aportan una seguridad adicional antirrobo.

↑ Circulación del calor en la vivienda



AUMENTO DE ROBOS EN VIVIENDAS EN CHILE



REDUCCIÓN EN EL CONSUMO DE LUZ ARTIFICIAL GRACIAS A LA LUZ SOLAR

La utilización correcta de soluciones de control solar, como las persianas, constituyen un elemento viable para reducir el consumo energético y minimizar el uso de climatizadores en el hogar. Además permiten una reducción de entre el 30 y el 50% del consumo eléctrico en la climatización de las estancias (tal y como se extrae del estudio realizado por el Centro de Fomento de la Investigación Sostenible de la Universidad de Minnesota).

Con un simple gesto como abrir o cerrar una persiana se puede modificar la temperatura de la estancia en varios grados, y tener un mayor confort acústico, porque atenúa la entrada de ruidos desde el exterior.

3. REGULACIÓN DE LA LUZ

En muchos países, la privacidad y la regulación de la luz pasa por la instalación de un simple estor enrollable. Un elemento, que si bien, se puede considerar decorativo, no alcanza la funcionalidad de una persiana a la hora de cumplir dicha función.

Una persiana ofrece una privacidad total frente a miradas no deseadas y también permite la regulación total de la luz. Ya sea para conseguir un ambiente totalmente oscuro, como para lograr un ambiente íntimo (esto se ve potenciado gracias al perforado de las persianas de Aluminio Perfilado).