

Persax lanza la persiana Bioclim orientable

Persax Grupo, especialista en el sector de las persianas y el cerramiento, dedicada a la fabricación de elementos de protección solar y seguridad, lanza la persiana Bioclim orientable, una solución para conservar la intimidad sin renunciar a la correcta ventilación y paso de luz al interior.

La utilización correcta de soluciones de control solar, como persianas, celosías, estores y toldos constituyen un elemento viable para el control de la luz en cualquier tipo de estancia, protegernos del sol y frío, y por tanto reducir el consumo de energía y minimizar el uso de climatizadores en el hogar, ya que se puede reducir la temperatura ambiente en unos 9 °C en verano, tal y como se extrae del estudio realizado por el Centro de Fomento de la Investigación Sostenible de la Universidad de Minnesota. Además, permiten una reducción de entre el 30% y el 50% del consumo eléctrico en la climatización de las estancias. "Si se suben al máximo las persianas cuando se den las principales horas de sol se aprovecha el calor de esta fuente natural de energía, y por la noche hay que hacer justo lo contrario, bajar bien las persianas para evitar que el calor se salga y se produzcan corrientes de aire en el interior. O bien automatizar estos procesos por si no estamos en casa o no existe la posibilidad del accionamiento manual", explica Beatriz Ochoa, directora de marketing de Persax Grupo.

Con el sistema Bioclim Orientable se puede ir un paso más allá, y "no es necesario abrir

al completo la persiana para permitir el paso de luz o tener una buena ventilación", asegura la directora de marketing de Persax Grupo. Además, gracias a sus lamas abatibles permite un mayor control y protección ante el exterior y las condiciones meteorológicas, regulando el paso de luz, e impidiendo que la lluvia o el viento accedan al interior de la vivienda.

El nuevo sistema Bioclim Orientable tiene como principal característica sus lamas microperforadas que permiten el paso de luz cuando la persiana se encuentra en una "posición intermedia", consiguiendo mayor luminosidad de la estancia y siempre sin perder intimidad. Pero además de intimidad ganamos en protección. El material del que están hechas las lamas de este modelo, a base de aluminio de extrusión, aporta un plus de seguridad al producto.

Este sistema permite además, una correcta ventilación del interior de la estancia sin necesidad de levantar la persiana completamente. Ello hace viable poder dejar las persianas en una posición intermedia durante el tiempo que no se está en el hogar sin renunciar a la ventilación del hogar.

Otra de las grandes ventajas de sus lamas microperforadas es que da servicio de mosquitera, sirviendo como filtro al impedir la entrada de insectos, al tiempo que permite la entrada de aire.

Además, el nuevo sistema Bioclim orientable incluye una goma en el mecanismo de las lamas que silencia el cierre y aumenta la estanquidad, con el que se alarga la vida útil de la persiana y aumenta el confort.

La familia Bioclim se compone de dos sistemas, la persiana Bioclim orientable y la Bioclim Block 45, que conserva las características autoblocantes de la Blockalum 45.

Persax launches the adjustable Bioclim rolling shutter

Persax, a specialist in the shutter and closing industry and also in the manufacturing of sun protection elements, launches the adjustable Bioclim, the best solution to allow ventilation and the entering of light while keeping privacy inside.

The right use of sun control elements such as rolling shutters and screens, louvers and awnings allows the control of light in any room as well as offers protection against sun and cold while reducing energy consumption and minimize the use of cooling systems at home. According to Minnesota University Sustainable Research Center, these elements let the temperatures go down about 10 °C in summer and allow saving a 30-50% of energy costs. "To rise completely all the rolling shutters



at sunlight may it possible a good use of that natural source of energy. On the other hand, closing the shutters firmly at night avoids inside leaks and the entrance of air flows", explains Beatriz Ochoa, Persax Marketing responsible. "Home automation is the best option when you are not at home", she adds.

Adjustable Bioclim goes a step forward because "it is no longer necessary to raise the shutter completely to allow the entering of light or for a good ventilation" explains Ochoa. The adjustable slats make it possible a greater control and protection against weather conditions so they regulate the entry of light and prevent rain or wind from going into the room.

One of the main features of Bioclim are the microperforated slats that allow the circulation of air and the entry of light in a middle ground position while keeping privacy.

Bioclim do not only provide privacy but also a greater protection. Their extruded aluminium slats add an extra protection to the product.

This system also allows a proper circulation of air without raising the rolling shutter completely, thus we can leave it in an intermediate position while we are not at home.

Another major advantage is that their microperforated slats make it possible to be used as a mosquito net preventing insects from coming into the room.

The new Adjustable Bioclim adds a sealing rubber in the slat mechanism that increases the sealing to water and closing thus improving comfort and the useful life of product.

The Bioclim family consists of two systems, Adjustable Bioclim and Bioclim Block 45 with the same selfblocking features as Blockalum 45.

www.persax.com

